

## **PRECIOS BASICOS**

| Código                                 | Ud | Descripción                                    | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Familia A: ÁRIDOS Y PIEDRAS</b>     |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia AA: Arenas</b>           |    |  |        |          |             |
| AA00100                                | m3 | ARENA CERNIDA .....                            |        |          | 9,24        |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AA00200                                | m3 | ARENA FINA .....                               |        |          | 12,92       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AA00300                                | m3 | ARENA GRUESA .....                             |        |          | 10,06       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| <b>Subfamilia AC: Áridos de caliza</b> |    |  |        |          |             |
| AC00100                                | m3 | GRAVILLA MACHAQUEO DIÁM. 18/20 mm CALIZA ..... |        |          | 11,63       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AC00200                                | m3 | PIEDRA MACHAQUEO DIÁM. 40/60 mm CALIZA .....   |        |          | 10,50       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| <b>Subfamilia AG: Gravas</b>           |    |  |        |          |             |
| AG00100                                | m3 | GRAVA .....                                    |        |          | 10,86       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00200                                | m3 | GRAVA DIÁM. 16/32 mm .....                     |        |          | 11,12       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00300                                | m3 | GRAVA DIÁM. 30/40 mm .....                     |        |          | 10,73       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00400                                | m3 | GRAVA DIÁM. 40/60 mm (BOLOS) .....             |        |          | 9,13        |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00500                                | m3 | GRAVILLA .....                                 |        |          | 10,73       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00600                                | m3 | GRAVILLA DIÁM. 5 (PIÑONCITO) .....             |        |          | 10,73       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| AG00700                                | m3 | GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm .....                  |        |          | 11,50       |
|  |    | Medido el volumen aparente útil descargado     |        |          |             |
| <b>Subfamilia AM: Áridos de mármol</b> |    |  |        |          |             |
| AM00100                                | kg | ARENA DE MÁRMOL BLANCO .....                   |        |          | 0,51        |
|  |    | Medido el peso útil descargado                 |        |          |             |
| AM00200                                | kg | ÁRIDO MÁRMOL SELECCIONADO .....                |        |          | 0,62        |
|  |    | Medido el peso útil descargado                 |        |          |             |
| AM00300                                | kg | MARMOLINA GRUESA .....                         |        |          | 0,51        |
|  |    | Medido el peso útil descargado                 |        |          |             |
| AM00400                                | kg | POLVO DE MÁRMOL .....                          |        |          | 0,68        |
|  |    | Medido el peso útil descargado                 |        |          |             |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia AP: Piedras</b>                   |    |  |        |          |             |
| AP00100   | m3 | ALBERO CERNIDO<br>Medido el volumen aparente útil descargado   |        |          | 13,95       |
| AP00200   | m3 | ALBERO EN RAMA<br>Medido el volumen aparente útil descargado   |        |          | 12,04       |
| AP00300   | m3 | GRANZA DE ALBERO<br>Medido el volumen aparente útil descargado   |        |          | 9,09        |
| <b>Subfamilia AS: Áridos de sílice o cuarzo</b> |    |  |        |          |             |
| AS00100   | kg | ARENA DE CUARZO<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,85        |
| AS00120   | kg | ÁRIDO SELECCIONADO MONOCAPA<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,51        |
| AS00200   | kg | ÁRIDO DE SÍLICE, CORINDÓN Y CUARZO<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 0,63        |
| AS00300   | kg | ÁRIDO SÍLICE TRATADO<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 0,28        |
| AS00400   | kg | POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,62        |
| AS00500   | m3 | PIEDRA SILÍCEA EN RAMA<br>Medido el volumen aparente útil descargado   |        |          | 14,15       |
| <b>Subfamilia AW: Varios</b>                    |    |  |        |          |             |
| AW00100   | m3 | ZAHORRA ARTIFICIAL<br>Medido el volumen aparente útil descargado   |        |          | 9,53        |
| AW00200   | m3 | ZAHORRA NATURAL<br>Medido el volumen aparente útil descargado  |        |          | 7,88        |
| AW00300   | m3 | CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO<br>Medido el volumen aparente útil descargado                                 |        |          | 0,66        |
| AW00400   | kg | GRANALLA VIRUTA DE ACERO CON RECUPERAC.<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,22        |
| AW80500   | m3 | ARCILLA EXPANDIDA ARLITA F-3 (3-10 mm) GRANEL<br>Medido el volumen aparente útil descargado                            |        |          | 50,44       |
| <b>Familia C: CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS</b>   |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia CA: Aceros</b>                    |    |  |        |          |             |
| CA00220   | kg | ACERO B 400 S<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 0,68        |
| CA00320   | kg | ACERO B 500 S<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 0,81        |
| CA00520   | kg | ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA<br>Medido el peso real útil descargado  |        |          | 0,93        |
| CA00620   | kg | ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA<br>Medido el peso real útil descargado  |        |          | 0,93        |
| CA00700   | kg | ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO<br>Medido el peso real útil descargado                                    |        |          | 1,03        |
| CA03000   | u  | PLACA DE APOYO ESTABILIZADOR<br>Medida la cantidad util descargada   |        |          | 28,00       |
| CA03010   | m2 | ESTABILIZADOR FACHADA CON ENTRAMÁDO METALICO (6 MESES)<br>Medida la superficie capaz a una cara en proyección vertical |        |          | 36,50       |
| CA03015   | m2 | ESTABILIZADOR FACHADA CON ENTRAMÁDO METALICO<br>Medida la superficie capaz a una cara en proyección vertical           |        |          | 210,00      |
| CA03030   | m  | ZUNCHOS METÁLICOS EN ESTABILIZACIÓN FACHADA HASTA 6 MESES<br>Medida la longitud ejecutada                              |        |          | 27,00       |
| CA03040   | m  | ZUNCHOS METÁLICOS EN ESTABILIZACIÓN FACHADA DE 6 A 12 MESES<br>Medida la longitud ejecutada                            |        |          | 81,00       |
| CA00750   | m2 | ACERO CHAPA COLABORANTE 0,75 cm ESPESOR  |        |          | 27,10       |
| CA00800   | kg | ACERO PERFIL TUBULAR LAMINADO FRIO S 275 JR<br>Medido el peso real útil descargado                                     |        |          | 1,17        |
| CA00900   | kg | ACERO PERFILES S 275 JR<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 0,83        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| CA01000 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR, ESTRUCT. TRIANG. ATOR. ....<br>Medido el peso real útil descargado  |        |          | 0,83        |
| CA01100 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR, PARA UNIONES SOLDADAS .....<br>Medido el peso real útil descargado  |        |          | 0,83        |
| CA01200 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES COMPUESTOS .....<br>Medido el peso real útil descargado    |        |          | 0,83        |
| CA01300 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT A TOR. ....<br>Medido el peso real útil descargado     |        |          | 0,83        |
| CA01400 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD. ....<br>Medido el peso real útil descargado      |        |          | 0,83        |
| CA01500 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS .....<br>Medido el peso real útil descargado               |        |          | 0,68        |
| CA01600 | kg | ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES .....<br>Medido el peso real útil descargado       |        |          | 0,74        |
| CA01700 | kg | ALAMBRE DE ATAR .....<br>Medido el peso real útil descargado                                 |        |          | 1,23        |
| CA01800 | m2 | RETÍCULA DE PLETINA 25x2x50x50 mm .....<br>Medida la superficie capaz útil descargada        |        |          | 52,82       |
| CA01900 | m2 | RETÍCULA DE PLETINA 50x8x50x50 mm .....<br>Medida la superficie capaz útil descargada        |        |          | 82,49       |
| CA02000 | m  | ANGULAR AC. GALVANIZADO 25X25X3 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 1,53        |
| CA02100 | m  | ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 1,91        |
| CA02200 | m  | ANGULAR AC. GALVANIZADO 40X40X4 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 3,30        |
| CA02500 | kg | ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE .....<br>Medido el peso real útil descargado                   |        |          | 3,70        |
| CA02600 | ud | TORNILLO PASANTE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 2,85        |
| CA80030 | kg | ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500 .....<br>Medido el peso real útil descargado           |        |          | 3,78        |
| CA80060 | m  | CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 48 mm Y ESP. 3,10 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 25,20       |
| CA80065 | m  | CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 60 mm Y ESP. 3,30 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 26,46       |
| CA80070 | m  | CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 75,5 mm Y ESP. 10 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 32,03       |
| CA80075 | m  | CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 100 mm Y ESP. 10 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 56,21       |
| CA80080 | m  | CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 120 mm Y ESP. 10 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 64,58       |
| CA80090 | kg | ACERO S 275 JR EN PERFILES EN ELEMENTOS MET. ....<br>Medido el peso real útil descargado     |        |          | 0,86        |
| CA80100 | kg | ACERO S 275 JR EN PERFILES TUBULARES .....<br>Medido el peso real útil descargado            |        |          | 1,00        |
| CA80120 | kg | ACERO PERFIL TUBULAR LAMINADO FRIO S 275 JR .....<br>Medido el peso real útil descargado     |        |          | 1,26        |

| Código                                     | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia CB: Bovedillas</b>           |    |   |        |          |             |
| CB00100                                    | u  | BLOQUE CERÁMICO FORJADO RETICULAR<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1,34        |
| CB00200                                    | u  | BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1,53        |
| CB00300                                    | u  | BLOQUE RETICULAR CERÁMICO 0,60x0,20 m<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 0,90        |
| CB00400                                    | u  | BLOQUE RETICULAR DE POLIESTIRENO 0,60x0,60 m<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 2,97        |
| CB00500                                    | u  | BOVEDILLA CERÁMICA<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 0,88        |
| CB00600                                    | u  | BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 0,91        |
| CB00700                                    | u  | CAJETÓN PVC RECUPERABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 55,96       |
| <b>Subfamilia CE: Elementos auxiliares</b> |    |   |        |          |             |
| CE00100                                    | m  | PUNTAL DE MADERA<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 1,23        |
| CE00200                                    | u  | PUNTAL METÁLICO DE 3 m<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 20,82       |
| CE80000                                    | u  | PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m (PARA 150 USOS)<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7,10        |
| <b>Subfamilia CH: Hormigones</b>           |    |   |        |          |             |
| CH02910                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/B/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 59,53       |
| CH02920                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 60,26       |
| CH02921                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/P/20/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado         |        |          | 60,26       |
| CH02940                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/F/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 60,98       |
| CH03000                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 57,43       |
| CH03020                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 58,15       |
| CH03040                                    | m3 | HORMIGÓN HA-25/F/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 58,88       |
| CH03100                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/B/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 65,34       |
| CH03120                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/P/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 66,07       |
| CH03140                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/F/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 66,79       |
| CH03200                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/B/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 63,31       |
| CH03220                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/P/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 64,03       |
| CH03240                                    | m3 | HORMIGÓN HA-30/F/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 64,76       |
| CH03300                                    | m3 | HORMIGÓN HA-35/B/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 68,24       |
| CH03320                                    | m3 | HORMIGÓN HA-35/P/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 68,97       |
| CH03340                                    | m3 | HORMIGÓN HA-35/F/20/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 69,70       |
| CH03400                                    | m3 | HORMIGÓN HA-35/B/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 66,14       |
| CH03420                                    | m3 | HORMIGÓN HA-35/P/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 66,86       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| CH03440 | m3 | HORMIGÓN HA-35/F/40/IIb, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 67,59       |
| CH04000 | m3 | HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 55,90       |
| CH04020 | m3 | HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 56,63       |
| CH04040 | m3 | HORMIGÓN HM-20/F/20/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 57,35       |
| CH04100 | m3 | HORMIGÓN HM-20/B/40/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 53,72       |
| CH04120 | m3 | HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 54,45       |
| CH04140 | m3 | HORMIGÓN HM-20/F/40/I, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 55,18       |
| CH80010 | m3 | HORMIGÓN HA-25/P/15/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 61,56       |
| CH80020 | m3 | HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 65,19       |
| CH80030 | m3 | HORMIGÓN HA-30/P/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 61,71       |
| CH80040 | m3 | HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 68,24       |
| CH80050 | m3 | HORMIGÓN HA-35/P/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 66,07       |
| CH80060 | m3 | HORMIGÓN HA-25/B/15/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 60,84       |
| CH80070 | m3 | HORMIGÓN HA-30/B/15/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 64,47       |
| CH80080 | m3 | HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 63,16       |
| CH80090 | m3 | HORMIGÓN HA-35/B/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 66,07       |
| CH80100 | m3 | HORMIGÓN HA-35/B/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 68,24       |
| CH80110 | m3 | HORMIGÓN HA-30/B/40/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 60,98       |
| CH80130 | m3 | HORMIGÓN HA-35/B/15/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 69,55       |
| CH80150 | m3 | HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO<br>Medido el volumen fresco útil descargado |        |          | 64,61       |
| CH80200 | m3 | HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25<br>Medido el volumen fresco útil descargado        |        |          | 157,08      |
| CH80300 | m3 | HORMIGÓN POROSO PERMEABILIDAD 3 m3/m2/h   |        |          | 120,30      |

| Código   | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia CM: Maderas y elementos de encofrado</b> |    |   |        |          |             |
| CM00100  | m3 | MADERA DE PINO EN TABLONCILLO<br>Medido el volumen teórico útil descargado                            |        |          | 213,28      |
| CM00200  | m3 | MADERA DE PINO EN TABLA<br>Medido el volumen teórico útil descargado                                  |        |          | 195,18      |
| CM00300  | m3 | MADERA DE PINO EN TABLON<br>Medido el volumen teórico útil descargado                                 |        |          | 225,64      |
| CM00400  | u  | PANEL METÁLICO 50x250 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 58,40       |
| CM00450  | m2 | PANEL METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENOLICO<br>Medida la superficie capaz útil descargada           |        |          | 44,25       |
| CM00500  | u  | PANEL METÁLICO 50x300 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 70,92       |
| CM00600  | u  | PANEL METÁLICO 50x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 12,36       |
| CM00700  | u  | PANEL METÁLICO ENCOFRADO CIRCULAR DIÁM. 35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 300,36      |
| CM00800  | m  | RASTREL PINO FLANDES 60x30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                                   |        |          | 1,63        |
| CM00900  | m2 | TABLERO A GLOMERADO PROTEGIDO<br>Medida la superficie capaz útil descargada                           |        |          | 8,43        |
| CM01000  | m  | MOLDE ESCAYOLA HASTA 30 cm DE DESARROLLO<br>Medida la longitud útil descargada                        |        |          | 16,96       |
| CM01100  | m  | MOLDE ESCAYOLA ENCOFRADO CORNISA 30x30 cm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 15,55       |
| CM01200  | m  | MOLDE ESCAYOLA ENCOFRADO CORNISA 50x50 cm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 28,99       |
| CM05000  | m3 | MADERA LAMINADA TRATADA<br>Medido el volumen teórico útil descargado                                  |        |          | 1.317,76    |
| CM80000  | m2 | ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS ZAPATAS Y ENCEP. C/TABLA MADERA<br>Medida la superficie capaz útil descargada |        |          | 17,16       |
| CM80010  | m2 | ENCOFRADO MADERA ZAPATAS Y VIGAS<br>Medida la superficie capaz útil descargada                        |        |          | 14,32       |
| CM80020  | m  | ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 30 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 10,30       |
| CM80030  | m  | ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 35 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 11,50       |
| CM80040  | m  | ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 40 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 12,50       |

| Código                         | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia CP: Pilotes</b>  |    |  |        |          |             |
| CP00100                        | kg | BENTONITA.....<br>Medido el peso real útil descargado  |        |          | 0,21        |
| CP00200                        | m  | CAMISA DE ACERO DIÁM. 450.....<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 45,20       |
| CP00300                        | m  | PILOTE PREFABRICADO CPP-1 DIÁM. E-35 cm.....<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 37,48       |
| CP80010                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 200x200 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 50,76       |
| CP80020                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 235x235 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 55,84       |
| CP80030                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 270x270 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 61,42       |
| CP80040                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 300x300 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 73,70       |
| CP80050                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 350x350 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 88,44       |
| CP80060                        | m  | PILOTE PREFABRICADO SECCIÓN 400x400 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 106,11      |
| <b>Subfamilia CV: Viguetas</b> |    |  |        |          |             |
| CV00100                        | m  | VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA.....<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 3,70        |
| CV00200                        | m  | VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA.....<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 3,82        |
| CV00300                        | m  | VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA.....<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 2,95        |
| CV00400                        | m  | VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA.....<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 3,07        |
| <b>Subfamilia CW: Varios</b>   |    |  |        |          |             |
| CW00100                        | m2 | BANDA DE NEOPRENO.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada                               |        |          | 8,92        |
| CW00150                        | u  | JUNTA NEOPRENO CABEZA ANCLAJE PERMANENTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 11,02       |
| CW00200                        | m2 | CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada   |        |          | 3,97        |
| CW00210                        | m2 | CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada              |        |          | 3,26        |
| CW00300                        | m2 | MALLA FIBRA DE VIDRIO REV. PVC DE 152 g/m2.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada      |        |          | 1,12        |
| CW00400                        | m2 | MALLA FIBRA DE VIDRIO REV. PVC DE 217 g/m2.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada      |        |          | 1,53        |
| CW00500                        | m2 | MALLA TIPO GALLINERO.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada                            |        |          | 2,32        |
| CW00510                        | m2 | TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada                       |        |          | 2,26        |
| CW00600                        | l  | DESENCOFRANTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1,72        |
| CW00850                        | u  | CAPERUZA PROTECCIÓN ANCLAJE PERMANENTE 50 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 63,89       |
| CW00860                        | u  | JUEGO DE CUÑAS PARA ANCLAJE PERMANENTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 3,74        |
| CW00870                        | u  | CABLE 4 TORONES 0,6 ANCLAJE PERMANENTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 29,44       |
| CW80010                        | m2 | PLACA ALVEOLAR PREFABR. HORM. PRET. CANTO 20 cm.....<br>Medida la superficie capaz útil descargada |        |          | 36,72       |



| Código                                      | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Familia D: DECORACIÓN Y EQUIPAMIENTO</b> |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia DA: Aseos y vestuarios</b>    |    |  |        |          |             |
| DA00100                                     | u  | JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 11,36       |
| DA00200                                     | u  | PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 10,09       |
| DA00300                                     | u  | TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 12,26       |
| DA00400                                     | u  | TUBO ACERO INOXIDABLE DIÁM. 35 mm Y 1,5 m LARGO<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 62,94       |
| DA00500                                     | u  | SECAMANOS AUTOMÁTICO INSTALADO<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 214,30      |
| DA00600                                     | u  | PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 6,50        |
| DA00700                                     | u  | ESPEJO 0,50x0,40 m<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 12,07       |
| DA00800                                     | u  | TAQUILLA CON CHAPA A CRISTALADA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 111,74      |
| DA00900                                     | u  | TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 171,74      |
| DA01000                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO CROMADO<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 78,00       |
| DA01001                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO INOX. 30 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 27,95       |
| DA01002                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO INOX. 45 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 34,50       |
| DA01003                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO INOX. 70 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 41,00       |
| DA01004                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO INOX. 90 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 55,00       |
| DA01010                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PLASTIFICADA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 49,79       |
| DA01011                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PINT. EPOXY 30 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 14,50       |
| DA01012                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PINT. EPOXY 45 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 15,95       |
| DA01013                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PINT. EPOXY 70 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 17,50       |
| DA01014                                     | u  | BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PINT. EPOXY 90 CM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 18,85       |
| DA01020                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 124,52      |
| DA01021                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO INOX. DIAM. 30MM<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 74,95       |
| DA01022                                     | u  | BARRA ABATIBLE, PARED, PIE REGULABLE, ACERO INOX.<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 89,90       |
| DA01030                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, PLASTIFICADA<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 86,38       |
| DA01031                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO PINT. EPOXY . 25MM<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 56,00       |
| DA01032                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE AUTO, PARED, ACERO PINT. EPOXY . 32 MM<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 81,35       |
| DA01033                                     | u  | DOBLE BARRA ABATIBLE SOBRE MASTIL, ACERO PINT. EPOXY . 32 MM<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 132,00      |
| DA01040                                     | u  | BARRA ASIDERO RECTO, 50 cm, ACERO CROMADO<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 65,57       |
| DA01050                                     | u  | BARRA ASIDERO RECTO, 50 cm, PLASTIFICADA<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 35,28       |
| DA01060                                     | u  | BARRA ASIDERO BAÑERA, PVC, 70 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 52,05       |

| Código                                     | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| DA01061                                    | u  | BARRA ASIDERO BAÑERA, UN NIVEL, PLASTICO ABS BLANCO, 20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 8,60        |
| DA01062                                    | u  | BARRA ASIDERO BAÑERA, DOS NIVELES, PLASTICO ABS BLANCO, 40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 12,25       |
| DA01063                                    | u  | BARRA ASIDERO BAÑERA, TRE NIVELES, PLASTICO ABS BLANCO, 70 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 15,75       |
| DA01064                                    | u  | ASIDERO ANGULAR DUCHA, PLASTICO ABS BLANCO, 45x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 68,75       |
| DA01065                                    | u  | ASIDERO DE PLASTICO ABS BLANCO, 45 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 28,35       |
| DA01066                                    | u  | ASIDERO DE PLASTICO ABS BLANCO, 70 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 30,10       |
| DA01067                                    | u  | ASIDERO CURVO DE PLASTICO ABS BLANCO, 72 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 25,20       |
| DA01070                                    | u  | ASIENTO ABATIBLE ACERO INOX. SATINADO P.MAX. 120KG<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 213,50      |
| <b>Subfamilia DC: Cocinas</b>              |    |   |        |          |             |
| DC00100                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO A GLOM. PLAST. 0,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 108,47      |
| DC00200                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO A GLOM. PLAST. 1 m<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 111,75      |
| DC00300                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO A GLOM. PLAST. 1,20 m<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 123,00      |
| DC00400                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 0,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 76,52       |
| DC00500                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 1,00 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 82,91       |
| DC00600                                    | u  | MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 1,20 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 100,88      |
| <b>Subfamilia DD: Dormitorios</b>          |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia DE: Estanterías</b>          |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia DJ: Jardineras y plantas</b> |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia DL: Lámparas</b>             |    |   |        |          |             |
| DL00100                                    | u  | LÁMPARA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 8,84        |
| DL00200                                    | u  | PLAFÓN CIRCULAR<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 57,43       |

| Código                                  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia DM: Mesas</b>             |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia DS: Sillas y sillones</b> |    |  |        |          |             |
| DS00100                                 | u  | SILLA METÁLICA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 33,00       |
| <b>Subfamilia DW: Varios</b>            |    |  |        |          |             |
| DW00100                                 | u  | BUZÓN CARTERÍA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 7,59        |
| DW00200                                 | u  | BUZÓN CARTERÍA DE VIVIENDA UNIFAMILIAR .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 22,58       |
| DW00300                                 | u  | FUENTE BEBEDERO ACERO INOXIDABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 503,00      |
| DW00400                                 | u  | PAPELERA PLÁSTICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 2,43        |
| DW00500                                 | u  | PERCHA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 5,14        |
| DW00600                                 | u  | RECIPIENTE DESPERDICIOS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 33,78       |
| DW00700                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR BLOQUE CERÁMICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 28,97       |
| DW00800                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR BLOQUE METACRILATO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 14,09       |
| DW00900                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS EN METACRILATO .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 17,73       |
| DW01000                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS LATÓN PULIDO .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 20,19       |
| DW01100                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA EN LATÓN PULIDO .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 20,19       |
| DW01200                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA CERÁMICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 19,15       |
| DW01300                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA METACRILATO .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 9,67        |
| DW01400                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE PISO CERÁMICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 3,23        |
| DW01500                                 | u  | ROTULO DENOMINADOR DE PISO METACRILATO .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 2,11        |
| DW01600                                 | u  | SEÑAL DE ADVERTENCIA CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 24,34       |
| DW01700                                 | u  | SEÑAL DE PROHIBICIÓN CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 24,34       |
| DW01800                                 | u  | SEÑAL DE SALVAMENTO CHAPA DE ALUMINIO 400X300 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 24,34       |
| DW01900                                 | u  | SEÑAL DE OBLIGACIÓN CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 24,34       |
| DW80000                                 | u  | CHIMNEA FRANCESA PREFABRICADA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 1.425,55    |
| DW80010                                 | m  | BALDA DE ESCAYOLA 400X40 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 5,10        |
| DW80020                                 | m  | BALDA YESO LAMINADO CON TRILLAJE DE CARTÓN 300X50 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 4,35        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Familia E: RESIDUOS</b>  |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia EA: Metales y aleaciones</b>  |    |  |        |          |             |
| EA00100   | t  | RESIDUOS DE ACERO .....<br>Medido el peso real descargado en obra                          |        |          | -74,04      |
| <b>Subfamilia EF: Asfalto, alquitran y otros productos alquitranados</b>          |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia EH: Hormigones, ladrillos, tejas, materiales derivados del yeso</b> |    |  |        |          |             |
| EH00100   | m3 | CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS .....<br>Medido el peso real descargado en almacén       |        |          | 9,00        |
| EH00200   | u  | TEJA ARABE VIEJA .....   |        |          | -1,50       |
| <b>Subfamilia EI: Material de aislamiento</b>                                     |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia EM: Maderas, papeles, cartones, plásticos, vidrios y sintéticos</b> |    |  |        |          |             |
| EM00100   | t  | CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA .....<br>Medido el peso real descargado en almacén     |        |          | 6,00        |
| <b>Subfamilia ER: Residuos metálicos</b>  |    |  |        |          |             |
| ER00100   | m3 | CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS .....<br>Medido el volumen aparente descargado en almacén |        |          | 12,50       |
| <b>Subfamilia ET: Terrenos</b>  |    |  |        |          |             |
| ET00100   | m3 | CANON VERTIDO TIERRAS INERTES .....<br>Medido el volumen aparente descargado en almacén    |        |          | 1,00        |
| ET00200   | m3 | CANON GESTION DE TIERRAS .....<br>Medido el volumen aparente descargado en almacén         |        |          | 2,25        |
| <b>Subfamilia EW: Varios</b>  |    |  |        |          |             |
| EW00001   | t  | TRANSPORTE INTERIOR MANUAL .....<br>Medido el peso real descargado en obra                 |        |          | 12,97       |
| EW00002   | t  | TRANSPORTE INTERIOR MECÁNICO .....<br>Medido el peso real descargado en obra               |        |          | 3,73        |
| EW00100   | u  | CONTENEDOR 1 m3 .....  |        |          | 3,00        |
| <b>Familia F: FÁBRICAS (ALBAÑILERÍA)</b>  |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia FB: Bloques</b>   |    |  |        |          |             |
| FB00100   | u  | BLOQUE HORMIGÓN DE CARGA 40X20X20 cm 1 C/V .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1,14        |
| FB00200   | u  | BLOQUE HORMIGÓN DE CARGA 40x20X20 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 0,91        |
| FB00300   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 40x20x6 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 0,45        |
| FB00400   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 40x20x9 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 0,56        |
| FB00500   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 40x20x12 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 0,60        |
| FB00600   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 40x20x15 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 0,66        |
| FB00700   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 12x20x40 (DINTEL O ZUNCHO) .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 0,46        |
| FB00800   | u  | BLOQUE HORMIGÓN DINTEL 1 C/V 20X20X40 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1,37        |
| FB00900   | u  | BLOQUE HORMIGÓN LIGERO 1 C/V 40x20x20 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1,50        |
| FB01000   | u  | BLOQUE HORMIGÓN 40x20X20 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 0,79        |
| FB01100   | mu | BLOQUE CERÁMICO HUECO 33x15x4 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 68,59       |
| FB01200   | mu | BLOQUE CERÁMICO HUECO 33x11x8 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 83,58       |
| FB01300   | mu | BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x17x12 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 211,59      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| FB01400 | mu | BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 386,13      |
| FB01500 | mu | BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x20x7 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 195,57      |
| FB01600 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN BLANCO ESTRIADO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 1,64        |
| FB01700 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN COLOR ESTRIADO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 1,72        |
| FB01800 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN GRIS ESTRIADO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 1,51        |
| FB01900 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN BLANCO RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1,73        |
| FB02000 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN COLOR RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1,78        |
| FB02100 | u  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN GRIS RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1,61        |
| FB80000 | u  | BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x14 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 0,42        |
| FB80010 | u  | BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 0,72        |
| FB80020 | u  | BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x24 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 0,86        |
| FB80030 | u  | BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x29 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 0,89        |
| FB80040 | u  | PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x10x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,52        |
| FB80050 | u  | PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x19x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,54        |
| FB80060 | u  | PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x24x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,56        |
| FB80070 | u  | PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x29x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,65        |
| FB80080 | u  | PIEZA DE EMPARCHE ARCILLA ALIGERADA 30x4,8x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,31        |
| FB80090 | u  | PIEZA DE EMPARCHE ARCILLA ALIGERADA 30x9,6x19 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,61        |
| FB80100 | u  | BLOQUE HORM. LISO GRIS 40x20x10 cm CV<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 0,72        |
| FB80110 | u  | BLOQUE HORM. LISO GRIS 40X20X20 cm CV<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 1,00        |
| FB80115 | u  | BLOQUE HORM. LISO GRIS 40X20X12 CV<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 0,89        |
| FB80120 | u  | BLOQUE HORM. LISO COLOR 40X20X20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 1,48        |
| FB80130 | u  | BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 1,19        |
| FB80140 | u  | BLOQUE HORMIGÓN LIGERO C/ARCILLA EXP. 50x20x12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1,21        |
| FB80150 | u  | BLOQUE HORMIGÓN LIGERO C/ARCILLA EXP. 50x20x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 2,22        |
| FB80160 | u  | BLOQUE HORMIGÓN LIGERO MULTICÁMARA C/ARCILLA EXP. 50x20x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2,05        |
| FB80200 | u  | BLOQUE HORM. ALIGERADO MACIZO 50X20X25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 2,14        |
| FB80210 | u  | BLOQUE HORM. ALIGERADO MACIZO 50X20X30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 2,68        |

| Código                          | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia FL: Ladrillos</b> |    |   |        |          |             |
| FL00200                         | mu | LADRILLO CERÁMICO GAFA 25x11,5x7 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 81,51       |
| FL00300                         | mu | LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 83,82       |
| FL00400                         | mu | LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 66,99       |
| FL00500                         | mu | LADRILLO CERÁM. HUECO SENCILLO 24x11,5x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 61,71       |
| FL00600                         | mu | LADRILLO CERÁM. C/V MACIZO Prensado 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 522,16      |
| FL00700                         | mu | LADRILLO CERÁM. C/V MACIZO 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 267,30      |
| FL00800                         | mu | LADRILLO MACIZO DE TEJAR 24x11,5x3,5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 236,83      |
| FL00900                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE C/V 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 93,07       |
| FL01000                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 136,51      |
| FL01100                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO C/V 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 136,51      |
| FL01300                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 73,92       |
| FL01400                         | mu | LADRILLO RASILLA CERÁMICA 24x11,5x2,5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 76,15       |
| FL01500                         | u  | RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 0,84        |
| FL80010                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/S RASILLA 30x15x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 140,00      |
| FL80020                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/S RASILLA 40x20x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 200,00      |
| FL80030                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/S RASILLA 50x20x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 290,00      |
| FL80060                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/D GRAN FORMATO 70x43,5x6,8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 4.450,00    |
| FL80070                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/D GRAN FORMATO 70x50,5x6,8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 4.480,00    |
| FL80075                         | mu | LADRILLO CERÁM. H/D GRAN FORMATO 70x40x9,8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 4.500,00    |
| FL80100                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERFORADO FONORRESISTENTE 24x11,5x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 197,00      |
| FL80110                         | mu | LADRILLO CERÁM. C/V Prensado Aplantillado 24x12x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 351,10      |
| FL80120                         | mu | LADRILLO CERÁM. C/V Prensado-Aplantillado 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 361,00      |
| FL80130                         | mu | LADRILLO CERÁM. C/V SÍLICO-CALCÁREO 24x11,5x5,2 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 170,00      |
| FL80160                         | mu | LADRILLO HORMIGÓN PERFORADO LISO COLOR C/V 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 218,16      |
| FL80165                         | mu | LADRILLO HORMIGÓN MACIZO LISO COLOR C/V 25x10x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 237,60      |
| FL80170                         | mu | LADRILLO HORMIGÓN MACIZO LISO BLANCO 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 219,24      |
| FL80185                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERFORADO 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 92,50       |
| FL80190                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERFORADO 24x11,5x7 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 98,97       |
| FL80200                         | mu | LADRILLO CERÁM. PERFORADO 24x11,5x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 102,03      |
| FL80220                         | mu | LADRILLO CERÁM. REFRACTARIO 22x11x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 295,20      |

| Código                                 | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| FL80230                                | mu | LADRILLO CERÁM. C/V PERF. CLINKER GRESIFICADO 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 225,00      |
| FL80240                                | mu | LADRILLO CERÁM. C/V PERF. HIDROFUGADO 24x11,5x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 120,00      |
| <b>Subfamilia FP: Placas y paneles</b> |    |   |        |          |             |
| FP00500                                | m2 | ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada |        |          | 2,50        |
| FP00600                                | m2 | ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 70x600 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada |        |          | 3,06        |
| FP00900                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 10 mm CON ACABADO EN V INIO DECORAT.<br>Medida la superficie capaz útil descargada  |        |          | 5,44        |
| FP01000                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO CON RELLENO CELULAR 10+30+10mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada           |        |          | 17,41       |
| FP01100                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 10 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                                 |        |          | 4,06        |
| FP01200                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                                 |        |          | 4,16        |
| FP01300                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                                 |        |          | 4,82        |
| FP01400                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y POLIESTIRENO EXP. 10+30 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada             |        |          | 9,50        |
| FP01500                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm CÓN BARRERA VAPOR ALUM.<br>Medida la superficie capaz útil descargada         |        |          | 8,59        |
| FP01700                                | kg | PASTA PARA AGARRE DE PLACAS DE YESO LAMINADO<br>Medido el peso útil descargado en obra                        |        |          | 0,54        |
| FP01800                                | kg | PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO<br>Medido el peso útil descargado en obra                        |        |          | 1,12        |
| FP01900                                | m2 | PLACA DE YESO YF EN PIEZAS 66x50x7 cm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                           |        |          | 3,99        |
| FP02000                                | u  | PLACA DE YESO YF EN PIEZAS 66x260x7 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 10,67       |
| FP02300                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y FIBRA DE VIDRIO ADHERIDA 10+25 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada      |        |          | 14,50       |
| FP02350                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y FIBRA DE VIDRIO ADHERIDA 13+40 MM<br>MEDIDA LA SUPERFICIE CAPAZ ÚTIL DESCARGADA      |        |          | 16,88       |
| FP02400                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y ESP. POLIURETANO 10+50 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada              |        |          | 16,51       |
| FP02600                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y FIBRA DE VIDRIO ADHERIDA 13+25 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada      |        |          | 14,75       |
| FP02800                                | m2 | PANEL CARTÓN-YESO Y FIBRA DE VIDRIO DE 13 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                    |        |          | 19,11       |
| FP02900                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO ANTIHUMEDAD DE 13 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                     |        |          | 6,84        |
| FP03200                                | m2 | PLACA HIDRÓFUGA DE CELULOSA DE CEMENTO DE 12MM<br>MEDIDA LA SUPERFICIE CAPAZ ÚTIL DESCARGADA                  |        |          | 24,67       |
| FP80000                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO Y POLIESTIRENO EXP. 10+40 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada             |        |          | 11,12       |
| FP80010                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO ANTIHUMEDAD DE 15 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                     |        |          | 7,79        |
| FP80020                                | m2 | PLACA DE YESO LAMINADO DE 15mm RESISTENTE AL FUEGO<br>Medida la superficie capaz útil descargada              |        |          | 6,43        |
| FP80050                                | m2 | PANEL DE YESO YF EN PIEZAS 66x50x10 cm<br>Medida la superficie capaz útil descargada                          |        |          | 5,60        |
| FP80130                                | m  | MAESTRA CHAPA A CERO GALVANIZADO ANCHO 82 mm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 0,91        |

| Código                                      | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia FS: Sillares y mampuestos</b> |    |   |        |          |             |
| FS80000                                     | m3 | PIEDRA GRANÍTICA PARA MAMPOSTERÍA ORDINARIA<br>Medido el volumen teórico útil descargado  |        |          | 64,00       |
| FS80010                                     | m3 | PIEDRA CALIZA PARA MAMPOSTERÍA ORDINARIA<br>Medido el volumen teórico útil descargado     |        |          | 70,00       |
| FS80020                                     | m3 | PIEDRA GRANÍTICA CAREADA PARA MAMPOSTERÍA<br>Medido el volumen teórico útil descargado    |        |          | 112,00      |
| FS80025                                     | m3 | PIEDRA GRANÍTICA CONCERTADA PARA MAMPOSTERÍA<br>Medido el volumen teórico útil descargado |        |          | 270,00      |
| FS80030                                     | m3 | PIEDRA CALIZA CAREADA PARA MAMPOSTERÍA<br>Medido el volumen teórico útil descargado       |        |          | 111,00      |
| FS80035                                     | m3 | PIEDRA CALIZA CONCERTADA PARA MAMPOSTERÍA<br>Medido el volumen teórico útil descargado    |        |          | 269,00      |
| FS80040                                     | m3 | PIEDRA CALIZA EN SILLARES<br>Medido el volumen teórico útil descargado                    |        |          | 819,00      |
| FS80060                                     | m3 | PIEDRA GRANÍTICA EN SILLARES<br>Medido el volumen teórico útil descargado                 |        |          | 742,00      |
| FS80200                                     | t  | LAJAS DE PIZARRA GRIS ESP. 12-15 cm   |        |          | 109,56      |
| FS80500                                     | m  | MOCHETA/DINTEL PIEDRA CALIZA LABRADA 10x30 cm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 40,00       |
| FS80600                                     | m  | MOCHETA/DINTEL PIEDRA GRANÍTICA LABRADA 10x30 cm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 22,00       |
| FS81000                                     | m  | IMPOSTA PIEDRA CALIZA LABRADA 15x40 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 73,00       |
| FS81100                                     | m  | IMPOSTA PIEDRA GRANÍTICA LABRADA 15x40 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 67,00       |
| FS84000                                     | m  | CORNISA PIEDRA CALIZA LABRADA 25x25 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 92,00       |
| FS84100                                     | m  | CORNISA GRANÍTICA LABRADA 25x25 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 83,00       |
| FS85000                                     | m  | DOVELAS PARA ARCO DE PIEDRA ARENISCA DE 25x25x25 cm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 95,00       |
| <b>Subfamilia FW: Varios</b>                |    |   |        |          |             |
| FW00100                                     | m2 | CELOSÍA CERÁMICA DE 7 cm DE ESPESOR<br>Medida la superficie capaz útil descargada         |        |          | 7,69        |
| FW00200                                     | u  | PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 1,29        |
| FW00300                                     | u  | PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 40x20x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 2,84        |
| FW00400                                     | u  | PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN GRIS 20x20x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1,05        |
| FW00500                                     | u  | PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN GRIS 40x20x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 2,29        |
| FW80000                                     | u  | CELOSÍA CERÁMICA 20X20X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 0,31        |
| FW80010                                     | u  | CELOSÍA CERÁMICA 25X12X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 0,25        |
| FW80030                                     | u  | CUBRE PILAR BLANCO/BEIGE 35X35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 7,32        |
| FW80040                                     | u  | BALAUSTRÉ HORM. BLANCO 33X66X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 5,65        |
| FW80050                                     | u  | BALAUSTRÉ HORM. BLANCO DIAM. 15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 7,93        |
| FW80060                                     | u  | BASE BALAUSTRÉ HORM. BLANCO 50X20X12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 5,43        |
| FW80070                                     | u  | REMATÉ BALAUSTRÉ HORM. B. 50X20X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 6,00        |
| FW80080                                     | u  | CELOSÍA HORM. BLANCO 20X20X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 1,45        |
| FW80090                                     | u  | CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 25X25X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 1,66        |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| FW80100 | u  | CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20X40X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 1,04        |
| FW80110 | m  | IMPOSTA HORM. PREF. BLANCO/BEIGE 66x21X15 cm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 28,20       |
| FW80120 | m  | CORNISA HORMIGÓN PREFABR. 30X20 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 24,86       |
| FW80130 | u  | CANECILLO HORMIGÓN 88x13X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 5,38        |
| FW80140 | u  | GÁRGOLA HORMIGÓN POLÍMERO 22x6X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 4,88        |
| FW80150 | u  | GÁRGOLA HORMIGÓN POLÍMERO 22x10X14 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 9,12        |

**Familia G: AGLOMERANTES Y MORTEROS**

**Subfamilia GA: Aditivos**

|         |    |  |  |  |       |
|---------|----|--|--|--|-------|
| GA00100 | l  | ACELERADOR DE FRAGUADO<br>Medida la cantidad útil descargada     |  |  | 1,64  |
| GA00200 | l  | PLASTIFICANTE<br>Medida la cantidad útil descargada              |  |  | 1,26  |
| GA00300 | l  | RETARDADOR DE FRAGUADO<br>Medida la cantidad útil descargada     |  |  | 1,39  |
| GA00601 | ud | HISOPO DE ALGODON  |  |  | 0,02  |
| GA12000 | l  | ACETATO DE ETILO<br>Medida la cantidad útil descargada           |  |  | 21,92 |
| GA45000 | l  | PERMETRINA<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 3,08  |
| GA51000 | l  | AGUA DESMINERALIZADA<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 0,24  |
| GA52000 | l  | DIMETIL FORMAMIDA (D.M.F.)<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 20,02 |
| GA67000 | l  | DICLOFUAMIDA<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 10,06 |
| GA89000 | l  | ETANOL<br>Medida la cantidad útil descargada                     |  |  | 7,35  |

**Subfamilia GC: Cementos**

|         |    |  |  |  |        |
|---------|----|--|--|--|--------|
| GC00100 | t  | CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado |  |  | 246,40 |
| GC00200 | t  | CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado       |  |  | 92,54  |
| GC00300 | t  | CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N GRANEL<br>Medido el peso útil descargado         |  |  | 86,63  |
| GC00400 | t  | CEMENTO IV/A 32,5/SR-MR EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado         |  |  | 132,00 |
| GC00500 | t  | CEMENTO IV/A 32,5/SR-MR GRANEL<br>Medido el peso útil descargado           |  |  | 121,00 |
| GC80000 | t  | CEMENTO BLANCO BL 22,5 X EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado        |  |  | 220,00 |
| GC80010 | kg | CEMENTO CON COLORANTE<br>Medido el peso útil descargado                    |  |  | 0,55   |
| GC80020 | kg | CEMENTO COLA<br>Medido el peso útil descargado                             |  |  | 0,11   |
| GC80030 | t  | CEMENTO CEM I 32,5 N A GRANEL<br>Medido el peso útil descargado            |  |  | 121,00 |

| Código                          | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia GE: Escayolas</b> |    |  |        |          |             |
| GE00100                         | t  | ESCA YOLA E-30 ENVASADA<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 71,17       |
| GE00200                         | t  | MEZCLA PREFABR. ESCAYOLA Y PERLITA<br>Medido el peso útil descargado                             |        |          | 220,75      |
| <b>Subfamilia GK: Cales</b>     |    |  |        |          |             |
| GK00100                         | t  | CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado                            |        |          | 145,50      |
| GK00200                         | t  | CAL HIDRÁULICA APAGADA EN POLVO EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado                       |        |          | 182,18      |
| GK00300                         | t  | CAL VIVA<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 174,61      |
| GK00400                         | m3 | ESTUCO DE MORTERO DE CAL Y ARENA DE MÁRMOL BLANCO<br>Medido el volumen fresco útil descargado    |        |          | 337,04      |
| GKI05500                        | kg | JABELGA INDUSTRIAL BASE  |        |          | 1,62        |
| GKI05600                        | kg | JABELGA COLOR  |        |          | 3,51        |
| <b>Subfamilia GL: Lechadas</b>  |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia GM: Morteros</b>  |    |  |        |          |             |
| GM00100                         | kg | MORTERO CAL AÉREA<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,44        |
| GM00110                         | kg | MORTERO CAL PIGMENTADO EN MASA<br>Medido el peso útil descargado                                 |        |          | 0,51        |
| GM00120                         | kg | MORTERO CEMENTO HIDROFUGADO<br>Medido el peso útil descargado                                    |        |          | 0,15        |
| GM00130                         | kg | MORTERO HIDRÁULICO HIDROFUGADO<br>Medido el peso útil descargado                                 |        |          | 0,41        |
| GM00150                         | kg | MORTERO CAL AÉREA PIGMENTADO<br>Medido el peso útil descargado                                   |        |          | 0,92        |
| GM01000                         | kg | MORTERO DRAINING<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 0,68        |
| GM01100                         | kg | MORTERO FORESIS<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 7,34        |
| GM01200                         | Kg | MORTERO ESTANCO 3D<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 0,69        |
| GM80000                         | m3 | MORTERO M5 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado         |        |          | 99,00       |
| GM80010                         | m3 | MORTERO M7,5 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado       |        |          | 105,60      |
| GM80020                         | m3 | MORTERO M10 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado        |        |          | 110,00      |
| GM80030                         | m3 | MORTERO M20 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado        |        |          | 132,00      |
| GM80050                         | m3 | MORTERO M5 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN SILO<br>Medido el volumen fresco útil descargado            |        |          | 55,00       |
| GM80055                         | m3 | MORTERO M7,5 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN SILO<br>Medido el volumen fresco útil descargado          |        |          | 60,50       |
| GM80060                         | m3 | MORTERO M10 CEM I/A-L 32,5 N ELAB. EN SILO<br>Medido el volumen fresco útil descargado           |        |          | 77,00       |
| GM80100                         | m3 | MORTERO M5 CEM. BLANCO BL II 42,5 R ELAB. CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado    |        |          | 77,00       |
| GM80110                         | m3 | MORTERO M10 CEM. BLANCO BL II 42,5 R ELAB. CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado   |        |          | 99,00       |
| GM80115                         | m3 | MORTERO M7,5 CEM. BLANCO BL II 42,5 R ELAB. CENTRAL<br>Medido el volumen fresco útil descargado  |        |          | 110,00      |
| GM80215                         | kg | MORTERO INDUSTRIAL CAL AEREA APAGADA EN SACOS<br>Medido el peso útil descargado                  |        |          | 0,39        |
| GM80315                         | kg | MORTERO INDUSTRIAL CAL AEREA APAGADA COLOREADO EN MASA (SACOS)<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 0,63        |
| GM80415                         | kg | ESTUCO BASE INDUSTRIAL EN SACOS<br>MEDIDO EL PESO ÚTIL DESCARGADO                                |        |          | 0,86        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| GM80515 | kg | ESTUCO COLOR INDUSTRIAL EN SACOS .....<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 1,97        |

**Subfamilia GP: Pastas**

|         |    |  |  |  |      |
|---------|----|--|--|--|------|
| GP00100 | kg | PASTA ADHESIVA .....<br>Medido el peso útil descargado   |  |  | 0,22 |
| GP00110 | kg | IMPRIMACIÓN SELLADORA .....<br>Medido el peso útil descargado                                  |  |  | 2,72 |
| GP00120 | kg | COLA PARA FIBRA DE VIDRIO .....<br>Medido el peso útil descargado                              |  |  | 2,58 |
| GP00130 | kg | PEGAMETO ESPECIAL MOQUETA .....<br>Medido el peso útil descargado                              |  |  | 2,23 |
| GP00140 | kg | ADHESIVO DE APLICACIÓN A DOS CARAS DE CAUCHO SINTÉTICO .....<br>Medido el peso útil descargado |  |  | 4,36 |
| GP00150 | kg | COLA DE CONTACTO .....<br>Medido el peso útil descargado                                       |  |  | 4,36 |
| GP00200 | kg | PASTA DE SILICONA, CEMENTO BLANCO Y ADITIVOS .....<br>Medido el peso útil descargado           |  |  | 0,58 |
| GP00210 | kg | PASTA CAL PIGMENTADA PARA ESTUCO .....<br>Medido el peso útil descargado                       |  |  | 2,27 |
| GP00300 | m2 | PASTA NIVELADORA .....<br>Medido el peso útil descargado                                       |  |  | 1,55 |
| GP80000 | kg | PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO .....<br>Medido el peso útil descargado              |  |  | 0,18 |
| GP80010 | kg | PASTA AGARRE PARA PEGADO PANEL YESO LAMINADO .....<br>Medido el peso útil descargado           |  |  | 0,20 |
| GP80020 | kg | PASTA DE JUNTAS LENTA SACO 20 kg .....<br>Medido el peso útil descargado                       |  |  | 0,96 |
| GP80030 | kg | PASTA PARA JUNTAS YESO .....<br>Medido el peso útil descargado                                 |  |  | 1,75 |

**Subfamilia GR: Resinas**

|         |    |   |  |  |       |
|---------|----|---|--|--|-------|
| GR00100 | kg | AGLOMERADO DE RESINAS Y MARMOLINA .....<br>Medido el peso útil descargado         |  |  | 0,72  |
| GR00200 | l  | RESINA EPOXI .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |  |  | 17,94 |
| GR00300 | kg | LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS .....<br>Medido el peso útil descargado |  |  | 0,41  |
| GR00320 | kg | LIGANTE MORTERO MONOCAPA .....<br>Medido el peso útil descargado                  |  |  | 0,45  |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia GW: Varios</b>                  |    |   |        |          |             |
| GW00100                                       | m3 | AGUA POTABLE  |        |          | 0,55        |
| GW00200                                       | kg | COLA VEGETAL  |        |          | 0,71        |
|   |    | Medido el peso útil descargado                            |        |          |             |
| GW00300                                       | l  | LÍQUIDO DE FORESIS  |        |          | 14,36       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| <b>Subfamilia GY: Yesos</b>                   |    |   |        |          |             |
| GY00100                                       | t  | YESO BLANCO YF  |        |          | 66,39       |
|   |    | Medido el peso útil descargado                            |        |          |             |
| GY00200                                       | t  | YESO NEGRO YG   |        |          | 61,66       |
|   |    | Medido el peso útil descargado                            |        |          |             |
| GY00300                                       | m3 | ESTUCO DE PASTA DE YESO CON COLA VEGETAL                  |        |          | 422,24      |
|   |    | Medido el volumen fresco útil descargado                  |        |          |             |
| GY80000                                       | t  | YESO NEGRO PARA PROYECTAR                                 |        |          | 103,40      |
|   |    | Medido el peso útil descargado                            |        |          |             |
| <b>Familia H: SEGURIDAD Y SALUD</b>           |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia HB: Barandillas</b>             |    |   |        |          |             |
| HB00100                                       | u  | MORDAZA METÁLICA DE SOPORTE                               |        |          | 2,85        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HB00110                                       | u  | SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA               |        |          | 1,85        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HB00120                                       | m  | BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ   |        |          | 10,60       |
|   |    | Medida la longitud útil descargada                        |        |          |             |
| HB00200                                       | u  | SOPORTE METÁLICO 60.60.2 mm                               |        |          | 2,11        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HB00300                                       | u  | SOPORTE METÁLICO 70.70.2 mm                               |        |          | 2,45        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HB00400                                       | u  | SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRE             |        |          | 12,60       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| <b>Subfamilia HC: Protecciones corporales</b> |    |   |        |          |             |
| HC00100                                       | u  | AMORTIGUADOR DE RUIDO CON CASQUETES ALMOHADILLAS          |        |          | 19,02       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00200                                       | u  | AMORTIGUADOR DE RUIDO CON CASQUETES PVC                   |        |          | 13,67       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00300                                       | u  | AMORTIGUADOR DE RUIDO DE ALMOHADILLAS AJUSTABLE           |        |          | 9,00        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00350                                       | u  | AMORTIGUADOR DE RUIDO DE ALMOHADILLAS USO CASCO           |        |          | 17,82       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00400                                       | u  | PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO                     |        |          | 0,17        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00450                                       | u  | PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO CORDON              |        |          | 0,31        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00500                                       | u  | PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA                      |        |          | 0,13        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00550                                       | u  | PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO SILICONA                        |        |          | 7,59        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00600                                       | u  | PAR DE BOTAS SEGURIDAD AF. PIEL                           |        |          | 19,20       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00610                                       | u  | PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL GRIESGOS PUNT. Y PLANT. METAL |        |          | 20,20       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00620                                       | u  | PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL HID. PUNT. Y PLANT. METAL     |        |          | 24,20       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00630                                       | u  | PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL              |        |          | 25,12       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00640                                       | u  | PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y PLANT. NO METAL    |        |          | 26,35       |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |
| HC00650                                       | u  | PAR DE BOTAS AGUA PVC                                     |        |          | 7,89        |
|   |    | Medida la cantidad útil descargada                        |        |          |             |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| HC00660 | u  | PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 10,59       |
| HC00670 | u  | PAR DE POLAINAS DE CUERO<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 11,15       |
| HC01500 | u  | CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 1,53        |
| HC01510 | u  | CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 3,22        |
| HC01520 | u  | CASCO DE SEGURIDAD CON TRABAJOS ALTURA<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 78,05       |
| HC01530 | u  | CASCO DE SEGURIDAD CON PROT. AUDITIVOS<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 12,10       |
| HC01600 | u  | CHALECO REFLECTANTE<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 2,50        |
| HC01610 | u  | TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 4,65        |
| HC01620 | u  | TRAJE DE PROTECCIÓN PINTURA AMIANTO<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 4,93        |
| HC01800 | u  | CINTURÓN ANTILUMBAGO<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 10,84       |
| HC02100 | u  | CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 42,90       |
| HC02200 | u  | ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIAMIDA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 55,92       |
| HC02300 | u  | ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 20,83       |
| HC02400 | m  | CUERDA GUIA ANTICAIDA DIAM. 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 1,65        |
| HC02500 | m  | CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 1,50        |
| HC02510 | m  | CUERDA SEGURIDAD ANTIESTATICA DIAM. 10,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 1,02        |
| HC02520 | m  | LINEA DE VIDA HORIZONTAL DE POLIESTER<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 2,65        |
| HC02600 | u  | DISPOSITIVO ANTICAIDA DESLIZANTE<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 81,25       |
| HC02700 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO PARA 1 h<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 1.068,26    |
| HC02800 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO PARA 0,75 h<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 915,78      |
| HC02900 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO PARA 0,50 h<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 750,30      |
| HC03100 | u  | FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 1,97        |
| HC03300 | u  | GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 12,68       |
| HC03310 | u  | GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO C. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 10,58       |
| HC03320 | u  | GAFAS ANTI-IMPACTO DE POLICABONATO<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 14,73       |
| HC03340 | u  | GAFAS ANTI-IMPACTO CAZOLETAS<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 11,32       |
| HC03350 | u  | GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 13,68       |
| HC03400 | u  | GAFAS SOLDADURA DE POLICABONATO<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 16,32       |
| HC03410 | u  | GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS VENTILACIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 18,66       |
| HC03420 | u  | GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 13,72       |
| HC03500 | u  | GAFAS ANTI-POLVO DE VINILO CON VENTILACION<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 2,77        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| HC03510 | u  | GAFAS ANTI-POLVO DE PVC CON VENTILACION<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 2,56        |
| HC03520 | u  | GAFAS ANTI-POLVO POLICARBONATO<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 7,76        |
| HC04200 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MINIMOS PIEL CERDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2,02        |
| HC04210 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2,35        |
| HC04220 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL SERRAJE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3,75        |
| HC04300 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS ACEITES NITRILO<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 1,35        |
| HC04400 | u  | PAR DE GUANTES NEOPRENO<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 1,88        |
| HC04500 | u  | PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 3,00        |
| HC04600 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS TÉRMICOS SERRAJE MANGA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2,97        |
| HC04700 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,15        |
| HC04710 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX Y NEOPRENO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 6,15        |
| HC04720 | u  | PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS NITRILO<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 3,15        |
| HC04800 | u  | PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 2500 V<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 26,85       |
| HC04810 | u  | PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 5000 V<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 32,75       |
| HC04820 | u  | PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 30000 V<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 40,62       |
| HC04900 | u  | PAR DE MANGUITOS PARA SOLDADURA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 5,63        |
| HC05000 | u  | LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 9,20        |
| HC05100 | u  | MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 3,23        |
| HC05200 | u  | MASCARILLA DE CELULOSA POLVO Y HUMOS<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,65        |
| HC05210 | u  | MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS ESTANDAR<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1,10        |
| HC05220 | u  | MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS VÁLVULA ESTANDAR<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 4,57        |
| HC05230 | u  | MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS, VAPORES VÁLVULA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 2,64        |
| HC05240 | u  | MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS VÁLVULA ALTA CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 7,82        |
| HC05300 | u  | SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA GASES, 1 VÁLVULA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 13,25       |
| HC05310 | u  | SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 1 VÁLVULA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 13,25       |
| HC05320 | u  | SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA GASES, 2 VÁLVULA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 8,85        |
| HC05330 | u  | SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 2 VÁLVULAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 8,85        |
| HC05340 | u  | SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA POLVO, 1 VÁLVULA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 13,25       |
| HC05600 | u  | PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 21,65       |
| HC05610 | u  | PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE MANO<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 10,62       |
| HC05620 | u  | PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA ADAPT.<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 13,31       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| HC05700 | u  | PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNICA ADAPTABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 6,32        |
| HC05710 | u  | PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNICA ABATIBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 10,70       |
| HC06200 | u  | SOPORTE CUERDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 0,60        |
| HC06300 | u  | PAR DE ZAPATOS PIEL AFELPADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 18,67       |
| HC06310 | u  | PAR DE ZAPATOS PIEL HIDROFUGADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 20,02       |
| HC06320 | u  | PAR DE ZAPATOS PIEL ACOLCHADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 22,31       |
| HC06330 | u  | PAR DE ZAPATOS SERRAJE PLANTILLA Y PUNTERA NO METAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 25,93       |
| HC09900 | u  | CARTUCHO DE 500 ml DE CREMA PROTECTORA SOLAR .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 1,87        |

**Subfamilia HH: Protecciones de huecos**

**Subfamilia HI: Contra incendios**

**Subfamilia HL: Locales**

|         |    |  |  |  |          |
|---------|----|--|--|--|----------|
| HL00100 | u  | CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 6.288,21 |
| HL00200 | u  | CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 7.943,01 |
| HL00300 | u  | CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |  |  | 4.203,17 |
| HL00400 | u  | CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |  |  | 4.964,38 |
| HL00500 | m2 | CASETA MODULADA ENSAMBLABLE .....<br>Medida la superficie construida útil descargada   |  |  | 337,58   |
| HL00600 | u  | CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 4.964,38 |
| HL00700 | u  | CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |  |  | 6.222,03 |
| HL00750 | u  | CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2 .....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 5.522,25 |
| HL00800 | u  | ASIENTO COMEDOR OBRA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |  |  | 7,93     |
| HL00900 | u  | BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |  |  | 40,92    |
| HL01000 | u  | CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |  |  | 1.917,85 |
| HL01100 | u  | CAMILLA FIJA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |  |  | 134,48   |
| HL01200 | u  | MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |  |  | 44,47    |
| HL01300 | u  | MESA DE CURAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                              |  |  | 212,40   |
| HL01400 | u  | TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 7,00     |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia HR: Redes y toldos</b>                |    |   |        |          |             |
| HR00100   | u  | ANCLAJE DE PESCANTE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1,44        |
| HR00200   | u  | ANCLAJE DE RED<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 0,65        |
| HR00250   | u  | SOPORTE VERTICAL METÁLICO<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 10,65       |
| HR00300   | m  | CABLE DE DESLIZAMIENTO DE RED<br>Medida la longitud útil descargada                                   |        |          | 3,22        |
| HR00400   | m2 | MALLA TUPIDA DE TEJIDO SINTETICO<br>Medida la superficie útil descargada                              |        |          | 0,35        |
| HR00450   | m  | MALLA TIPO RAFIA 1 m<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,30        |
| HR00500   | u  | PESCANTE METÁLICO TIPO BANDEJA<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 21,96       |
| HR00600   | u  | PESCANTE METÁLICO TIPO HORCA<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 58,12       |
| HR00700   | m2 | RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA<br>Medida la superficie útil descargada                                 |        |          | 1,20        |
| HR00800   | m  | RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 4,13        |
| HR00900   | m  | RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 10 mm Y MALLA 10x10 cm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 35,07       |
| HR00910   | m  | RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 1 m CALLE<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,50        |
| HR00920   | m  | RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 2 m CALLE<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,00        |
| HR01000   | m2 | TOLDO DE LONA PLASTIFICADA<br>Medida la superficie útil descargada                                    |        |          | 0,65        |
| <b>Subfamilia HS: Señalizaciones y acotamientos</b> |    |   |        |          |             |
| HS00100   | u  | CONO BALIZAMIENTO REFLEC. 0,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 15,24       |
| HS00200   | u  | PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 m<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 120,76      |
| HS00300   | u  | PANEL DIRECCIONAL 1,95x0,45 m<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 160,51      |
| HS00400   | u  | PANEL DIRECCIONAL 1,95x0,95 m<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 291,77      |
| HS00500   | u  | SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 58,60       |
| HS00600   | u  | SEÑAL CONTRA INCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 54,20       |
| HS00700   | u  | SEÑAL CONTRA INCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 60,10       |
| HS00800   | u  | SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 35,60       |
| HS00900   | u  | SEÑAL PELIGRO 0,70 m TIPO A<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 63,29       |
| HS01000   | u  | SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 78,91       |
| HS01100   | u  | SEÑAL PELIGRO 1,35 m TIPO A<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 218,76      |
| HS01200   | u  | SEÑAL PVC 30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2,93        |
| HS01300   | u  | SEÑAL PVC 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2,93        |
| HS01400   | u  | SEÑAL PVC 50x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4,89        |
| HS01500   | u  | SEÑAL PVC CON ROTULO 33x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 6,25        |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| HS01600 | u  | SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m TIPO B<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 71,10       |
| HS01700 | u  | SEÑAL PRECEPTIVA 0,90 m TIPO B<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 152,35      |
| HS01800 | u  | SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m TIPO B<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 269,55      |
| HS01900 | u  | SEÑAL PROHIBICIÓN 42 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 35,60       |
| HS02000 | u  | SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 72,66       |
| HS02100 | u  | SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 17,98       |
| HS02150 | u  | BASE HORMIGÓN CERRAMIENTO PROV.<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4,22        |
| HS02200 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 25,00       |
| HS02300 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 32,04       |
| HS02400 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 1,35 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 40,63       |
| HS02500 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.B. 0,60 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 32,04       |
| HS02600 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 0,90 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 42,19       |
| HS02700 | u  | TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 1,20 m<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 72,66       |
| HS02800 | m  | CORDÓN BALIZAMIENTO<br>Medida la longitud útil descargada                                      |        |          | 1,18        |
| HS02900 | u  | SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 0,63        |
| HS03000 | u  | HITOS BALIZAMIENTO REFLECTANTES 10x80 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 8,50        |
| HS03100 | u  | LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 35,16       |
| HS03200 | u  | PILA PARA LÁMPARA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,25        |
| HS03300 | u  | TRÍPODE LÁMPARA INTERMITENTE<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 11,73       |
| HS03400 | u  | VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 63,29       |
| HS03401 | u  | VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA PVC<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 14,25       |
| HS03410 | m  | CERRAMIENTO MET. PROV. OBRA PANEL MALLA GALV. SOP. PREF.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 54,69       |

| Código   | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia HT: Túneles, viseras y marquesinas</b> |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia HV: Ventilaciones</b>                  |    |   |        |          |             |
| HV00100  | m  | CONDUCTO VENT. DIÁM. 250 mm AL. CORRUGADO<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 8,94        |
| HV00200  | m  | CONDUCTO VENT. DIÁM. 300 mm AL. CORRUGADO<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 9,80        |
| HV00300  | m  | CONDUCTO VENT. DIÁM. 350 mm AL. CORRUGADO<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 11,34       |
| HV00400  | m  | CONDUCTO VENT. DIÁM. 400 mm AL. CORRUGADO<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 13,57       |
| HV00500  | u  | EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 282,98      |
| HV00600  | m  | CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 17,88       |
| <b>Subfamilia HW: Varios</b>                         |    |   |        |          |             |
| HW00100  | u  | BOTIQUÍN REGLAMENTARIO DE OBRA, INSTALADO<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 137,51      |
| HW00200  | u  | BOTIQUÍN PORTATIL<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 12,38       |
| HW00300  | u  | ELEMENTOS DE REPOSICIÓN PARA BOTIQUÍN POR MES<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 22,00       |
| HW00400  | u  | RECONOCIMIENTO MEDICO ESPECIFICO ANUAL POR OBRERO<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 22,00       |
| HW00500  | u  | CAMILLA TRANSPORTABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 168,44      |
| <b>Familia I: INSTALACIONES</b>                      |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia IC: Climatización</b>                  |    |   |        |          |             |
| IC00050  | u  | ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 842,54      |
| IC00100  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 6500 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.087,84    |
| IC00200  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 9500 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.460,50    |
| IC00300  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 12000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.307,42    |
| IC00400  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 14000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6.267,27    |
| IC00500  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 18700 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 7.848,20    |
| IC00600  | u  | ACOND. AIRE COMPACTO HOR. 21000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 8.638,68    |
| IC00700  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 11000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5.928,52    |
| IC00800  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 14000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6.718,98    |
| IC00900  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 18700 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 8.638,68    |
| IC01000  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 21000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 9.146,83    |
| IC01100  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 23000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 10.050,23   |
| IC01200  | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 29000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 10.897,15   |
| IC01300  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 35000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 12.839,45   |
| IC01400  | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 43000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 16.430,43   |
| IC01500  | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 57000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 17.785,50   |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC01600 | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 66000 frg/h ENFR. AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 21.173,26   |
| IC01700 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 7500 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 3.749,07    |
| IC01800 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 10500 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 4.358,86    |
| IC01900 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. HOR. 15000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 6.235,03    |
| IC02000 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 10000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 4.347,59    |
| IC02100 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 13000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 5.815,57    |
| IC02200 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 16000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 7.091,63    |
| IC02300 | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 24000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 8.164,40    |
| IC02400 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 32000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 11.010,10   |
| IC02500 | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 48000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 15.244,74   |
| IC02600 | u  | ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 70000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 17.644,54   |
| IC02700 | u  | ACOND. AIRE AUTÓNOMO COMPAC. VERT. 91000 frg/h ENFR. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 24.774,79   |
| IC02800 | u  | ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 216,32      |
| IC02900 | u  | ACTUADOR MOTORIZ. TODO-NADA Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 3 VÍAS<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 172,53      |
| IC03000 | u  | ACTUADOR MOTORIZ. TODO-NADA Y EQUIP. ACOPL PARA VÁLV. 2 VÍAS<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 172,53      |
| IC03100 | u  | ACTUADOR MOTORIZADO MODUL. PARA COMPUERTA HASTA 3 m <sup>2</sup><br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 264,51      |
| IC03200 | u  | ACTUADOR MOTORIZADO TODO-NADA PARA COMPUERT. HASTA 0,20 m <sup>2</sup><br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 160,26      |
| IC03300 | u  | ACTUADOR MOTORIZADO TODO-NADA PARA COMPUERT. HASTA 0,40 m <sup>2</sup><br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 191,52      |
| IC03400 | u  | ASPIRADOR ESTÁTICO DE HORMIGÓN<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 46,99       |
| IC03500 | u  | ASPIRADOR ESTÁTICO FIBROCEMENTO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 53,71       |
| IC03600 | m  | BAQUETILLA PLANA DESLIZANTE, GALVANIZADA<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 1,63        |
| IC03700 | m  | BAQUETILLA REFORZADA DESLIZANTE, GALVANIZADA<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 2,13        |
| IC03800 | u  | BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-19) PLACAS 75x35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 590,54      |
| IC03900 | u  | BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-35) PLACAS 50x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 144,29      |
| IC04000 | u  | BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (20-40) PLACAS 75x35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 684,74      |
| IC04100 | u  | BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (41-80) PLACAS 75x35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 769,53      |
| IC05800 | u  | BA TERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 8500 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 314,12      |
| IC05900 | u  | BA TERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 11500 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 336,85      |
| IC06000 | u  | BA TERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 14500 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 360,39      |
| IC06100 | u  | BA TERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 20000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 445,43      |
| IC06200 | u  | BA TERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 26000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 547,77      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC06300 | u  | BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 30000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 446,40      |
| IC06400 | u  | BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 50000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 531,34      |
| IC06500 | u  | BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 55000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 603,46      |
| IC06600 | u  | BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 85000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 986,53      |
| IC06700 | u  | BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 95000 kcal/h 2 TUBOS FONDO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.322,64    |
| IC06800 | u  | BOCA DE EXTRACCIÓN 100 mm DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 17,85       |
| IC06900 | u  | BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 24,53       |
| IC07000 | u  | BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm DIÁM. PVC NUCLEO REGULABLE<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 9,32        |
| IC07100 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. HOR. 9000-10000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 5.489,57    |
| IC07200 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. HOR. 11500-13000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 5.988,61    |
| IC07300 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. HOR. 13800-15000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 6.764,91    |
| IC07400 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. HOR. 18700-20000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 8.151,18    |
| IC07500 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 13800-15000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 7.485,78    |
| IC07600 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 18700-19500 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 9.648,31    |
| IC07700 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 22000-25000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 10.313,72   |
| IC07800 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 28000-32000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 13.862,52   |
| IC07900 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 35000-39000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 16.058,35   |
| IC08000 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 43000-47000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 18.719,95   |
| IC08100 | u  | BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 57000-65000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 21.625,53   |
| IC08200 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 1250 l/h Y 2,5 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 133,34      |
| IC08300 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 3000 l/h Y 4,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 342,90      |
| IC08400 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 4000 l/h Y 6,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 410,86      |
| IC08500 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 5000 l/h Y 5,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 419,07      |
| IC08600 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 6000 l/h Y 5,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 476,24      |
| IC08700 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 6500 l/h Y 7,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 533,45      |
| IC08800 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 12000 l/h Y 8,0 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 724,20      |
| IC08900 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 20000 l/h Y 11 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 894,72      |
| IC09000 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 20000 l/h Y 15 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.340,74    |
| IC09100 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 25000 l/h Y 15 m.c.a. AGUA CALIENTE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.340,74    |
| IC09200 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 3500 l/h Y 5 m.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 308,15      |
| IC09300 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 5000 l/h Y 5 m.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 384,15      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC09400 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 10500 l/h Y 10 m.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 805,47      |
| IC09500 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 12000 l/h Y 10 m.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 820,71      |
| IC09600 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 18000 l/h Y 13 m.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 820,71      |
| IC09700 | u  | BOMBA RECIRCULACIÓN 25000 l/h Y 14 m.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 960,72      |
| IC09800 | u  | BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR HASTA 250 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 3,44        |
| IC09900 | u  | BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 300 Y 350 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5,48        |
| IC10000 | u  | BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 400 Y 450 mm DIAM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6,54        |
| IC10100 | u  | BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 7,16        |
| IC10200 | u  | CALDERA ACERO PRES. 70000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.494,57    |
| IC10300 | u  | CALDERA ACERO PRES. 100000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.938,98    |
| IC10400 | u  | CALDERA ACERO PRES. 130000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.022,96    |
| IC10500 | u  | CALDERA ACERO PRES. 200000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.575,68    |
| IC10600 | u  | CALDERA ACERO PRES. 300000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 3.576,94    |
| IC10700 | u  | CALDERA ACERO PRES. 400000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 4.569,31    |
| IC10800 | u  | CALDERA ACERO PRES. 500000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 5.759,42    |
| IC10900 | u  | CALDERA ACERO PRES. 600000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 6.400,02    |
| IC11000 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 16000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 969,80      |
| IC11100 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 20000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.101,71    |
| IC11200 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 25000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.308,69    |
| IC11300 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 32000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.598,44    |
| IC11400 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 40000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2.954,88    |
| IC11500 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 45000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.263,29    |
| IC11600 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 55000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.829,17    |
| IC11700 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 75000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.691,61    |
| IC11800 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 100000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6.266,38    |
| IC11900 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 150000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 7.920,32    |
| IC12000 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 20000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 545,86      |
| IC12100 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 25000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 756,93      |
| IC12200 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 30000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 839,71      |
| IC12300 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 40000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 937,05      |
| IC12400 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 45000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2.200,70    |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC12500 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 60000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2.751,11    |
| IC12600 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 80000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 3.038,59    |
| IC12700 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 100000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 3.631,84    |
| IC12800 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 130000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 3.972,87    |
| IC12900 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 150000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4.088,44    |
| IC13000 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 200000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4.455,06    |
| IC13100 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 250000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4.821,71    |
| IC13200 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 300000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 5.943,52    |
| IC13300 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 330000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 1.360,60    |
| IC13400 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 400000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 1.616,33    |
| IC13500 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 550000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 1.872,07    |
| IC13600 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 700000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 2.262,27    |
| IC13700 | u  | CALDERA FUNDICIÓN 840000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 2.566,52    |
| IC13800 | u  | CALDERA MURAL ELÉCTRICA 9-21 kW CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 1.474,10    |
| IC13900 | u  | CALDERA MURAL ELÉCTRICA 2,5-15 kW CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1.351,60    |
| IC14000 | u  | CALDERA MURAL ELÉCTRICA 3,3-10 kW CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1.119,07    |
| IC14100 | u  | CALDERA MURAL ELÉCTRICA MIXTA 3-9 kW CALEFAC. 4 kW A.C.S.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.139,39    |
| IC14200 | u  | CALDERA MURAL ELÉCTRICA MIXTA 5-15 kW CALEFAC. 6 kW A.C.S.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.351,60    |
| IC14300 | u  | CALDERA MURAL GAS 4000-12000 kcal/h CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 834,02      |
| IC14400 | u  | CALDERA MURAL GAS 6000-16000 kcal/h CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 875,71      |
| IC14500 | u  | CALDERA MURAL GAS 7000-20000 kcal/h CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 951,11      |
| IC14600 | u  | CALDERA MURAL GAS 10000-30000 kcal/h CALEFACCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 1.210,94    |
| IC14700 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 6000-16000 kcal/h CALEF-ACS ACUM.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 948,93      |
| IC14800 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 7000-20000 kcal/h CALEF-ACS ACUM.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 929,33      |
| IC14900 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 10000-30000 kcal/h CALEF-ACS ACUM.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.381,45    |
| IC15000 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 6000-16000 kcal/h CALEF-ACS INST.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 948,93      |
| IC15100 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 7000-20000 kcal/h CALEF-ASC INST.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.176,34    |
| IC15200 | u  | CALDERA MURAL MIXTA GAS 10000-30000 kcal/h CALEF-ACS INST.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.564,58    |
| IC15300 | u  | CALDERA PIE ELÉCTRICA MIXTA 5-15 kW CALEFAC. 6 kW A.C.S.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.506,61    |
| IC15400 | u  | CALDERA PIE ELÉCTRICA MIXTA 9-18 kW CALEFAC. 6 kW A.C.S.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.673,61    |
| IC15500 | u  | CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 1 EXTRAC.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 756,26      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC15600 | u  | CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 ZONA, 6 DETEC. POR ZONA 1 EXTRAC. ....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 332,56      |
| IC15700 | u  | CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 2 EXTRAC. ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 920,32      |
| IC15800 | u  | CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 3 EXTRAC. ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.112,61    |
| IC15900 | u  | CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 ZONAS, 6 DETEC. POR ZONA 2 EXTRAC. ....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 444,47      |
| IC16000 | u  | CENTRAL PROPORC.E. INTEGRAL TEMP. UD. TRATAMIENTO AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 236,79      |
| IC16100 | u  | CENTRAL PROPORCIONAL TEMP. PARA UD. TRATAMIENTO AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 207,17      |
| IC16200 | u  | CENTRAL REGULACIÓN DE TEMPERATURA, CALEFACCIÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 184,99      |
| IC16300 | u  | CENTRAL REGULACIÓN TEMP. RELOJ PROGRAM. ACUMUL. 72 h CALEF. ....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 443,96      |
| IC16400 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ALU. A.C. INOX. 400 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 166,25      |
| IC16500 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 125 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 54,74       |
| IC16600 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 150 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 62,85       |
| IC16700 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 175 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 71,63       |
| IC16800 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 200 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 79,74       |
| IC16900 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 250 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 95,29       |
| IC17000 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 300 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 110,83      |
| IC17100 | m  | CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 350 mm DIÁM. AISL. INTERM. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 148,01      |
| IC17200 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 100 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 9,66        |
| IC17300 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 125 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 9,63        |
| IC17400 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 150 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 11,19       |
| IC17500 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 175 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 16,78       |
| IC17600 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 200 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 18,05       |
| IC17700 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 250 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 25,56       |
| IC17800 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 300 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 31,63       |
| IC17900 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 350 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 36,89       |
| IC18000 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 400 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 49,17       |
| IC18100 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 500 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 62,55       |
| IC18200 | u  | CODO 90° CHAPA GALV. 750 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 111,16      |
| IC18300 | u  | COMPENSADOR-CONTROLADOR TEMP. CON AJUSTE ACCIÓN INTEGRAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 369,14      |
| IC18400 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 150 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 4,42        |
| IC18500 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 200 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 4,90        |
| IC18600 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 250 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 5,43        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC18700 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 300 mm DIÁM. Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7,17        |
| IC18800 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD. 150x150 mm Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4,46        |
| IC18900 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD. 225x225 mm Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 5,18        |
| IC19000 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD.300x300 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 5,64        |
| IC19100 | u  | COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD.425x425 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 6,22        |
| IC19200 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN AL. ALETAS PLANAS 300x300 mm Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 103,73      |
| IC19300 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN AL. ALETAS PLANAS 400x300 mm Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 118,40      |
| IC19400 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN AL. ALETAS PLANAS 500x300 mm Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 126,80      |
| IC19500 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN AL. ALETAS PLANAS 500x400 mm Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 155,60      |
| IC19600 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN AL. ALETAS PLANAS 800x500 mm Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 234,82      |
| IC19700 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 400x300 mm Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 95,15       |
| IC19800 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 500x300 mm Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 103,15      |
| IC19900 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 500x400 mm Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 124,60      |
| IC20000 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 800x400 mm Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 144,68      |
| IC20100 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 800x500 mm Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 164,03      |
| IC20200 | u  | COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 1000x500 mm Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 171,02      |
| IC20300 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 250x150 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 19,07       |
| IC20400 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 250x200 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 21,64       |
| IC20500 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 300x200 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 23,82       |
| IC20600 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 350x200 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 24,70       |
| IC20700 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 400x200 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 29,72       |
| IC20800 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 400x250 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 32,61       |
| IC20900 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 500x250 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 40,06       |
| IC21000 | u  | COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 700x300 mm Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 92,50       |
| IC21100 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x200 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 38,45       |
| IC21200 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x300 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 46,60       |
| IC21300 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x500 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 62,90       |
| IC21400 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 500x200 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 48,97       |
| IC21500 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 500x300 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 60,94       |
| IC21600 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 500x500 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 79,69       |
| IC21700 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 500x750 mm Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 100,79      |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC21800 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 700x300 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 71,27       |
| IC21900 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 700x500 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 96,80       |
| IC22000 | u  | COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 1000x500 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 123,36      |
| IC22100 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. H. 9000-10000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4.711,90    |
| IC22200 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. H. 11500-13000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5.340,94    |
| IC22300 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. H. 13800-15000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5.993,72    |
| IC22400 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 17500-19500 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.370,48    |
| IC22500 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 22000-25000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.999,54    |
| IC22600 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 28000-32000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 9.673,04    |
| IC22700 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 35000-38000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 11.631,38   |
| IC22800 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 43000-47000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 15.061,45   |
| IC22900 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 57000-65000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 17.399,59   |
| IC23000 | u  | CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 67000-75000 frg-kcal/h AIRE-AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 19.797,07   |
| IC23100 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 9000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.915,06    |
| IC23200 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 11000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.133,19    |
| IC23300 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 14500 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.092,05    |
| IC23400 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 18700 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6.642,94    |
| IC23500 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 18000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6.498,00    |
| IC23600 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 22000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.005,30    |
| IC23700 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 29000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 8.176,86    |
| IC23800 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 35000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 9.952,32    |
| IC23900 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 43000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 12.597,41   |
| IC24000 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 56000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 13.310,02   |
| IC24100 | u  | CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 66000 frg/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 15.713,56   |
| IC24200 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE FIBROCEMENTO .....<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 13,09       |
| IC24300 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE CERÁMICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 4,04        |
| IC24400 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE HORMIGÓN .....<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 6,44        |
| IC24500 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN INDIVIDUAL DE FIBROCEMENTO .....<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 7,49        |
| IC24600 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE FIBROCEMENTO .....<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 7,45        |
| IC24700 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE CERÁMICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 2,47        |
| IC24800 | m  | CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE HORMIGÓN .....<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 4,15        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC24900 | m  | CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO.....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 21,15       |
| IC25000 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 100 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 11,52       |
| IC25100 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 125 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 14,12       |
| IC25200 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 150 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 16,42       |
| IC25300 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 175 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 18,08       |
| IC25400 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 200 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 19,74       |
| IC25500 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 250 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 24,82       |
| IC25600 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 300 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 28,45       |
| IC25700 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 350 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 35,96       |
| IC25800 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 400 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 43,66       |
| IC25900 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 500 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 44,81       |
| IC26000 | m  | CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 750 mm DIÁM.....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 89,19       |
| IC26100 | m2 | CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,60 mm DE ESPESOR.....<br>Medida la superficie interior útil descargada |        |          | 20,31       |
| IC26200 | m2 | CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,80 mm DE ESPESOR.....<br>Medida la superficie interior útil descargada |        |          | 22,19       |
| IC26300 | m2 | CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1 mm DE ESPESOR.....<br>Medida la superficie interior útil descargada    |        |          | 27,60       |
| IC26400 | m2 | CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1,20 mm DE ESPESOR.....<br>Medida la superficie interior útil descargada |        |          | 29,33       |
| IC26500 | u  | CONTROL REMOTO, TERMOST. 3 VEL. VENT. VENTILOCONVECTOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 92,06       |
| IC26600 | u  | CONTROLADOR PROPORCIONAL DE TEMPERATURA.....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 162,29      |
| IC26700 | u  | CUADRO CONTROL REMOTO CON TERMOSTATO, VENTILOCONVECTOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 47,20       |
| IC26800 | u  | CUADRO CONTROL REMOTO INVERT. Y TERMOSTATO VENTILOCONVECTOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 53,26       |
| IC26900 | u  | DETECTOR AUTOMÁTICO.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 28,94       |
| IC27000 | u  | DETECTOR MONÓXIDO CARBONO CON PILOTOS FUNCIONAM. Y ALARMA.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 98,54       |
| IC27100 | u  | DETECTOR MONÓXIDO CARBONO, CON PILOTO FUNCIONAMIENTO.....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 94,37       |
| IC27200 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUM. ANOD. NUCLEO REGUL. 150 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 36,25       |
| IC27300 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUM. ANOD. NUCLEO REGUL. 200 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 48,20       |
| IC27400 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUM. ANOD. NUCLEO REGUL. 250 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 62,26       |
| IC27500 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUM. ANOD. NUCLEO REGUL. 300 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 85,66       |
| IC27600 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 150 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 23,17       |
| IC27700 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 200 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 26,50       |
| IC27800 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 250 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 34,97       |
| IC27900 | u  | DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 300 mm DIÁM. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 41,86       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC28000 | u  | DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 150x150 mm DIMEN. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 32,46       |
| IC28100 | u  | DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 225x225 mm DIMEN. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 44,22       |
| IC28200 | u  | DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 300x300 mm DIMEN. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 56,54       |
| IC28300 | u  | DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 425x425 mm DIMEN. CUELLO.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 86,98       |
| IC28400 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 2 VÍAS Y 50 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 35,26       |
| IC28500 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 2 VÍAS Y 100 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 63,16       |
| IC28600 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 2 VÍAS Y 150 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 82,30       |
| IC28700 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 3 VÍAS Y 50 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 42,70       |
| IC28800 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 3 VÍAS Y 100 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 88,77       |
| IC28900 | u  | DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 3 VÍAS Y 150 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 11,55       |
| IC29000 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 500 mm 5,5 CV 16000 m3/h 30 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.430,91    |
| IC29100 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 500 mm 4 CV 17000 m3/h 20 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 3.242,62    |
| IC29200 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 550 mm 4 CV 18000 m3/h 25 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 3.622,00    |
| IC29300 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 550 mm 5,5 CV 18000 m3/h 30 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.853,18    |
| IC29400 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 550 mm 7,5 CV 24000 m3/h 40 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.080,18    |
| IC29500 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 4 CV 24000 m3/h 15 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 3.817,92    |
| IC29600 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 5,5 CV 28000 m3/h 15 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.009,71    |
| IC29700 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 7,5 CV 28000 m3/h 20 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.410,81    |
| IC29800 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 10 CV 32000 m3/h 25 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 4.759,39    |
| IC29900 | u  | E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 750 mm 15 CV 40000 m3/h 40 mm.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 5.962,22    |
| IC30000 | u  | ELEMENTO DE RADIAADOR ALUMINIO 430x80 mm 110 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 15,71       |
| IC30100 | u  | ELEMENTO DE RADIAADOR ALUMINIO 590x80 mm160 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 17,93       |
| IC30200 | u  | ELEMENTO DE RADIAADOR ALUMINIO 690x80 mm170 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 22,08       |
| IC30300 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 3 COL. 30 cm ALT. 55 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,90        |
| IC30400 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 3 COL. 45 cm ALT. 75 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,93        |
| IC30500 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 3 COL. 60 cm ALT. 95 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 8,57        |
| IC30600 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 3 COL. 75 cm ALT.115 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 9,53        |
| IC30700 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 3 COL. 100 cm ALT.140 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 10,33       |
| IC30800 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 2 COL. 45 cm ALT. 50 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,12        |
| IC30900 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 2 COL. 60 cm ALT. 65 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,78        |
| IC31000 | u  | ELEMENTO RADIAADOR CH. ACERO 2 COL. 75 cm ALT. 85 kcal/h PINTADO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 8,52        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC31100 | u  | ELEMENTO RADIA DOR CH. ACERO 2 COL. 100 cm ALT. 120 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 10,33       |
| IC31200 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 2 COL. 45 cm ALT. 50 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 13,96       |
| IC31300 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 2 COL. 60 cm ALT. 70 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 16,05       |
| IC31400 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 2COL,70 cm ALT. 90 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 17,53       |
| IC31500 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 4 COL. 30 cm ALT. 45 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 12,79       |
| IC31600 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 4 COL. 45 cm ALT. 70 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 16,88       |
| IC31700 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 4 COL. 60 cm ALT. 90 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 18,99       |
| IC31800 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 4 COL. 70 cm ALT. 120 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 23,46       |
| IC31900 | u  | ELEMENTO RADIA DOR H. FUNDIDO 4 COL. 90 cm ALT. 150 kcal/h PINTADO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 25,38       |
| IC32000 | u  | ENFRIAD. AGUA 71000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 45.740,76   |
| IC32100 | u  | ENFRIAD. AGUA 80000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 45.740,76   |
| IC32200 | u  | ENFRIAD. AGUA 96000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 49.007,94   |
| IC32300 | u  | ENFRIAD. AGUA 116000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 51.549,09   |
| IC32400 | u  | ENFRIAD. AGUA 142000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 57.175,91   |
| IC32500 | u  | ENFRIADORA AGUA 62000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 26.860,48   |
| IC32600 | u  | ENFRIADORA AGUA 80000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 39.814,25   |
| IC32700 | u  | ENFRIADORA AGUA 93000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 41.452,12   |
| IC32800 | u  | ENFRIADORA AGUA 116000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 43.030,36   |
| IC32900 | u  | ENFRIADORA AGUA 137000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 47.050,52   |
| IC33000 | u  | ENFRIADORA AGUA 160000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 57.324,22   |
| IC33100 | u  | ENFRIADORA AGUA 16500 frg/h COND. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 14.561,01   |
| IC33200 | u  | ENFRIADORA AGUA 21000 frg/h COND. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 15.063,15   |
| IC33300 | u  | ENFRIADORA AGUA 31000 frg/h COND. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 16.736,34   |
| IC33400 | u  | ENFRIADORA AGUA 41000 frg/h COND. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 68.598,43   |
| IC33500 | u  | ENFRIADORA AGUA 62500 frg/h COND. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 39.011,52   |
| IC33600 | u  | ENFRIADORA AGUA 7000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 10.810,67   |
| IC33700 | u  | ENFRIADORA AGUA 9000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 10.810,67   |
| IC33800 | u  | ENFRIADORA AGUA 14000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 11.601,71   |
| IC33900 | u  | ENFRIADORA AGUA 16500 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 12.813,70   |
| IC34000 | u  | ENFRIADORA AGUA 25000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 19.146,93   |
| IC34100 | u  | ENFRIADORA AGUA 32000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 22.092,60   |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC34200 | u  | ENFRIADORA AGUA 52000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 25.038,30   |
| IC34300 | u  | ENFRIADORA AGUA 10000 frg/h COND. AIRE VENT. CENTRÍFUGO .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 11.930,02   |
| IC34400 | u  | ENFRIADORA AGUA 14000 frg/h COND. AIRE VENT. CENTRÍFUGO .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 14.507,47   |
| IC34500 | u  | ENFRIADORA AGUA 20000 frg/h COND. AIRE VENT. CENTRÍFUGO .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 20.619,77   |
| IC34600 | u  | ENFRIADORA AGUA 28000 frg/h COND. AIRE VENT. CENTRÍFUGO .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 22.092,60   |
| IC34700 | u  | ENFRIADORA AGUA 42000 frg/h COND. AIRE VENT. CENTRÍFUGO .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 29.456,83   |
| IC34800 | u  | EQUIPO SEGURIDAD ACUMULADOR COM VÁLV. SEG. RETEN. Y GRIFOS .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 17,97       |
| IC34900 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 240 mm 1/5 CV 1000 m3/h 10 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 529,35      |
| IC35000 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 240 mm 3/4 CV 3000 m3/h 15 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 912,69      |
| IC35100 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 1,5 CV 5500 m3/h 25 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.244,56    |
| IC35200 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 2 CV 6000 m3/h 30 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1.310,90    |
| IC35300 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 3 CV 7000 m3/h 25 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1.451,62    |
| IC35400 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 380 mm 3 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.593,03    |
| IC35500 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 2 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.821,29    |
| IC35600 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 3 CV 14000 m3/h 15 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.948,13    |
| IC35700 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 4 CV 12000 m3/h 35 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 2.058,32    |
| IC35800 | u  | EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 5,5 CV 17000 m3/h 20 mm.c.a. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.235,19    |
| IC35900 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 6500 frg/h SIN MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 19.367,12   |
| IC36000 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 9000 frg/h SIN MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 2.288,83    |
| IC36100 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 11000 frg/h SIN MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 3.169,19    |
| IC36200 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 6500 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 2.490,05    |
| IC36300 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 11000 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.791,87    |
| IC36400 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 13000 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 3.672,23    |
| IC36500 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA VERT. 9000 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.716,43    |
| IC36600 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA VERT. 13000 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.118,85    |
| IC36700 | u  | EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA VERT. 21000 frg/h CON MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 6.313,19    |
| IC36800 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 7000-7800FRG- kcal/h S/MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2.347,60    |
| IC36900 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 11500-13000FRG- kcal/h S/MUEBL .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.299,79    |
| IC37000 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 11500-13000FRG- kcal/h C/MUEBL .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.631,25    |
| IC37100 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 13500-14700FRG- kcal/h C/MUEBL .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.531,26    |
| IC37200 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. V. 7000- 7800FRG- kcal/h C/MUEBLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.949,26    |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC37300 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. V. 9000-10000FRG- kcal/h C/MUEBLE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.070,28    |
| IC37400 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. V.13000-14700FRG- kcal/h C/MUEBLE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.439,70    |
| IC37500 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. V.18000-19600FRG- kcal/h C/MUEBLE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6.961,57    |
| IC37600 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. H. 5000-13000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 3.917,59    |
| IC37700 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. H. 9000-10000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 3.485,33    |
| IC37800 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. H. 13800-15000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 4.521,96    |
| IC37900 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 17500-19500 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 6.889,58    |
| IC38000 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 22000-25000FRG- kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 9.072,37    |
| IC38100 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 28000-32000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 9.717,96    |
| IC38200 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 35000-38000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 12.229,24   |
| IC38300 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 43000-47000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 14.623,85   |
| IC38400 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 57000-65000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 15.906,64   |
| IC38500 | u  | EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 67000-75000 frg-kcal/h AIRE-AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 16.638,35   |
| IC38600 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 9000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 2.876,60    |
| IC38700 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 11000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 4.191,50    |
| IC38800 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 14500 fgr/H<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 3.793,20    |
| IC38900 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 18700 FRG/H<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 4.984,90    |
| IC39000 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 18000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 5.541,38    |
| IC39100 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 22000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 5.970,25    |
| IC39200 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 29000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 7.018,52    |
| IC39300 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 35000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 7.766,17    |
| IC39400 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 43000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 9.955,06    |
| IC39500 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 56000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 11.500,99   |
| IC39600 | u  | EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 66000 frg/h<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 11.838,66   |
| IC39700 | u  | EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 18 CV 800 m3/h 5 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 768,77      |
| IC39800 | u  | EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 12 CV 300 m3/h 18 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.031,96    |
| IC39900 | u  | EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 1 CV 7000 m3/h 12 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.909,86    |
| IC40000 | u  | EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 1 CV 7000 m3/h 12 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.405,22    |
| IC40100 | u  | FILTRO DE CESTILLA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 236,01      |
| IC40200 | u  | FILTRO MALLA MET. 350x350 mm E. VENTILACIÓN CABINA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 35,45       |
| IC40300 | u  | FILTRO MALLA MET. 400x450 mm E. VENTILACIÓN CABINA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 46,54       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC40400 | u  | FILTRO MALLA MET. 500x500 mm E. VENTILACIÓN CABINA .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 53,95       |
| IC40500 | u  | FILTRO MALLA MET. 500x600 mm E. VENTILACIÓN CABINA .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 59,18       |
| IC40600 | u  | FILTRO MALLA MET. 700x700 mm E. VENTILACIÓN CABINA .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 73,09       |
| IC40700 | u  | FILTRO MALLA MET, 800x800 mm E. VENTILACIÓN CABINA .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 75,62       |
| IC40800 | kg | GAS FRIGORÍFICO .....<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 9,33        |
| IC40900 | u  | GRIFO BOCA ROSCADA DIÁM. 3/4 (15/20 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 5,42        |
| IC41000 | u  | HUMIDOSTATO 20-80% HR. DIFERENCIAL 4% CON INVERSOR .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 100,32      |
| IC41100 | u  | INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CAUDAL AGUA, REGULABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 105,11      |
| IC41200 | u  | INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CAUDAL AIRE, REGULABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 69,14       |
| IC41300 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 2 VÍAS, 3/8" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 4,49        |
| IC41400 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 2 VÍAS, 1/2" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 5,07        |
| IC41500 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 2 VÍAS, 3/8", TERMOSTÁTICA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 14,04       |
| IC41600 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 2 VÍAS, 1/2", TERMOSTÁTICA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 14,63       |
| IC41700 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 2 VÍAS, 3/4", TERMOSTÁTICA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 17,93       |
| IC41800 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 10,43       |
| IC41900 | u  | LLAVE REGULACIÓN RADIAADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO, TERMOSTATO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 19,90       |
| IC42000 | m  | LONA ANTIVIBRATORIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 16,44       |
| IC42100 | m  | CINTA TEXTIL DE 63mm DE ANCHURA ALUMINIZADA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 0,28        |
| IC42200 | u  | MANOMETRO DE ESPERA 0-6 kg/cm2 ROSCAR .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 17,48       |
| IC42300 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 3,73        |
| IC42400 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x200 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 3,91        |
| IC42500 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 350x200 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4,29        |
| IC42600 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 400x200 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4,52        |
| IC42700 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 400x250 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4,69        |
| IC42800 | u  | MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 500x250 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 5,26        |
| IC42900 | u  | MOTOCONDEN. BOMBA CAL. AXIAL 9000-10000 fgr-kcal/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.137,54    |
| IC43000 | u  | MOTOCONDEN. BOMBA CAL. AXIAL 11000-12500 fgr-kcal/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.019,54    |
| IC43100 | u  | MOTOCONDEN. BOMBA CAL. AXIAL 13000-14700 fgr-kcal/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.212,32    |
| IC43200 | u  | MOTOCONDEN. BOMBA CAL. AXIAL 18000-19600 fgr-kcal/h ENF. AIRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 590,17      |
| IC43300 | u  | MOTOCONDENS. ACOND. AIRE 10000 frg/h ENF. AGUA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 3.862,89    |
| IC43400 | u  | MOTOCONDENS. ACOND. AIRE 22500 frg/h ENF. AGUA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 6.708,42    |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC43500 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE 30000 frg/h ENF. AGUA.....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 7.714,71    |
| IC43600 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 9000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 3.337,27    |
| IC43700 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 11000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 4.554,70    |
| IC43800 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 18000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 5.499,83    |
| IC43900 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 22000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 9.744,82    |
| IC44000 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 44000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 16.114,76   |
| IC44100 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE HOR. 6500 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 3.133,72    |
| IC44200 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE HOR. 9000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 3.906,81    |
| IC44300 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE HOR. 18700 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 7.206,19    |
| IC44400 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE HOR. 21000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 7.896,42    |
| IC44500 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE VERT. 9000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 4.280,54    |
| IC44600 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE VERT. 12000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 5.150,91    |
| IC44700 | u  | MOTOCOCONDENS. ACOND. AIRE VERT. 14000 frg/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 5.493,35    |
| IC44800 | u  | MOTOCOCONDENS. BOMBA CAL. H. 7000-7800 frg-kcal/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.648,22    |
| IC44900 | u  | MOTOCOCONDENS. BOMBA CAL. H. 11500-13000 frg-kcal/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6.316,09    |
| IC45000 | u  | MOTOCOCONDENS. BOMBA CAL. V. 7000-7800 frg-kcal/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.213,14    |
| IC45100 | u  | MOTOCOCONDENS. BOMBA CAL. V. 11500-13000 frg-kcal/h ENF. AIRE.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5.592,37    |
| IC45200 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 500x250 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 81,13       |
| IC45300 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 500x500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 130,13      |
| IC45400 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 500x750 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 158,17      |
| IC45500 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 500x1000 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 219,21      |
| IC45600 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 500x1500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 302,59      |
| IC45700 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 700x350 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 106,23      |
| IC45800 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 700x500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 158,32      |
| IC45900 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 1000x300 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 120,05      |
| IC46000 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 1000x500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 193,07      |
| IC46100 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 1500x500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 268,94      |
| IC46200 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. AL. CON MALLA METÁLICA 1500x750 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 323,73      |
| IC46300 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 300x300 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 52,98       |
| IC46400 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 300x500 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 76,47       |
| IC46500 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 400x300 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 59,62       |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC46600 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 500x300 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 68,55       |
| IC46700 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 500x500 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 97,93       |
| IC46800 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 500x1000 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 130,91      |
| IC46900 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 700x350 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 95,12       |
| IC47000 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 1000x500 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 115,84      |
| IC47100 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 1200x400 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 111,89      |
| IC47200 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 1200x600 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 137,03      |
| IC47300 | u  | PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 1500x500 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 137,79      |
| IC47400 | u  | PIEZA DE ACOPLA COND. O EVAP., DE CHAPA GALVANIZADA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 51,43       |
| IC47500 | u  | PIEZA DE ACOPLA DIFUSOR, DE CHAPA GALVANIZADA<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 18,35       |
| IC47600 | u  | PIEZA DE ACOPLA VENT. O EXTRAC. DE CHAPA GALVANIZADA<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 31,63       |
| IC47700 | u  | PILOTO SEÑALIZACIÓN DE ACCIÓN REMOTA 2 W<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 15,29       |
| IC47800 | u  | PLACA DE ACERO INOX. 50x20 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 27,07       |
| IC47900 | u  | PLACA DE ACERO INOX. 75x35 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 58,79       |
| IC48000 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 1400 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 78,60       |
| IC48100 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 1900 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 77,12       |
| IC48200 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 2600 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 83,42       |
| IC48300 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 3100 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 86,43       |
| IC48400 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 3900 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 92,63       |
| IC48500 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN 80x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 95,82       |
| IC48600 | u  | PLENUM ASPIRACIÓN 90x35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 119,19      |
| IC48700 | u  | PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 65x60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 186,41      |
| IC48800 | u  | PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 70x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 137,79      |
| IC48900 | u  | PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 80x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 126,78      |
| IC49000 | u  | PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 90x35 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 143,91      |
| IC49100 | u  | PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 110x60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 185,06      |
| IC49200 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS Y 50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 27,09       |
| IC49300 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS Y 100 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 36,24       |
| IC49400 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS Y 150 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 58,42       |
| IC49500 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 3 VÍAS Y 50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 35,55       |
| IC49600 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 3 VÍAS Y 100 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 41,07       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC49700 | u  | PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 3 VÍAS Y 150 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 60,96       |
| IC49800 | u  | PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR HASTA 200 mm DIM. CUELLO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 4,91        |
| IC49900 | u  | PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR 225-250 mm DIM. CUELLO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 5,15        |
| IC50000 | u  | PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR 300-425 mm DIM. CUELLO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 5,22        |
| IC50100 | u  | PUESTO DE ALARMA OPTICA-ACÚSTICA 115 dB<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 99,04       |
| IC50200 | u  | PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE, 10 bares CON VÁLVULA CIERRE<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 11,12       |
| IC50300 | u  | PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4,08        |
| IC50400 | u  | PURGADOR MANUAL<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 0,68        |
| IC50500 | u  | QUEMADOR GAS 18000-40000 kcal/h CON R=0,75, 4-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 4.479,35    |
| IC50600 | u  | QUEMADOR GAS 30000-80000 kcal/h CON R=0,80, 10-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 5.348,80    |
| IC50700 | u  | QUEMADOR GAS 70000-180000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 6.164,03    |
| IC50800 | u  | QUEMADOR GAS 110000-300000 kcal/h CON R=0,83, 70-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 6.870,67    |
| IC50900 | u  | QUEMADOR GAS 160000-400000 kcal/h CON R=0,83, 80-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 7.742,50    |
| IC51000 | u  | QUEMADOR GAS 280000-570000 kcal/h CON R=0,85, 80-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 8.718,38    |
| IC51100 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 12000-23000 kcal/h CON R=0,75, 7-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.650,34    |
| IC51200 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 17500-40000 kcal/h CON R=0,75, 8-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.739,19    |
| IC51300 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 36500-81500 kcal/h CON R=0,80, 8-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.808,76    |
| IC51400 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 67500-170000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.122,94    |
| IC51500 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 127000-254000 kcal/h CON R=0,83, 45-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3.219,43    |
| IC51600 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 135000-387000 kcal/h CON R=0,83, 65-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.179,49    |
| IC51700 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 254000-568000 kcal/h CON R=0,83, 75-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.386,69    |
| IC51800 | u  | QUEMADOR GASÓLEO 390000-867000 kcal/h CON R=0,85, 110-0 mm.c.a.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 6.512,46    |
| IC51900 | m2 | RADIADOR DE PANEL DE CHAPA ACERO SIMPLE<br>Medida la superficie interior útil descargada              |        |          | 69,73       |
| IC52000 | m2 | RADIADOR DE PANEL DE CHAPA DOBLE C/CONVECTOR<br>Medida la superficie interior útil descargada         |        |          | 202,48      |
| IC52100 | m2 | RADIADOR DE PANEL DE CHAPA SIMPLE C/CONVECTOR<br>Medida la superficie interior útil descargada        |        |          | 105,39      |
| IC52200 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 125 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 7,88        |
| IC52300 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 150 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 9,82        |
| IC52400 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 200 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 12,61       |
| IC52500 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 250 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 16,89       |
| IC52600 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 300 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 20,15       |
| IC52700 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 400 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 30,50       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC52800 | u  | REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 500 mm DIÁM. MAYOR<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 35,76       |
| IC52900 | u  | REJILLA ALUMINIO ANOD. PARA PLENUM IMPULSIÓN 65x60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 100,85      |
| IC53000 | u  | REJILLA ALUMINIO ANOD. PARA PLENUM IMPULSIÓN 70x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 63,14       |
| IC53100 | u  | REJILLA ALUMINIO ANOD. PARA PLENUM IMPULSIÓN 110x60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 128,39      |
| IC53200 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 20,01       |
| IC53300 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 250x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 21,63       |
| IC53400 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 26,86       |
| IC53500 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 29,46       |
| IC53600 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 34,40       |
| IC53700 | u  | REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 41,55       |
| IC53800 | u  | REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4,42        |
| IC53900 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 28,99       |
| IC54000 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 250x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 31,60       |
| IC54100 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 35,18       |
| IC54200 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 42,11       |
| IC54300 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 46,43       |
| IC54400 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 53,98       |
| IC54500 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 250x150mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 17,72       |
| IC54600 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 300x200mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 21,31       |
| IC54700 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 400x200mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 25,15       |
| IC54800 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 500x250mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 33,10       |
| IC54900 | u  | REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 700x300mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 54,35       |
| IC55000 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 7,96        |
| IC55100 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 250x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 15,96       |
| IC55200 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 17,91       |
| IC55300 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 20,11       |
| IC55400 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 21,75       |
| IC55500 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS A 45° AL. ANODIZADO 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 25,40       |
| IC55600 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 8,57        |
| IC55700 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 300x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 10,46       |
| IC55800 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 15,11       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC55900 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 18,99       |
| IC56000 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 700x300 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 32,61       |
| IC56100 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 24,48       |
| IC56200 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.250x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 27,54       |
| IC56300 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 29,78       |
| IC56400 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 32,72       |
| IC56500 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 39,98       |
| IC56600 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 46,60       |
| IC56700 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 19,60       |
| IC56800 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 23,09       |
| IC56900 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 25,46       |
| IC57000 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 27,88       |
| IC57100 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 30,62       |
| IC57200 | u  | REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 36,50       |
| IC57300 | u  | REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 250x150mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 33,15       |
| IC57400 | u  | REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 300x200mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 10,67       |
| IC57500 | u  | REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 400x200mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 11,95       |
| IC57600 | u  | REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 500x250mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 15,16       |
| IC57700 | u  | REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 700x300mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 26,69       |
| IC57800 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 20,13       |
| IC57900 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 22,47       |
| IC58000 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 350x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 26,48       |
| IC58100 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 400x200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 28,71       |
| IC58200 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 400x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 31,47       |
| IC58300 | u  | REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 36,54       |
| IC58400 | u  | REIMATE DE CHIMENEA DE FIBROCEMENTO<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 9,18        |
| IC58500 | u  | SEC. BATERIA 25000- 20000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO.AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 417,20      |
| IC58600 | u  | SEC BATERIA 70000-50000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.110,97    |
| IC58700 | u  | SEC BATERIA 90000-70000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.396,44    |
| IC58800 | u  | SEC BATERIA 150000-120000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.294,32    |
| IC58900 | u  | SEC. FILTROS, FIBRA, 0,55 m2 SUPERF. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 83,31       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC59000 | u  | SEC. FILTROS, FIBRA, 0,85 m2 SUPERF. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 113,33      |
| IC59100 | u  | SEC. FILTROS, FIBRA, 1,50 m2 SUPERF. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 181,37      |
| IC59200 | u  | SEC. FILTROS, FIBRA, 2,80 m2 .SUPERF.CTRAL.TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 249,97      |
| IC59300 | u  | SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 4500 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 416,61      |
| IC59400 | u  | SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 7000 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 602,15      |
| IC59500 | u  | SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 12000 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.026,53    |
| IC59600 | u  | SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 22000 m3/h<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 2.453,76    |
| IC59700 | u  | SEC. VENT. IMPULS. 4500 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 869,25      |
| IC59800 | u  | SEC. VENT. IMPULS. 7000 m3/h 60 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.458,17    |
| IC59900 | u  | SEC. VENT. IMPULS. 12000 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.504,44    |
| IC60000 | u  | SEC. VENT. IMPULS. 22000 m3/h 60 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.479,56    |
| IC60100 | u  | SEC. VENT. RETORNO 4500 m3/h 20 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 678,93      |
| IC60200 | u  | SEC. VENT. RETORNO 7000 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.091,13    |
| IC60300 | u  | SEC. VENT. RETORNO 12000 m3/h 15 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.203,51    |
| IC60400 | u  | SEC. VENT. RETORNO 22000 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3.163,22    |
| IC60500 | u  | SEPARADOR CENTRÍFUGO DE AIRE 50mm ( 2 ) DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 88,66       |
| IC60600 | u  | SILENCIADOR 2 MÓDULOS, DIMENSIONES 500x1200x675 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 495,09      |
| IC60700 | u  | SILENCIADOR 2 MÓDULOS, DIMENSIONES 500x1200x900 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 635,32      |
| IC60800 | u  | SILENCIADOR 3 MÓDULOS, DIMENSIONES 750x1200x900 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 824,56      |
| IC60900 | u  | SILENCIADOR 4 MÓDULOS, DIMENSIONES 1000x1200x1050 mm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1.035,21    |
| IC61000 | u  | SILENCIADOR 4 MÓDULOS, DIMENSIONES 1000x1200x825 mm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 949,52      |
| IC61100 | u  | SONDA ACTIVA AMBIENTE, SELEC. TEMP. Y BANDA PROPORCIONAL<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 54,14       |
| IC61200 | u  | SONDA DE INMERSIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 49,94       |
| IC61300 | u  | SONDA DE TEMPERATURA AMBIENTE, REGULABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 66,20       |
| IC61400 | u  | SONDA DE TEMPERATURA DE CONDUCTO AIRE<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 67,99       |
| IC61500 | u  | SONDA EXTERIOR<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 59,33       |
| IC61600 | u  | SOPORTE PARA TUBERÍA DE HIERRO FUNDIDO<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 0,39        |
| IC61700 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 100 mm DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 9,02        |
| IC61800 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 125 mm DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 12,54       |
| IC61900 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 150 mm DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 13,89       |
| IC62000 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 175 mm DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 18,14       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC62100 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 200 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 19,24       |
| IC62200 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 250 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 26,81       |
| IC62300 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 300 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 38,64       |
| IC62400 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 400 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 52,04       |
| IC62500 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 500 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 74,44       |
| IC62600 | u  | TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 750 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 165,03      |
| IC62700 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 150 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 10,96       |
| IC62800 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 200 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 14,69       |
| IC62900 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 250 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 20,65       |
| IC63000 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 300 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 28,81       |
| IC63100 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 400 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 38,78       |
| IC63200 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 500 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 53,77       |
| IC63300 | u  | TE SIMPLE 90° CHAPA GALV. 750 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 124,44      |
| IC63400 | u  | TERMOHIDROMETRO 120G Y 40 mm.c.a., VAINA CON VÁLV. CIERRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 102,28      |
| IC63500 | u  | TERMOMETRO ESPERA 120° CON ABRAZADERA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 76,20       |
| IC63600 | u  | TERMOSTATO INMERSIÓN 100° CON VARILLA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 84,86       |
| IC63700 | u  | TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 50,66       |
| IC63800 | u  | TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA FRIO, CALOR, VENT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 63,87       |
| IC63900 | u  | TERMOSTATO AUTOMÁTICO 2 ETAPAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 72,38       |
| IC64000 | u  | TERMOSTATO AUTOMÁTICO 2 ETAPAS FRIO, CALOR, VENT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 74,87       |
| IC64100 | u  | TERMOSTATO CONTACTO 100° CON ABRAZADERA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 78,06       |
| IC64200 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 6,50 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.951,79    |
| IC64300 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 15 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.306,00    |
| IC64400 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 20 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.683,82    |
| IC64500 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 30 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4.817,30    |
| IC64600 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 37 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 6.682,82    |
| IC64700 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 45 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 8.383,05    |
| IC64800 | u  | TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 60 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 9.563,80    |
| IC64900 | u  | TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 10 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 8.966,87    |
| IC65000 | u  | TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 20 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 13.980,14   |
| IC65100 | u  | TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 24 m <sup>3</sup> /h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 14.189,57   |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC65200 | u  | TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 40 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 20.613,94   |
| IC65300 | u  | TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 64 m3/h T. AGUA 35-30G BH 26G.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 29.932,39   |
| IC65400 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 25 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4.097,08    |
| IC65500 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 29 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4.616,57    |
| IC65600 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 50 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6.706,44    |
| IC65700 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 77 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26° .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 9.244,97    |
| IC65800 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 100 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26°.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 13.011,48   |
| IC65900 | u  | TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 150 m3/h T. AGUA 35-30° BH 26°.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 18.891,42   |
| IC66000 | u  | TRAMO REGISTRO CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 200 mm DIÁM.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 32,11       |
| IC66100 | u  | TRAMO REGISTRO CHIMENEA D. PARED AC. INOX. 250-300 mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 39,54       |
| IC66200 | u  | TRAMO REGISTRO CHIMENEA D. PARED AC. INOX. ALUM. 400 mm DIÁM.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 60,13       |
| IC66300 | u  | TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. ALUM. 400mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 211,69      |
| IC66400 | u  | TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 250mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 123,56      |
| IC66500 | u  | TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 300mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 144,14      |
| IC66600 | u  | TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 350mm DIÁM. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 192,73      |
| IC66700 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 1,22        |
| IC66800 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 1,57        |
| IC66900 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 2,34        |
| IC67000 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 42,4x3,25 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 3,72        |
| IC67100 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 3,52        |
| IC67200 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 4,96        |
| IC67300 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 6,77        |
| IC67400 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 9,03        |
| IC67500 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 15,80       |
| IC67600 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 139,7x4,85 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 25,38       |
| IC67700 | m  | TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 165,1x4,85 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 28,77       |
| IC67800 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 17,2x2,35 DIÁM. x ESP.....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA     |        |          | 2,12        |
| IC67900 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 2,47        |
| IC68000 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 2,84        |
| IC68100 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 3,76        |
| IC68200 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 42,4x3,25 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 5,69        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC68300 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 6,00        |
| IC68400 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 7,01        |
| IC68500 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 8,37        |
| IC68600 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 12,23       |
| IC68700 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 17,58       |
| IC68800 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 139,7x4,85 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 25,87       |
| IC68900 | m  | TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 165,1x4,85 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 32,44       |
| IC69000 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 17,2x2,35 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 1,32        |
| IC69100 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 1,54        |
| IC69200 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 1,82        |
| IC69300 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 33,7x2,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 2,42        |
| IC69400 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 42,4x3,25 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 3,72        |
| IC69500 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 3,91        |
| IC69600 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 5,76        |
| IC69700 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 7,22        |
| IC69800 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 11,54       |
| IC69900 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 16,24       |
| IC69910 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 5" .....<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 25,92       |
| IC69920 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 6" .....<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 32,52       |
| IC69930 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 8" .....<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 40,32       |
| IC69940 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 10" .....<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 50,42       |
| IC69950 | m  | TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 12" .....<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 61,52       |
| IC70000 | m  | TUBO COBRE DESHIDR. SEMIDURO 19,05x0,81 mm DIÁM. x ESP. (3/4" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 10,08       |
| IC70100 | m  | TUBO COBRE DESHIDR. SEMIDURO 22,22x0,81 mm DIÁM. x ESP. (7/8" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 11,87       |
| IC70200 | m  | TUBO COBRE DESHIDR. SEMIDURO 25,40x0,89 mm DIÁM. x ESP. (1" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 14,60       |
| IC70300 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 9,52x0,8 mm (3/8" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 4,27        |
| IC70400 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 12,70x0,8 mm (1/2" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 5,48        |
| IC70500 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 15,87x0,8 mm (5/8" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 6,47        |
| IC70600 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 19,06x0,8 mm (3/4" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 11,35       |
| IC70700 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 22,23x1 mm (7/8" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 15,09       |
| IC70800 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 25,40x1,0 mm (1" ) .....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 20,16       |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC70900 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 28,57x1,0 mm (1 1/8")<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 23,36       |
| IC71000 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 34,92x1,25 mm (1 3/8")<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 34,96       |
| IC71100 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 41,27x1,25 mm (1 5/8")<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 45,37       |
| IC71200 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 53,97x1,25 mm (2 1/8")<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 58,45       |
| IC71300 | m  | TUBO COBRE DESHIDRATADO Y RECOCIDO 66,67x1,65 mm (2 5/8")<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 84,34       |
| IC71400 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 7,69        |
| IC71500 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 10,46       |
| IC71600 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 32 mm (1 1/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 15,10       |
| IC71700 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 40 mm (1 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 21,63       |
| IC71800 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 32,95       |
| IC71900 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 164,09      |
| IC72000 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 80 mm (3") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 207,31      |
| IC72100 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 100mm(4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 256,75      |
| IC72200 | u  | VÁLVULA DE CORTE<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 6,69        |
| IC72300 | u  | VÁLVULA DE DOS VÍAS, 15 mm (1/2") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 37,32       |
| IC72400 | u  | VÁLVULA DE DOS VÍAS, 20 mm (3/4") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 37,32       |
| IC72500 | u  | VÁLVULA DE DOS VÍAS, 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 43,99       |
| IC72600 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 20 mm (3/4") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 50,94       |
| IC72700 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 51,95       |
| IC72800 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 32 mm (1 1/4") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 55,18       |
| IC72900 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 40 mm (1 1/2") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 63,82       |
| IC73000 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 50 mm (2") DIÁM. ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 79,48       |
| IC73100 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 65 mm (2 1/2") DIÁM. BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 182,45      |
| IC73200 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 80 mm (3") DIÁM. BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 238,90      |
| IC73300 | u  | VÁLVULA DE TRES VÍAS 100mm(4") DIÁM. BRIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 320,00      |
| IC73400 | u  | VÁLVULA ESFERA 10 mm (3/8") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 3,96        |
| IC73500 | u  | VÁLVULA ESFERA 15 mm (1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 4,06        |
| IC73600 | u  | VÁLVULA ESFERA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 6,01        |
| IC73700 | u  | VÁLVULA ESFERA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 9,01        |
| IC73800 | u  | VÁLVULA ESFERA 32 mm (1 1/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 13,44       |
| IC73900 | u  | VÁLVULA ESFERA 40 mm (1 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 21,30       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC74000 | u  | VÁLVULA ESFERA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 31,47       |
| IC74100 | u  | VÁLVULA ESFERA 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 54,87       |
| IC74200 | u  | VÁLVULA MOTRÍZ DE TRES VÍAS<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 76,98       |
| IC74300 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 5-18 BARS, 20 mm (3/4")<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 161,53      |
| IC74400 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 5-18 BARS, 25 mm (1")<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 250,59      |
| IC74500 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 5-18 BARS, 32 mm (1 1/4")<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 277,12      |
| IC74600 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 5-18 BARS, 40 mm (1 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 384,85      |
| IC74700 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 11-18 BARS, 50 mm (2")<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 588,72      |
| IC74800 | u  | VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 11-18 BARS, 65 mm (2 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 838,65      |
| IC74900 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 15 mm (1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 4,13        |
| IC75000 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 4,92        |
| IC75100 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 7,12        |
| IC75200 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 32 mm (1 1/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 9,31        |
| IC75300 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 40 mm (1 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 12,52       |
| IC75400 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 20,03       |
| IC75500 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 39,03       |
| IC75600 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 80 mm (3") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 52,92       |
| IC75700 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN 100 mm (4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 84,51       |
| IC75800 | u  | VÁLVULA SEGURIDAD 15 mm (1/2") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 8,19        |
| IC75900 | u  | VÁLVULA SEGURIDAD 20 mm (3/4") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 12,79       |
| IC76000 | u  | VÁLVULA SEGURIDAD 25 mm (1") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 23,51       |
| IC76100 | u  | VÁLVULA SEGURIDAD 32 mm (1 1/4") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 43,45       |
| IC76200 | u  | VASO DE EXPANSIÓN ABIERTO DE ACERO DE 300 l<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 384,24      |
| IC76300 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 18 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 48,60       |
| IC76400 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 25 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 56,70       |
| IC76500 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 35 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 72,89       |
| IC76600 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 50 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 89,09       |
| IC76700 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 80 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 145,79      |
| IC76800 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 140 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 299,68      |
| IC76900 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 200 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 380,68      |
| IC77000 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 280 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 680,37      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IC77100 | u  | VASO EXPANSIÓN CERRADO 425 I CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 915,24      |
| IC77200 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 6000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.084,86    |
| IC77300 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 9000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.148,55    |
| IC77400 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 12000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.301,66    |
| IC77500 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 15000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.776,42    |
| IC77600 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 18000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.098,00    |
| IC77700 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 6000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.292,54    |
| IC77800 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 9000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.517,24    |
| IC77900 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 12000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.769,09    |
| IC78000 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 15000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.988,75    |
| IC78100 | u  | VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 18000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.446,58    |
| IC78200 | u  | VENTILOCONVENTOR, CONSOLA, 1900 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 596,45      |
| IC78300 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 2800 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 627,87      |
| IC78400 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 3500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 719,75      |
| IC78500 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 4500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 831,92      |
| IC78600 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 6000 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.148,57    |
| IC78700 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 1900 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 827,05      |
| IC78800 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 2800 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 844,59      |
| IC78900 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 3500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 869,84      |
| IC79000 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 4500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.034,70    |
| IC79100 | u  | VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 6000 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.215,46    |
| IC79200 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 1900 frg/h , BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 467,48      |
| IC79300 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 2800 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 490,06      |
| IC79400 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 3500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 535,97      |
| IC79500 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 4500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 884,13      |
| IC79600 | u  | VENTILOCONVECTOR. TECHO, 6000 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.084,86    |
| IC79700 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 1900 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 883,97      |
| IC79800 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 2800 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 952,73      |
| IC79900 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 3500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.012,50    |
| IC80000 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 4500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.189,64    |
| IC80100 | u  | VENTILOCONVECTOR, TECHO, 6000 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.436,11    |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IC80200 | u  | VISERA PROTEC. 350x350 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 30,56       |
| IC80300 | u  | VISERA PROTEC. 400x450 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 32,32       |
| IC80400 | u  | VISERA PROTEC. 500x500 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 34,05       |
| IC80500 | u  | VISERA PROTEC. 500x600 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 39,73       |
| IC80600 | u  | VISERA PROTEC. 700x700 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 44,54       |
| IC80700 | u  | VISERA PROTEC. 800x800 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 55,03       |
| IC80800 | u  | CONDUCTO DE EVACUACIÓN SPIROFLEX .....  |        |          | 6,97        |
| IC80900 | u  | UNIDAD EXTERIOR AIRE-AIRE BOMBA CALOR VRF 14KW/16KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 11.209,80   |
| IC80910 | u  | UNIDAD EXTERIOR AIRE-AIRE BOMBA CALOR VRF 22KW/25KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 15.493,80   |
| IC80920 | u  | UNIDAD EXTERIOR AIRE-AIRE BOMBA CALOR VRF 28KW/31KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 16.707,60   |
| IC80930 | u  | UNIDAD EXTERIOR AIRE-AIRE BOMBA CALOR VRF 33,5KW/37,5KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA    |        |          | 21.134,40   |
| IC80940 | u  | UNIDAD EXTERIOR AIRE-AIRE BOMBA CALOR VRF 40KW/45KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 24.061,80   |
| IC81000 | u  | UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTO VRF 4,5KW/5,0KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                |        |          | 2.184,84    |
| IC81010 | u  | UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTO VRF 5,6KW/6,3KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                |        |          | 2.256,24    |
| IC81020 | u  | UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTO VRF 7,1KW/8,0KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                |        |          | 2.313,36    |
| IC81030 | u  | UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTO VRF 9,0KW/10,0KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA               |        |          | 2.641,80    |
| IC81040 | u  | UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTO VRF 11,2KW/12,5KW.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA              |        |          | 2.913,12    |
| IC81100 | u  | CONTROL REMOTO INDIVIDUAL UNIDAD INT. VRF CON CABLE.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 71,40       |
| IC81110 | u  | CONTROL CENTRALIZADO PROG. VRF 16 UD. INT/1 UD. EXT.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 1.604,80    |
| IC81120 | u  | CONTROL CENTRALIZADO PROG. VRF 64 UD. INT/10 UD. EXT.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 2.409,75    |
| IC81200 | u  | DERIVACIÓN LÍNEA FRIGORÍFICA COBRE PARA SISTEMA VRV.....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 148,75      |

| Código                           | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia IE: Eléctricas</b> |    |  |        |          |             |
| IE00100                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 18,01       |
| IE00200                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 15 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 25,14       |
| IE00300                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 38,01       |
| IE00400                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 19,94       |
| IE00500                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 15 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 26,02       |
| IE00600                          | u  | ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 38,68       |
| IE00700                          | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 11,86       |
| IE00800                          | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 15 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 16,24       |
| IE00900                          | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 28,53       |
| IE01000                          | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 13,40       |
| IE01100                          | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 15 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 19,32       |
| IE01800                          | m  | CABLE COBREPANTALLADO 2x1,5 mm2 LiYCY<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 1,96        |
| IE01810                          | u  | KIT 4 MÓD. 4 BASES TOMA ELEC. Y 2 PLACAS VOZ DATOS<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 44,28       |
| IE02130                          | m  | CABLE COBRE 3x4 mm2 H07V-K<br>Medida la longitud útil descargada                                       |        |          | 2,22        |
| IE02250                          | m  | CABLE COBRE 5X6mm2 SZ1-K(AS+)<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 4,98        |
| IE02440                          | m  | CABLE COBRE 4x10 mm2 H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 6,71        |
| IE03610                          | m  | CABLE COBRE 1X120mm2 SZ1-K(AS+)<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 31,02       |
| IE12005                          | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,38        |
| IE12105                          | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 23 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,49        |
| IE12205                          | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIAM. 29 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,69        |
| IE12305                          | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 36 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,95        |
| IE13475                          | u  | ACOMETIDA ELECTRICA MT PARA CT S/NORMA<br>Medida la unidad ejecutada                                   |        |          | 1.750,00    |
| IE13900                          | m  | BANDEJA DE REJILLA 200X100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 10,52       |
| IE13910                          | m  | BANDEJA DE REJILLA 400X100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 16,23       |
| IE13915                          | m  | BANDEJA METALICA PERFORADA 200X85 mm<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 9,99        |
| IE13920                          | m  | BANDEJA METALICA PERFORADA 400X85 mm<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 19,79       |
| IE13930                          | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR (II). INT. N. 25 A SENS. 0,03A<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 142,31      |
| IE13935                          | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR (II). INT. N. 40 A SENS. 0,5A<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 330,51      |
| IE13940                          | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR (II). INT. N. 63A SENS. 0,5A<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 442,95      |
| IE14000                          | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 10A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 45,08       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IE14005 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 16A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 45,98       |
| IE14010 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 25A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 48,19       |
| IE14015 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 32A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 51,07       |
| IE13905 | m  | BANDEJA DE REJILLA 300X100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 13,30       |
| IE14020 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 40A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 64,86       |
| IE14045 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 16A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 99,03       |
| IE14070 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 40A. TC. 6KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 128,35      |
| IE14105 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 16A. TC. 10KA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 51,70       |
| IE14110 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (II) DE 25A. TC. 10KA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 54,29       |
| IE14155 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 25A. TC. 10KA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 106,67      |
| IE14200 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 40A. TC. 25KA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 236,00      |
| IE14270 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 40A. TC.35KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 297,48      |
| IE14275 | u  | INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTÉRMICO (IV) DE 63A. TC.35KA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 317,84      |
| IE14300 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (III) DE 100A. T.C. 25KA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 295,70      |
| IE14350 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (III) DE 250A. T.C. 50KA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.131,05    |
| IE14440 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (IV) DE 1000A. T.C. 25KA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.384,29    |
| IE14450 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (IV) DE 160A. T.C. 35KA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 979,76      |
| IE14465 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (IV) DE 250A. T.C. 35KA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.200,31    |
| IE14500 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (IV) DE 100A. T.C. 50KA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 599,66      |
| IE14501 | u  | RELE DIFERENCIAL 500mA CON TOROIDAL<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 453,67      |
| IE14515 | u  | INTERRUPTOR AUT. CAJA MOLDEADA (IV) DE 250A. T.C. 50KA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.131,05    |
| IE14605 | u  | CONTACTOR II 16A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 33,90       |
| IE14615 | u  | CONTACTOR II 25A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 45,44       |
| IE14620 | u  | CONTACTOR II 32A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 49,64       |
| IE14625 | u  | CONTACTOR II 40A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 53,84       |
| IE14655 | u  | CONTACTOR IV 16A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 84,78       |
| IE14660 | u  | CONTACTOR IV 20A 230V<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 113,05      |
| IE14700 | u  | CENTRAL DIFERENCIAL ELECTRÓNICA REGULABLE<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 308,51      |
| IE14720 | u  | TRANSFORMADOR TOROIDAL<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 183,97      |
| IE14800 | u  | LIMITADOR SOBRE TENSIÓN TIPO I+II 20A, 25kA, TIPO II<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 726,65      |
| IE14825 | u  | LIMITADOR SOBRE TENSIÓN 20A, 25kA, TIPO II+III<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 210,24      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IE14900 | u  | LIMITADOR SOBRE TENSION TETRAPOLAR (IV) 20A, 35kA, TIPO II<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 278,44      |
| IE14950 | u  | INTERRUPTOR DE CORTE EN CARGA (IV) 100A<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 92,20       |
| IE14960 | u  | INTERRUPTOR DE CORTE EN CARGA (IV) 250A<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 222,89      |
| IE15000 | u  | PULSADOR TEMPORIZADO 2 ELEMENTOS<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 55,52       |
| IE15005 | u  | DETECTOR ELEMENTOS DE PRESENCIA<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 51,25       |
| IE16000 | u  | ARMARIO METAL. PARA MANDOS Y DISTR. HASTA 4.250 ELEM. EMP.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 18.815,99   |
| IE16050 | u  | ARMARIO METAL. PARA MANDOS Y DISTR. HASTA 48 ELEM. EMP.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 419,30      |
| IE16075 | u  | ARMARIO METAL. PARA MANDOS Y DISTR. HASTA 336 ELEM. EMP.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2.298,00    |
| IE16100 | u  | ARMARIO METAL. PARA MANDOS Y DISTR. HASTA 576 ELEM. EMP.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.648,00    |
| IE01200 | u  | ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. SUPERFICIE<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 30,47       |
| IE01300 | u  | BASE ENCHUFE II+T 10/16 A C/PLACA<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4,21        |
| IE01400 | u  | BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 3,11        |
| IE01500 | u  | BASE ENCHUFE II+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 8,27        |
| IE01600 | u  | BASE ENCHUFE II+T 20 A C/PLACA T.T. LATERAL<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 4,21        |
| IE01700 | u  | BASE ENCHUFE II+T 25 A C/PLACA<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 10,92       |
| IE01900 | m  | CABLE COBRE 1x1,5 mm <sup>2</sup> H07V-K<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,52        |
| IE02000 | m  | CABLE COBRE 1x2,5 mm <sup>2</sup> H07V-K<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,83        |
| IE02100 | m  | CABLE COBRE 1x4 mm <sup>2</sup> H07V-K<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 1,28        |
| IE02200 | m  | CABLE COBRE 1x6 mm <sup>2</sup> H07V-K<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 1,91        |
| IE02400 | m  | CABLE COBRE 1x10 mm <sup>2</sup> H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 3,67        |
| IE02500 | m  | CABLE COBRE 1x10 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 3,58        |
| IE02600 | m  | CABLE COBRE 1x16 mm <sup>2</sup> H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 5,49        |
| IE02700 | m  | CABLE COBRE 1x16 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 5,22        |
| IE02800 | m  | CABLE COBRE 1x25 mm <sup>2</sup> H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 9,01        |
| IE02900 | m  | CABLE COBRE 1x25 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 7,87        |
| IE03000 | m  | CABLE COBRE 1x35 mm <sup>2</sup> H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 12,05       |
| IE03100 | m  | CABLE COBRE 1x35 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 10,92       |
| IE03200 | m  | CABLE COBRE 1x50 mm <sup>2</sup> H07V-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 17,21       |
| IE03250 | m  | CABLE COBRE 1x50 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 15,71       |
| IE03400 | m  | CABLE COBRE 1x70 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 22,10       |
| IE03500 | m  | CABLE COBRE 1x95 mm <sup>2</sup> RZ1-K(AS)<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 28,36       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IE03600 | m  | CABLE COBRE 1x120 mm2 RZ1-K(AS) .....<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 35,28       |
| IE03700 | m  | CABLE COBRE 1x150 mm2 RZ1-K(AS) .....<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 44,02       |
| IE03733 | m  | CABLE COBRE 1X185 MM2 RZ1-K(AS) .....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                            |        |          | 52,82       |
| IE03767 | m  | CABLE COBRE 1X240 MM2 RZ1-K(AS) .....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                            |        |          | 69,49       |
| IE03800 | kg | CABLE DE COBRE DESNUDO .....<br>Medido el peso real útil descargado                                    |        |          | 5,78        |
| IE03900 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 4 MAGNT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 4,82        |
| IE04000 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 4 MAGNT. E ICP .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 7,75        |
| IE04100 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 6 MAGNT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 5,78        |
| IE04200 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 6 MAGNT. E ICP .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 8,48        |
| IE04300 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 8 MAGNT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 5,98        |
| IE04400 | u  | CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 8 MAGNT. E ICP .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 8,68        |
| IE04500 | u  | CAJA GENERAL PROTECCIÓN 80 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 57,64       |
| IE04600 | u  | CAJA GENERAL PROTECCIÓN 100 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 80,10       |
| IE04700 | u  | CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 180,28      |
| IE04800 | u  | CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 214,91      |
| IE04900 | u  | CAJA GENERAL PROTECCIÓN 400 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 295,04      |
| IE04950 | u  | CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 102,49      |
| IE05000 | u  | CAJA PROTECCIÓN 25 A MINIMO/GRADO ELECTRIFICACION .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 27,54       |
| IE05100 | u  | CAJA REGISTRO O DERIVACION .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 1,32        |
| IE05200 | u  | CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 0,32        |
| IE05290 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 10 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 0,31        |
| IE05293 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 25 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 0,41        |
| IE05300 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 80 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 4,85        |
| IE05400 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 100 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4,93        |
| IE05500 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 125 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 5,62        |
| IE05600 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 160 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 6,31        |
| IE05700 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 200 A INTENSIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 8,93        |
| IE05800 | u  | CARTUCHO FUSIBLE 250 A INTENSIDAD AC-1 .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 12,98       |
| IE05900 | u  | FUSIBLE CARTUCHO 50 AMP. S/CARTUCHO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 2,77        |
| IE06000 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 20x20 cm COMPL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 40,54       |
| IE06100 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 20x30 cm COMPL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 43,19       |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IE06200 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 30x30 cm COMPL.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 50,69       |
| IE06300 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 30x40 cm COMPL.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 63,68       |
| IE06400 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 30x60 cm COMPL.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 102,62      |
| IE06500 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 40x40 cm COMPL.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 97,30       |
| IE06600 | u  | COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 40x60 cm COMPL.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 88,06       |
| IE06700 | u  | CONMUTADOR ROTATIVO (TELERRUPTOR)<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 21,96       |
| IE06800 | u  | CONTADOR D.T. TRIFASICO 380/220-2,5/7,5 VERIFIC. PRIMIT.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 358,91      |
| IE06900 | u  | CONTADOR MONOFASICO 10-15 A<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 90,53       |
| IE07000 | u  | CONTADOR TRIFASICO 10-15 A<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 264,26      |
| IE07100 | u  | DESCONECTADOR FUSIBLES 4 POLOS Y 100 A<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 104,73      |
| IE07200 | u  | INTERRUPTOR AUTOMATICO OMNIPOLAR IV 100 A<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 319,80      |
| IE07300 | u  | INTERRUPTOR AUTOMATICO OMNIPOLAR IV 125 A<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 369,98      |
| IE07400 | u  | INTERRUPTOR AUTOMATICO OMNIPOLAR IV 160 A<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 473,30      |
| IE07500 | u  | INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 9,43        |
| IE07600 | u  | INTERRUPTOR CONMUTADO NORMAL<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 1,12        |
| IE07700 | u  | INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I+N, DE 10-35 A<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 39,36       |
| IE07800 | u  | INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I+N, DE 40-50 A<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 60,02       |
| IE08200 | u  | INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, IV, DE 5-35 A<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 94,46       |
| IE08250 | u  | INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, IV, DE 40-50 A<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA             |        |          | 166,30      |
| IE08300 | u  | INTERRUPTOR CRUZAMIENTO<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 3,95        |
| IE08400 | u  | INTERRUPTOR CRUZAMIENTO SUPERF. C/PLACA<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 4,66        |
| IE08500 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 Ma TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 55,10       |
| IE08600 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 55,10       |
| IE08700 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 63 A/30 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 324,72      |
| IE08800 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/300 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 127,92      |
| IE08900 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 63 A/300 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 228,29      |
| IE09000 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/30 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 239,11      |
| IE09100 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 246,98      |
| IE09200 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 63 A/30 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 539,23      |
| IE09250 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 63 A/30 MA TIPO AC<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA            |        |          | 606,14      |
| IE09400 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/300 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 203,69      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IE09500 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 210,58      |
| IE09600 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 63 A/300 mA TIPO AC<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 276,50      |
| IE09650 | u  | INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 63 A/300 MA TIPO AC<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA         |        |          | 448,70      |
| IE09900 | u  | INTERRUPTOR HORARIO AUTOMÁTICO<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 74,49       |
| IE10000 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO I+N, DE 6-25 A<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 16,73       |
| IE10100 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO I+N, DE 32-50 A<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 50,18       |
| IE10200 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO I+N, 63 A<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 120,05      |
| IE10300 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 54,12       |
| IE10400 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 32-50 A<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 65,93       |
| IE10500 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 85,61       |
| IE10600 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 40-50 A<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 99,38       |
| IE10700 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, 63 A<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 164,33      |
| IE10800 | u  | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 10-32 A<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 112,18      |
| IE10900 | u  | INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 9,43        |
| IE11000 | u  | INTERRUPTOR SENCILLO<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 1,78        |
| IE11100 | u  | LIMITADOR CORRIENTE BIPOLAR 5 A<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 15,16       |
| IE11200 | u  | MODULO HOMOLOGADO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 51,48       |
| IE11300 | u  | PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 20,03       |
| IE11400 | u  | PLACA DE COBRE PARA TOMA TIERRA<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 30,73       |
| IE11500 | u  | PULSADOR<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1,51        |
| IE11600 | u  | PUNTO DE PUESTA A TIERRA<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 11,67       |
| IE11700 | u  | SECCIONADOR DE NEUTRO SIN CAJA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 5,32        |
| IE11800 | u  | TABLERO AISLANTE<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 7,47        |
| IE11900 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,16        |
| IE12000 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,21        |
| IE12100 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,31        |
| IE12200 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAN. 29 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,44        |
| IE12300 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 36 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,58        |
| IE12400 | m  | TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,95        |
| IE12500 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 0,81        |
| IE12600 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIAN. 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 1,06        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IE12700 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 1,41        |
| IE12800 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 2,11        |
| IE12900 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 36 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 3,12        |
| IE13000 | m  | TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 48 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 4,13        |
| IE13100 | m  | TUBO ACERO DIÁM. 48 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 9,81        |
| IE13200 | u  | ZUMBADOR ANTIPARASITARIO<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 7,64        |
| IE13300 | u  | PICA PUESTA TIERRA 1,50 m GRA. Y PLAC. 50x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 49,86       |
| IE13400 | u  | ACOMETIDA ELECTRICA UNA VIVIENDA S/NORMA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 285,78      |
| IE13450 | u  | ACOMETIDA ELECTRICA UN BLOQUE S/NORMA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 1.428,94    |
| IE13500 | u  | CEBADOR<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 0,96        |
| IE13600 | u  | REACTANCIA 20 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 4,98        |
| IE13700 | u  | REACTANCIA 40 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 4,98        |
| IE13800 | u  | PROTECTOR SOBRETENSIÓN TRANSITORIA (1P+N)<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 158,42      |
| IE13810 | u  | PROTECTOR SOBRETENSIÓN TRANSITORIA (3P+N)<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 260,76      |
| IE13820 | u  | PROTECTOR SOBRETENSIÓN PERMANENTE (1P+N)<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 95,45       |
| IE13830 | u  | PROTECTOR SOBRETENSIÓN PERMANENTE (3P+N)<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 182,04      |

**Subfamilia IF: Fontanería**

|         |   |   |  |  |       |
|---------|---|---|--|--|-------|
| IF00100 | u | ANTIARIETE DIÁM. 1<br>Medida la cantidad útil descargada                                |  |  | 7,56  |
| IF00200 | u | ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 59,99 |
| IF00300 | u | ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,90x0,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 67,26 |
| IF00400 | u | ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30x0,60 m<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 92,02 |
| IF00500 | u | ASIENTO INODORO INFANTIL PLÁSTICO ABS<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 17,44 |
| IF00600 | u | ASIENTO Y TAPA PVC<br>Medida la cantidad útil descargada                                |  |  | 8,63  |
| IF00700 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. FUERTE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 31,42 |
| IF00800 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. FUERTE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 25,13 |
| IF00900 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. FUERTE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |  |  | 19,57 |
| IF28410 | m | TUBO COBRE DIAM. 33/35mm<br>Medida la longitud útil descargada.                         |  |  | 13,94 |
| IF28420 | m | TUBO COBRE DIAM. 40/42mm<br>Medida la longitud útil descargada.                         |  |  | 19,26 |
| IF01000 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. SUAVE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 31,65 |
| IF01100 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. SUAVE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 25,13 |
| IF01200 | u | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. SUAVE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |  |  | 19,57 |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF01300 | u  | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO CAL. ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 31,42       |
| IF01400 | u  | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO DE 1ª CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 24,78       |
| IF01450 | u  | ASIENTO INODORO ADAPTADO DISCAPACITADO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 108,00      |
| IF01500 | u  | ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO CAL. MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 19,57       |
| IF01600 | u  | BA TERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C CALIDAD ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 98,42       |
| IF01700 | u  | BA TERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C DE 1ª C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 47,70       |
| IF01800 | u  | BA TERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C. CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 33,07       |
| IF01900 | u  | BA TERIA EXTERIOR BAÑO/DUCHA CALIDAD ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 149,76      |
| IF02000 | u  | BA TERIA EXTERIOR BAÑO/DUCHA DE 1ª C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 65,83       |
| IF02100 | u  | BA TERIA EXTERIOR BAÑO/DUCHA CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 36,10       |
| IF02200 | u  | BAÑASEO CHAPA ACERO ESMAL. BLANCO DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 49,60       |
| IF02300 | u  | BAÑASEO CHAPA ACERO ESMAL. COLOR DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 71,60       |
| IF02400 | u  | BAÑASEO FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 191,00      |
| IF02500 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 46,00       |
| IF02550 | u  | BAÑERA DISCAPACITADO ESTR. VIDRIORESINA BAST. ACERO 200I .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 815,00      |
| IF02600 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 56,10       |
| IF02700 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,40 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 58,80       |
| IF02800 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 66,00       |
| IF02900 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. COLOR DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 66,30       |
| IF03000 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. COLOR DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 81,23       |
| IF03100 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. COLOR DE 1,40 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 84,90       |
| IF03200 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. SUA VE DE 1,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 95,30       |
| IF03300 | u  | BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. FUERTE DE 1,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 95,30       |
| IF03400 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 185,00      |
| IF03500 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 204,12      |
| IF03600 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,40 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 243,20      |
| IF03700 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 269,00      |
| IF03800 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. COLOR DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 243,10      |
| IF03900 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. COLOR DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 271,30      |
| IF04000 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. COLOR DE 1,40 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 319,20      |
| IF04100 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. SUA VE DE 1,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 350,40      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IF04200 | u  | BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. FUERTE DE 1,60 m<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 350,40      |
| IF04300 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. BLANCO CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 110,91      |
| IF04400 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. BLANCO DE 1 CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 68,30       |
| IF04450 | u  | BIDÉ ALTO DISCAPACITADOS DE PORCELANA C. BLANCO DE 1 CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 264,00      |
| IF04500 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 35,70       |
| IF04600 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. SUAVE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 144,19      |
| IF04700 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. SUAVE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 127,20      |
| IF04800 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 51,70       |
| IF04900 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. FUERTE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 194,22      |
| IF05000 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. FUERTE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 132,12      |
| IF05100 | u  | BIDÉ DE PORCELANA C. FUERTE CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 42,50       |
| IF05300 | u  | BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 110 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 5,65        |
| IF05400 | u  | BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 6,73        |
| IF05600 | u  | BOTE SIFÓNICO SUMIDERO PVC DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 6,73        |
| IF05700 | u  | CALENTADOR A GAS BAJA PRESIÓN DE 10 l<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 159,47      |
| IF05800 | u  | CALENTADOR A GAS PRESIÓN NORMAL DE 13 l<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 210,33      |
| IF05900 | u  | CALENTADOR A GAS PRESIÓN NORMAL<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 101,07      |
| IF06000 | u  | CALENTADOR ACUMULADOR A GAS 100 l<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 317,83      |
| IF06100 | u  | CALENTADOR ACUMULADOR ELECTRICO 100 l 1500W<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 268,42      |
| IF06200 | u  | CALENTADOR ACUMULADOR ELECTRICO 80 l<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 243,73      |
| IF06240 | u  | BA TERIA DE ACERO INOXIDABLE PARA 20 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA   |        |          | 397,93      |
| IF06241 | u  | BA TERIA DE ACERO INOXIDABLE PARA 24 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA   |        |          | 468,51      |
| IF06242 | u  | BA TERIA DE ACERO INOXIDABLE PARA 27 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA   |        |          | 539,72      |
| IF06243 | u  | BA TERIA DE ACERO INOXIDABLE PARA 30 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA   |        |          | 543,55      |
| IF06250 | u  | BA TERIA DE HIERRO GALVANIZADO PARA 20 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 229,39      |
| IF06253 | u  | BA TERIA DE HIERRO GALVANIZADO PARA 24 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 255,51      |
| IF06256 | u  | BA TERIA DE HIERRO GALVANIZADO PARA 27 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 308,43      |
| IF06258 | u  | BA TERIA DE HIERRO GALVANIZADO PARA 30 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 297,94      |
| IF06260 | u  | BA TERIA DE POLIPROPILENO PARA 4 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 102,32      |
| IF06261 | u  | BA TERIA DE POLIPROPILENO PARA 8 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 137,35      |
| IF06262 | u  | BA TERIA DE POLIPROPILENO PARA 12 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA      |        |          | 150,81      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF06263 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 16 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 173,22      |
| IF06264 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 20 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 195,12      |
| IF06265 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 24 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 219,59      |
| IF06266 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 27 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 259,84      |
| IF06267 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 30 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 275,12      |
| IF06268 | u  | BATERIA DE POLIPROPILENO PARA 36 CONTADORES DIVIS. AGUA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |        |          | 374,21      |
| IF06270 | u  | VÁLVULA ENTRADA BATERIA CONTADORES DN 13/15 mm ORIENTABLE<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 10,45       |
| IF06271 | u  | VÁLVULA SALIDA BATERIA CONTADORES DN 13/15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 7,10        |
| IF06275 | u  | TUBO FLEXIBLE DE 3/4"X 50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 5,55        |
| IF06276 | u  | VÁLVULA DE BOLA ENTRADA BATERIA CONTADORES DN 20 MM ORIENTABLE<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA |        |          | 15,06       |
| IF06277 | u  | VÁLVULA DE BOLA SALIDA BATERIA CONTADORES DN 20 MM<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA             |        |          | 12,56       |
| IF06278 | u  | PLACA IDENTIFICACION<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 11,25       |
| IF06280 | u  | MANGUITO CORTAFUEGOS LONGITUD 2,190 M<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                          |        |          | 184,58      |
| IF06281 | u  | VÁLVULA DE AIREACIÓN PARA BAJANTES DIÁM. 75/90/110 MM<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA          |        |          | 55,58       |
| IF06282 | u  | VÁLVULA DE AIREACIÓN PARA DESAGUES DIÁM. 32/40/50 MM<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA           |        |          | 33,20       |
| IF06283 | u  | SIFÓN CON VENTILACIÓN CON ACABADO CROMADO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                      |        |          | 85,72       |
| IF06290 | u  | ARMARIO DE HORMIGÓN CON PUERTA PARA CONTADOR 0,50X0,60 M<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 142,58      |
| IF06291 | u  | ARMARIO DE HORMIGÓN CON PUERTA PARA CONTADOR 0,30X0,45 M<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 76,57       |
| IF06300 | u  | CONTADOR DIVISIONARIO 10 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 48,60       |
| IF06310 | u  | CONTADOR DIVISIONARIO 13 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 48,60       |
| IF06320 | u  | CONTADOR DIVISIONARIO 15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 53,67       |
| IF06330 | u  | CONTADOR DIVISIONARIO 20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 65,48       |
| IF06400 | u  | CONTADOR GENERAL 10 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 75,59       |
| IF06500 | u  | CONTADOR GENERAL 13 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 75,59       |
| IF06600 | u  | CONTADOR GENERAL 15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 75,59       |
| IF06700 | u  | CONTADOR GENERAL 20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 105,98      |
| IF06800 | u  | CONTADOR GENERAL 25 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 222,04      |
| IF06900 | u  | CONTADOR GENERAL 30 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 310,93      |
| IF07000 | u  | CONTADOR GENERAL 40 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 480,73      |
| IF07100 | u  | CONTADOR GENERAL 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 527,04      |
| IF07200 | u  | CONTADOR GENERAL 65 mm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 643,90      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF07300 | u  | CONTADOR GENERAL 80 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 792,92      |
| IF07400 | u  | CUBRETUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 8,12        |
| IF07500 | u  | CUERPO URINARIO 0,52x0,39x1,10<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 120,46      |
| IF07600 | u  | DEFLECTOR<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3,07        |
| IF07700 | u  | DEPOSITO FIBROCEMENTO 300 l CON TAPA<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 89,28       |
| IF07800 | u  | DESAGUE AUTOMÁTICO LAVABO<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 18,20       |
| IF07900 | u  | DESAGUE BAÑERA 1 1/4" C/REBOSADERO<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 9,20        |
| IF08000 | u  | DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 5,96        |
| IF08100 | u  | DESAGUE DUCHA CON REJILLA<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 4,26        |
| IF08200 | u  | DILATADOR ACERO GALVAN. DIÁM. 1/2" (10 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 22,28       |
| IF08300 | u  | DILATADOR COBRE 12 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 43,74       |
| IF08400 | u  | DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. ESPECIAL 1,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 49,53       |
| IF08500 | u  | DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO 1ª CAL. 1,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 35,74       |
| IF08600 | u  | DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. MED. 1,50 m<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 11,04       |
| IF08700 | u  | EQUIPO GRIFER. MEZCLA CAÑO CENT. LAVAD CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 89,07       |
| IF08800 | u  | EQUIPO GRIFER. MEZCLA. CAÑO CENT. LAVAD. 1ª<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 52,20       |
| IF08900 | u  | EQUIPO GRIFER. MEZCLA. CAÑO CENT. LAVAD. CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 32,86       |
| IF09000 | u  | EQUIPO GRIFERIA MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 113,75      |
| IF09100 | u  | EQUIPO GRIFERIA MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 73,39       |
| IF09200 | u  | EQUIPO GRIFERIA. MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 29,73       |
| IF09300 | u  | EQUIPO GRIFERIA MEZCLA CAÑO CENTR. BIDÉ 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 39,64       |
| IF09400 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC BIDÉ CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 86,97       |
| IF09500 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC BIDÉ DE 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 45,64       |
| IF09550 | u  | EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO PARA BAÑO<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 111,00      |
| IF09600 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC BIDÉ CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 26,41       |
| IF09700 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC FREG. CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 93,17       |
| IF09800 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC FREG. CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 50,09       |
| IF09900 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC PILETA CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 83,50       |
| IF10000 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC PILETA DE 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 46,96       |
| IF10100 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC PILETA CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 30,23       |
| IF10102 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO LAVABO 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 45,36       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF10104 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO BIDÉ 1ª CAL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 44,62       |
| IF10106 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO BAÑO-DUCHA 1ª CAL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 54,13       |
| IF10108 | u  | EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO FREGADERO 1ª CAL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 46,09       |
| IF10200 | u  | FLUXOR 1/2" CON TUBO DE DESCARGA CAL. MEDIA.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 94,30       |
| IF10300 | u  | FLUXOR 3/4" DE 0,4 A 4 atm CON LLAVE Y TUBO DESCARGA .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 109,00      |
| IF10400 | u  | FLUXOR 3/4" DE 1,2 A 10 atm CON LLAVE Y TUBO DESCARGA .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 200,20      |
| IF10500 | u  | FLUXOR 1" PARA INOD. CON TUBO DESCG. CURVO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 200,20      |
| IF10600 | u  | FLUXOR 1" DE 0,4 A 4 ATM. CON LLAVE Y TUBO DESCARGA .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 136,71      |
| IF10700 | u  | FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. PORC. VITR. C. BLANCO. DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 143,46      |
| IF10800 | u  | FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. PORC. VITR. COLOR DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 197,11      |
| IF10900 | u  | FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. AC. INOX. DE 1,20 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 136,00      |
| IF11000 | u  | FREGADERO 2 SENOS EN PORC. VITR. C. BLANCO.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 132,33      |
| IF11100 | u  | FREGADERO 2 SENOS EN PORC. VITR. COLOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 182,11      |
| IF11200 | u  | FREGADERO 2 SENOS ACERO INOX. DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 119,00      |
| IF11300 | u  | FREGADERO UN SENO Y ESCUR. EN PORC. VITR. C. BLANCO.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 103,01      |
| IF11400 | u  | FREGADERO UN SENO Y ESCUR. EN PORC. VITR. COLOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 137,68      |
| IF11500 | u  | FREGADERO UN SENO Y ESCR. AC. INOX. DE 1,00 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 87,12       |
| IF11600 | u  | FREGADERO UN SENO PORC. C. BLANCO 0,70 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 54,37       |
| IF11700 | u  | FREGADERO UN SENO PORC. COLOR 0,70 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 91,08       |
| IF11800 | u  | FREGADERO UN SENO ACERO INOX. DE 0,70 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 78,20       |
| IF11900 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1/2".....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 51,38       |
| IF12000 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3/4".....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 63,50       |
| IF12100 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1".....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 72,06       |
| IF12200 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1 1/4".....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 122,72      |
| IF12300 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1 1/2".....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 139,14      |
| IF12400 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1 3/4".....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 159,55      |
| IF12500 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 2".....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 191,94      |
| IF12600 | u  | GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 2 1/2".....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 388,88      |
| IF12700 | u  | "GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3".....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 507,61      |
| IF12800 | u  | GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED CALIDAD ESPECIAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 47,55       |
| IF12900 | u  | GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED DE 1ª CAL. ....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 19,22       |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF13000 | u  | GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 16,08       |
| IF13100 | u  | GRIFO INTEGRAL BIDÉ CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 23,87       |
| IF13200 | u  | GRIFO INTEGRAL BIDÉ DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 13,16       |
| IF13300 | u  | GRIFO INTEGRAL BIDÉ CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 9,98        |
| IF13400 | u  | GRIFO LAVADORA/LAVAVAJILLAS CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 45,07       |
| IF13500 | u  | GRIFO LAVADORA/LAVAVAJILLAS DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 14,59       |
| IF13600 | u  | GRIFO LAVADORA/LAVAVAJILLAS CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 10,63       |
| IF13700 | u  | GRIFO MEZCLADOR TEMPORIZADO DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 306,11      |
| IF13800 | u  | GRIFO FREGADERO DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 31,07       |
| IF13900 | u  | GRIFO MONOBLOC FREGADERO DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 72,90       |
| IF14000 | u  | GRIFO MONOBLOC LAVABO CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 92,13       |
| IF14100 | u  | GRIFO MONOBLOC LAVABO DE 1ª CAL.<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 42,59       |
| IF14200 | u  | GRIFO MONOBLOC LAVABO CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 31,50       |
| IF14300 | u  | GRIFO TEMPORIZADO DUCHA PULSADOR DE PIE<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 403,80      |
| IF14400 | u  | GRIFO TEMPORIZADO INODORO, TAZA TURCA O VERTEDERO<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 76,36       |
| IF14500 | u  | GRIFO TEMPORIZADO LAVABO DE 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 40,80       |
| IF14600 | u  | GRIFO TEMPORIZADO URINARIO DE PIE Y MURAL<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 68,15       |
| IF14700 | u  | GRIFO TEMPORIZADO URINARIO DE PIE Y MURAL PULSADOR PIE<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 403,80      |
| IF14800 | u  | GRUPO PRESIÓN 2 BOMBAS Y CALDERÍN 500 l<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1.988,75    |
| IF14900 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 259,75      |
| IF15000 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 171,00      |
| IF15050 | u  | INODORO DISCAPACITADO APERT. FRONTAL<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 239,00      |
| IF15060 | u  | INODORO DISCAPACITADO SUSPENDIDO APERT. FRONTAL<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 410,00      |
| IF15070 | u  | INODORO ALTO DISCAPACITADO<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 399,00      |
| IF15080 | u  | INODORO-BIDÉ PARA DISCAPACITADOS DE VIDRIOQUINA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 695,00      |
| IF15100 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 102,35      |
| IF15200 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. FUERTE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 431,55      |
| IF15300 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. FUERTE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 310,88      |
| IF15400 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. FUERTE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 119,03      |
| IF15500 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. SUAVE CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 305,01      |
| IF15600 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. SUAVE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 286,80      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IF15700 | u  | INODORO CON TANQUE BAJO C. SUAVE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 136,30      |
| IF15800 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. BLANCO DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 79,76       |
| IF15900 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. BLANCO CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 37,90       |
| IF16000 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. FUERTE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 148,00      |
| IF16100 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. FUERTE CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 46,93       |
| IF16200 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. SUAVE DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 109,91      |
| IF16300 | u  | INODORO FLUXÓMETRO C. SUAVE CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 54,30       |
| IF16400 | u  | INODORO INFANTIL TANQUE ALTO, BLANCO<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 32,58       |
| IF16500 | u  | INODORO TANQUE ALTO C. BLANCO DE 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 79,76       |
| IF16600 | u  | INODORO PARA TANQUE ALTO COLOR BLANCO CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 32,58       |
| IF16700 | u  | JUEGO DE RAMALILLOS<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 3,86        |
| IF16800 | u  | JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4,35        |
| IF16900 | u  | JUEGO MECANISMOS DESCARGA INTERMITENTE<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 15,71       |
| IF17000 | u  | JUEGO MECANISMOS DESCARGA TANQUE ALTO<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 10,25       |
| IF17100 | u  | JUEGO RAMALILLOS FLEXIBLES<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 4,50        |
| IF17200 | u  | JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 3,05        |
| IF17250 | u  | JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN PARA INODORO/ BIDÉ DISCAPACITADO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 58,85       |
| IF17300 | u  | JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 20,29       |
| IF17350 | u  | JUEGO, SOPORTES, ACERO LAM. FRIO NEUMÁTICO<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 304,95      |
| IF17351 | u  | JUEGO, SOPORTES, ACERO LAM. FRIO MANUAL<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 161,57      |
| IF17352 | u  | JUEGO, SOPORTES, ACERO LAM. FRIO FIJO<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 58,85       |
| IF17400 | u  | LAVABO ANGULAR PORCELANA, BLANCO, DE 0,60 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 41,25       |
| IF17500 | u  | LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. BLANCO DE 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 124,75      |
| IF17600 | u  | LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. SUAVE DE 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 172,01      |
| IF17700 | u  | LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. FUERTE DE 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 231,43      |
| IF17800 | u  | LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. BLANCO CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 60,00       |
| IF17900 | u  | LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. SUAVE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 82,69       |
| IF18000 | u  | LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. FUERTE CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 111,38      |
| IF18100 | u  | LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 34,20       |
| IF18200 | u  | LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 37,51       |
| IF18300 | u  | LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. BLANCO 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 124,75      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IF18400 | u  | LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. SUAVE 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 172,00      |
| IF18500 | u  | LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. FUERTE 1 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 130,34      |
| IF18600 | u  | LAVABO MURAL PORC. C. FUERTE DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 92,17       |
| IF18700 | u  | LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,50 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 52,04       |
| IF18800 | u  | LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,60 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 68,21       |
| IF18900 | u  | LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 74,32       |
| IF19000 | u  | LAVABO MURAL PORC. C. BLANCO DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 51,97       |
| IF19100 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,80 m CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 75,01       |
| IF19200 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,70 m CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 64,54       |
| IF19300 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,70 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 58,72       |
| IF19400 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 49,68       |
| IF19500 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,60 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 54,54       |
| IF19600 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 27,23       |
| IF19700 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,50 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 35,01       |
| IF19800 | u  | LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 19,30       |
| IF19900 | u  | LAVABO PORCELANA C. FUERTE DE 0,80 m CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 130,75      |
| IF20000 | u  | LAVABO PORCELANA C. FUERTE DE 0,70 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 102,74      |
| IF20100 | u  | LAVABO PORCELANA C. FUERTE DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 92,17       |
| IF20200 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,80 m CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 97,09       |
| IF20300 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,70 m CAL. ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 85,30       |
| IF20400 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,70 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 76,32       |
| IF20500 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,70 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 68,43       |
| IF20600 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,60 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 70,85       |
| IF20700 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,60 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 39,16       |
| IF20800 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,50 m 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 35,18       |
| IF20900 | u  | LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,50 m CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 30,85       |
| IF21000 | u  | LAVAMANOS PORCELANA, BLANCO, 0,40 CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 20,60       |
| IF21050 | u  | LAVAMANOS DISCAP. PORCELANA, BLANCO, 0,40 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 239,00      |
| IF21100 | u  | LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 3,45        |
| IF21200 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1/2" (10/15 mm) CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 21,23       |
| IF21300 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1/2" (10/15 mm) PRIMERA CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 13,60       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IF21400 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1/2" (10/15 mm) CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 9,19        |
| IF21500 | u  | LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 5,97        |
| IF21600 | u  | LLAVE PASO CROMADA 3/4" (15/20 mm) CALIDAD ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 27,87       |
| IF21700 | u  | LLAVE PASO CROMADA 3/4" (15/20 mm) PRIMERA CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 16,42       |
| IF21800 | u  | LLAVE PASO CROMADA 3/4" (15/20 mm) CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 14,20       |
| IF21900 | u  | LLAVE PASO DIÁM. 1" (22/25 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 11,94       |
| IF22000 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1" (22/25 mm) CALIDAD ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 27,87       |
| IF22100 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1" (22/25 mm) PRIMERA CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 20,61       |
| IF22200 | u  | LLAVE PASO CROMADA 1" (22/25 mm) CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 14,76       |
| IF22300 | u  | LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 39,15       |
| IF22400 | u  | LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1 1/2" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 49,78       |
| IF22500 | u  | LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1 1/4" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 43,14       |
| IF22600 | u  | LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2" .....<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 4,31        |
| IF22700 | m  | MANGUETÓN PVC DIÁM. 113 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 13,49       |
| IF22800 | m  | MANGUETÓN PVC DIÁM. 93 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 11,33       |
| IF22900 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CAL. ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 56,60       |
| IF23000 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO DE 1ª CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 39,88       |
| IF23100 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 22,40       |
| IF23200 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. FUERTE CAL. ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 99,54       |
| IF23300 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. FUERTE DE 1ª CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 69,79       |
| IF23400 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. FUERTE CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 25,81       |
| IF23500 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CAL. ESPECIAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 73,58       |
| IF23600 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE DE 1ª CALIDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 44,60       |
| IF23700 | u  | PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 32,10       |
| IF23800 | u  | PILETA LAVADERO PORC. C. BLANCO DE 0,60 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 70,40       |
| IF23900 | u  | PILETA VERTEDERO PORC. C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 97,00       |
| IF24000 | u  | PLACA TURCA PORCELANA C. BLANCA 70x70 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 32,10       |
| IF24100 | u  | PLATO DUCHA CHAPA ESMAL. C. BLANCO 70x70 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 28,26       |
| IF24150 | u  | PLATO DUCHA ABS PERS CON DISC BLANCO 700x700 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 307,00      |
| IF24160 | u  | PLATO DUCHA ABS PERS CON DISC BLANCO 800x800 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 314,00      |
| IF24170 | u  | PLATO DUCHA ABS PERS CON DISC BLANCO 900x900 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 328,00      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF24300 | u  | PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,10x0,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 62,95       |
| IF24400 | u  | PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,20x0,80 m<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 85,39       |
| IF24500 | u  | PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,50x0,80 m<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 94,14       |
| IF24600 | u  | PURGADOR DIAM 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 7,12        |
| IF24700 | u  | REJA CROMADA Y ALMOHADILLA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 50,60       |
| IF24800 | u  | REJILLA DE ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 1,92        |
| IF24900 | u  | SEPARACION<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 39,42       |
| IF25000 | u  | SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 35 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 1,37        |
| IF25100 | u  | SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 43 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 2,66        |
| IF25200 | u  | SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIAM. 53 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 2,84        |
| IF25300 | u  | SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL LATÓN CROMADO 40 mm DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 11,83       |
| IF25400 | u  | SIFÓN LAVADORA/LAVAVAJILLA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 2,52        |
| IF25500 | u  | SOPORTE ALTO A ROTULA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 7,93        |
| IF25600 | u  | SUMIDERO LATÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 17,31       |
| IF25700 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 15 l BLANCO 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 29,73       |
| IF25800 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 15 l BLANCO CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 26,91       |
| IF25900 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 15 l COLOR 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 36,11       |
| IF26000 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 15 l COLOR CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 29,73       |
| IF26100 | u  | TANQUE ALTO DE PVC TUBO Y MECANISMOS<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 27,61       |
| IF26200 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 9 l BLANCO 1ª CALIDAD<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 21,95       |
| IF26300 | u  | TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 9 l BLANCO CAL. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 15,54       |
| IF26400 | u  | TAPA LATÓN ROSCADA<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 4,00        |
| IF26500 | u  | TAPA SUMIDERO SIFÓNICO LATON<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 4,79        |
| IF26600 | u  | TERRAZÓN<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 21,67       |
| IF26700 | u  | TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA CALIDAD ESPECIAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 92,14       |
| IF26800 | u  | TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA DE 1ª C.<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 68,93       |
| IF26900 | u  | TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA CALIDAD MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 50,77       |
| IF27000 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3/4"<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 5,09        |
| IF27100 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1"<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 6,14        |
| IF27200 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/4"<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 7,75        |
| IF27300 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 8,83        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF27400 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2".....<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 10,96       |
| IF27500 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2 1/4".....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 15,36       |
| IF27600 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2 1/2".....<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 21,11       |
| IF27700 | m  | TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3".....<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 25,51       |
| IF27800 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 8/10 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 2,23        |
| IF27900 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 5,12        |
| IF28000 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 5,29        |
| IF28100 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 16 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 7,36        |
| IF28200 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 16/18 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 7,36        |
| IF28300 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 20/22 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 7,94        |
| IF28400 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 10,21       |
| IF28500 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 34/36 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                 |        |          | 14,37       |
| IF28600 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC.....<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 9,69        |
| IF28700 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 14 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC.....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 13,30       |
| IF28800 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 16 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC.....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 15,04       |
| IF28801 | m  | TUBO COBRE RECOCIDO DIÁM. 16 mm x 1mm ESP. FUNDA RES. EXT.....<br>medida la longitud útil descargada |        |          | 28,89       |
| IF28802 | m  | TUBO COBRE RECOCIDO DIÁM. 18 mm x 1mm ESP. FUNDA RES. EXT.....<br>medida la longitud útil descargada |        |          | 31,53       |
| IF28803 | m  | TUBO COBRE RECOCIDO DIÁM. 20 mm x 1mm ESP. FUNDA RES. EXT.....<br>medida la longitud útil descargada |        |          | 35,59       |
| IF28804 | m  | TUBO COBRE RECOCIDO DIÁM. 22 mm x 1mm ESP. FUNDA RES. EXT.....<br>medida la longitud útil descargada |        |          | 42,23       |
| IF28805 | m  | TUBO COBRE RECOCIDO DIÁM. 28 mm x 1mm ESP. FUNDA RES. EXT.....<br>medida la longitud útil descargada |        |          | 53,03       |
| IF28900 | m  | TUBO COBRE DIÁM. 18 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC.....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 18,09       |
| IF29000 | m  | TUBO PVC DIÁM. 32x2,4 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 1,10        |
| IF29010 | m  | TUBO PVC DIÁM. 20x1,5 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 0,71        |
| IF29020 | m  | TUBO PVC DIÁM. 25X1,9 MM.....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                  |        |          | 0,89        |
| IF29100 | m  | TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 1,40        |
| IF29200 | m  | TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                  |        |          | 1,80        |
| IF29300 | m  | TUBO PVC DIÁM. 63x3 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 3,40        |
| IF29400 | u  | URINARIO MURAL 0,35x0,30x0,43 m PORC. VITRIF.....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 19,70       |
| IF29500 | u  | URINARIO MURAL 0,45x0,30x0,72 PORC. VITRIF.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 192,46      |
| IF29600 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 3/4" (15/20 mm).....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 6,35        |
| IF29700 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm).....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 8,55        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF29800 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 13,60       |
| IF29900 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 19,60       |
| IF30000 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 25,40       |
| IF30100 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 62,15       |
| IF30200 | u  | VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 3" (75/80 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 88,45       |
| IF30300 | u  | VÁLVULA DESAGUE CISTERNA ALTA<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 3,27        |
| IF30400 | u  | VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 5,07        |
| IF30500 | u  | VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 5,38        |
| IF30600 | u  | VÁLVULA DESAGUE LAVADERO C/TAPON<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 5,07        |
| IF30610 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1/2" (10/15 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 5,90        |
| IF30620 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 3/4" (15/20 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 8,04        |
| IF30630 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1" (22/25 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 11,66       |
| IF30640 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 18,67       |
| IF30650 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 28,75       |
| IF30660 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 46,28       |
| IF30670 | u  | VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 78,29       |
| IF30700 | u  | VÁLVULA FLOTADOR 1 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 103,90      |
| IF30800 | u  | VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1" (22/25 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 80,50       |
| IF30900 | u  | VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 135,19      |
| IF31000 | u  | VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 275,54      |
| IF31100 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1" (22/25 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 5,35        |
| IF31200 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 7,05        |
| IF31300 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 12,58       |
| IF31400 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 16,41       |
| IF31500 | u  | VÁLVULA-REJILLA CERÁMICA<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 8,32        |
| IF31700 | u  | ACUMULADOR PARA A. C.S. 100 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 532,37      |
| IF31800 | u  | ACUMULADOR PARA A. C.S. 140 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 574,97      |
| IF31900 | u  | ACUMULADOR PARA A. C.S. 220 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.460,00    |
| IF32000 | u  | ACUMULADOR PARA A. C.S. 300 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.561,63    |
| IF32100 | u  | ACUMULADOR PARA A. C.S. 500 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.283,00    |
| IF91600 | u  | ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 494,05      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IF91650 | u  | ACOMETIDA AGUA DE 40 A 50 mm S/NORMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 790,28      |
| IF91660 | u  | ACOMETIDA AGUA DE 63 A 90 mm S/NORMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 1.580,96    |
| IF92950 | m  | TUBO POLIETILENO RETICULADO DIÁM. 16x1,8 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 0,99        |
| IF92951 | m  | TUBO POLIETILENO RETICULADO DIÁM. 20x1,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 1,40        |
| IF92952 | m  | TUBO POLIETILENO RETICULADO DIÁM. 25x2,3 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 2,20        |
| IF92953 | m  | TUBO POLIETILENO RETICULADO DIÁM. 32x2,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 3,63        |
| IF92960 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 20x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 0,60        |
| IF92961 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 25x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 0,78        |
| IF92962 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 32x2,4 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,23        |
| IF92963 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 40x3 mm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 1,97        |
| IF92964 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 50x3,7 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 3,05        |
| IF92965 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 63x4,7 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 4,82        |
| IF92966 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 75x5,6 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 6,73        |
| IF92967 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 90x6,7 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 9,76        |
| IF92968 | m  | TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 110X8,1 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA |        |          | 14,15       |
| IF92972 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,15        |
| IF92973 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,20        |
| IF92974 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,20        |
| IF92975 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,41        |
| IF92976 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,54        |
| IF92977 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,85        |
| IF92978 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 63 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 1,06        |
| IF92979 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 75 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 1,46        |
| IF92980 | m  | TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 125 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 3,20        |
| IF92981 | m  | TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 16x1,8 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 1,51        |
| IF92982 | m  | TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 20x1,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 2,42        |
| IF92983 | m  | TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 25x2,3 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 3,18        |
| IF92984 | m  | TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 32x2,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 5,11        |
| IF92985 | m  | TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 40x3,7 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 8,43        |
| IF92990 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 20x1,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                         |        |          | 1,02        |
| IF92991 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 25x2,3 mm<br>Medida la longitud útil descargada                         |        |          | 1,88        |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IF92992 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 32x2,9 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 2,90        |
| IF92993 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 40x3,7 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 4,65        |
| IF92994 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 50x4,6 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 6,81        |
| IF92995 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 63x5,8 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 10,25       |
| IF92996 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 75x6,8 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 16,11       |
| IF92997 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 90x8,2 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 25,00       |
| IF92998 | m  | TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 110x10 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 37,66       |
| IF93001 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 16x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 1,33        |
| IF93002 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 20x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 1,88        |
| IF93003 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 25x2,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,55        |
| IF93004 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 32x3 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 5,45        |
| IF93005 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 40x3,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,93        |
| IF93006 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 50x4 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 13,05       |
| IF93007 | m  | TUBO MULTICAPA PE-X DIÁM. 63x4,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 18,99       |
| IF93101 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 16x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 1,45        |
| IF93102 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 18x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 1,70        |
| IF93103 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 20x2 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 2,20        |
| IF93104 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 25x2,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,53        |
| IF93105 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 32x3 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 5,50        |
| IF93106 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 40x3,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 13,05       |
| IF93107 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 50x4 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 20,48       |
| IF93108 | m  | TUBO MULTICAPA PERT DIÁM. 63x4,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 21,57       |

| Código                                 | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia IG: Gases y licuados</b> |    |  |        |          |             |
| IG00100                                | u  | ARMARIO METÁLICO PARA UN CONTADOR G-4<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 80,62       |
| IG00200                                | u  | BOBINA DE CARGA DE 3"<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 18,17       |
| IG00300                                | u  | BOCA DE CARGA DE 3"<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 24,05       |
| IG00400                                | u  | BOMBA DE PRESIÓN PARA GASOLEO C.DE 45 m.c.a. 500 l<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 193,75      |
| IG00500                                | u  | CONTADOR PASO GAS CIUDAD (4 M3)<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 102,68      |
| IG00600                                | u  | CORTAFUEGOS PARA VENTILACION DIÁM. 1 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 3,05        |
| IG00700                                | u  | DISTRIBUIDOR PROPANO DIM. 1,1+4 TOMAS 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 16,81       |
| IG00800                                | u  | LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR DE 110000-570000 kcal/h<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 987,70      |
| IG00900                                | u  | LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR DE 30000-180000 kcal/h<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 272,04      |
| IG01000                                | u  | LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR HASTA 40000kcal/h<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 250,60      |
| IG01100                                | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 20 mm LATÓN<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 5,09        |
| IG01200                                | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 25 mm LATÓN<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 7,89        |
| IG00001                                | u  | ACOMETIDA DE GAS NATURAL S/NORMAS<br>Medida la cantidad ejecutada                              |        |          | 5.500,00    |
| IG00005                                | u  | TALLO POLIET. 1" CON VAINA<br>Medida la cantidad útil descargada.                              |        |          | 66,45       |
| IG00006                                | u  | TALLO POLIET. 2" CON VAINA<br>Medida la cantidad útil descargada.                              |        |          | 130,55      |
| IG00101                                | u  | ARMARIO METÁLICO PARA CONTADOR G-16<br>Medida la cantidad útil descargada.                     |        |          | 292,00      |
| IG00110                                | u  | BATERIA PARA 4 CONTADORES DE GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                |        |          | 354,98      |
| IG00120                                | u  | BATERIA PARA 10 CONTADORES DE GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.               |        |          | 733,72      |
| IG00130                                | u  | BATERIA PARA 16 CONTADORES DE GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.               |        |          | 1.454,07    |
| IG00140                                | u  | CONTADOR TIPO G-4 PARA GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                      |        |          | 59,47       |
| IG00145                                | u  | CONTADOR TIPO G-16 PARA GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                     |        |          | 294,06      |
| IG05000                                | u  | ACUMULADOR ACS 130l GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                         |        |          | 591,50      |
| IG05010                                | u  | ACUMULADOR ACS 220l GAS NATURAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                         |        |          | 771,40      |
| IG05020                                | m  | CONDUCTO EVACUACIÓN GASES DE ACUMULADOR DIAM. 90mm<br>Medida la longitud útil descargada.      |        |          | 12,50       |
| IG05030                                | m  | CHIMENEA MODULAR EXTRACCIÓN 130MM DIAM. ACERO INOX<br>Medida la longitud útil descargada.      |        |          | 78,00       |
| IG05035                                | m  | CHIMENEA MODULAR EXTRACCIÓN 200MM DIAM. ACERO INOX<br>Medida la longitud útil descargada.      |        |          | 127,00      |
| IG05040                                | m  | CHIMENEA MODULAR EXTRACCIÓN 250MM DIAM. ACERO INOX<br>Medida la longitud útil descargada.      |        |          | 153,00      |
| IG05050                                | u  | CALDERA DE CONDENSACIÓN 120kW<br>Medida la cantidad útil descargada.                           |        |          | 9.156,04    |
| IG05055                                | u  | CALDERA DE CONDENSACIÓN 200kW<br>Medida la cantidad útil descargada.                           |        |          | 10.957,09   |
| IG05060                                | u  | CALDERA DE CONDENSACIÓN 240kW<br>Medida la cantidad útil descargada.                           |        |          | 12.560,56   |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IG05065 | u  | CALDERA DE CONDENSACIÓN 395kW<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 19.422,52   |
| IG05070 | u  | KIT SEGURIDAD CALDERA<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 856,80      |
| IG06000 | u  | GRIFO DE GAS 1/2" PARA LABORATORIO<br>Medida la cantidad útil descargada.                               |        |          | 101,21      |
| IG06001 | h  | GRIFO DE GAS 1/2" PARA COCINA<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 15,04       |
| IG06002 | u  | GRIFO DE GAS 1/2" PARA USO INDUSTRIAL<br>Medida la cantidad útil descargada.                            |        |          | 85,15       |
| IG06003 | u  | REGULADOR DE BAJA PRESIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD DN 20<br>Medida la cantidad útil descargada.         |        |          | 29,21       |
| IG06004 | u  | REDUCTOR DE ABONADO CON VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN MÍNIMA DN20<br>Medida la cantidad útil descargada. |        |          | 29,21       |
| IG06005 | u  | FILTRO CANALIZACIÓN GAS NATURAL 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada.                             |        |          | 105,79      |
| IG06006 | u  | FILTRO CANALIZACIÓN GAS NATURAL 3/4"<br>Medida la cantidad útil descargada.                             |        |          | 86,09       |
| IG06007 | u  | FILTRO CANALIZACIÓN GAS NATURAL 1"<br>Medida la cantidad útil descargada.                               |        |          | 115,36      |
| IG06040 | u  | REGULADOR ROSCADO 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada.   |        |          | 138,81      |
| IG06041 | u  | REGULADOR ROSCADO 3/4"<br>Medida la cantidad útil descargada.   |        |          | 157,41      |
| IG06042 | u  | REGULADOR ROSCADO 1"<br>Medida la cantidad útil descargada.   |        |          | 159,13      |
| IG06043 | u  | REGULADOR ROSCADO 1 1/2"<br>Medida la cantidad útil descargada.   |        |          | 246,09      |
| IG06010 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 10 (3/8")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 226,65      |
| IG06011 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 15 (1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 203,99      |
| IG06012 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 20 (3/4")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 226,65      |
| IG06013 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 25 (1")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 377,53      |
| IG06014 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 40 (1 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 446,85      |
| IG06015 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 50 (2")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 490,87      |
| IG06016 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 65 (2 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 988,46      |
| IG06017 | u  | ELECTROVÁLVULA DN 80 (3")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 1.106,96    |
| IG06020 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 10 (3/8")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 5,65        |
| IG06021 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 15 (1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 4,33        |
| IG06022 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 20 (3/4")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                      |        |          | 5,41        |
| IG06023 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 25 (1")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 9,37        |
| IG06024 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 32 (1 1/4")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 16,36       |
| IG06025 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 40 (1 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 25,31       |
| IG06026 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 50 (2")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 219,91      |
| IG06027 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 65 (2 1/2")<br>Medida la cantidad útil descargada.                                    |        |          | 357,61      |
| IG06028 | u  | VÁLVULA ESFERA DN 80 (3")<br>Medida la cantidad útil descargada.  |        |          | 454,23      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IG06300 | u  | VÁLVULA DE MARIPOSA 1 1/2" PARA GAS NATURAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada.                    |        |          | 72,98       |
| IG06301 | u  | VÁLVULA DE MARIPOSA 2" PARA GAS NATURAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada.                        |        |          | 78,59       |
| IG06302 | u  | VÁLVULA DE MARIPOSA 2 1/2" PARA GAS NATURAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada.                    |        |          | 90,85       |
| IG06303 | u  | VÁLVULA DE MARIPOSA 3" PARA GAS NATURAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada.                        |        |          | 103,10      |
| IG01300 | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 32 mm LATÓN.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 13,07       |
| IG01400 | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 40 mm LATÓN.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 23,49       |
| IG01500 | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 50 mm LATÓN.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 45,22       |
| IG01600 | u  | LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 65 mm LATÓN.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 83,79       |
| IG01700 | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 8 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5,02        |
| IG01800 | u  | LLAVE PASO GAS BUTANO.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 5,32        |
| IG01900 | u  | LLAVE PASO GAS CIUDAD.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 6,01        |
| IG02000 | u  | PRESOSTATO REGULABLE 10 A 500 mbar.....<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 35,45       |
| IG02100 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 82,92       |
| IG02200 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar BLOQUEO MÁX-MÍN.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 114,75      |
| IG02300 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar SEG. BLOQUEO MÁX.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 104,71      |
| IG02400 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 121,35      |
| IG02500 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar BLOQUEO MÁX-MÍN.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 165,67      |
| IG02600 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar SEG. BLOQUEO MÁX.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 150,33      |
| IG02700 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 40 mm SALID. 5-150 mbar.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 322,01      |
| IG02800 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 40 mm SALID. 5-150 mbar BLOQUEO MÁX-MÍN.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 385,32      |
| IG02900 | u  | REGUL. BAJA PRES. GAS, 40 mm SALID. 5-150 mbar SEG. BLOQUEO MÁX.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 374,68      |
| IG03000 | u  | REGUL. MEDIA PRES. GAS, 40 mm SALID. 120-900 mbar.....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 365,52      |
| IG03100 | u  | REGUL. MEDIA PRES. GAS, 40 mm SALID. 120-900 mbar BLOQ. MÁX-MÍN.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 706,10      |
| IG03200 | u  | REGUL. MEDIA PRES. GAS, 40 mm SALID. 120-900 mbar BLOQUEO MÁX.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 652,57      |
| IG03300 | u  | REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2".....<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 13,83       |
| IG03400 | u  | REGULADOR GAS BUTANO.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 10,73       |
| IG03500 | u  | REGULADOR SALIDA FIJA 37 gr/cm2 10 mm CON VÁLV. SEGURIDAD.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 15,92       |
| IG03600 | u  | REGULADOR SALIDA FIJA 37 gr/cm2 15 mm CON VÁLV. SEGURIDAD.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 20,71       |
| IG03700 | u  | REGULADOR SALIDA FIJA 50 gr/cm2 10 mm CON VÁLV. SEGURIDAD.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 15,92       |
| IG03800 | u  | REGULADOR SALIDA FIJA 50 gr/cm2 15 mm CON VÁLV. SEGURIDAD.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 21,43       |
| IG03900 | u  | TANQUE GASÓLEO C 10000 I TAPA REGISTRO Y TOMA.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 2.306,80    |

| Código                                  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| IG04000                                 | m  | TUBO DE COBRE CROMADO VISTO DIÁM. 8 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 2,81        |
| IG04100                                 | u  | TUBO DE ACERO GALVANIZADO ESTIRADO DIÁM. 50 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 15,19       |
| IG04200                                 | m  | TUBO DE COBRE VISTO DIÁM. 50 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                   |        |          | 23,86       |
| IG04300                                 | u  | VACUÓMETRO, MANÓMETRO, FILTRO Y VÁLVULA PIE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 153,98      |
| IG04400                                 | u  | VÁLVULA DE COMPUERTA.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 103,96      |
| IG04500                                 | u  | VÁLVULA DE RETENCIÓN.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 8,82        |
| IG04600                                 | u  | VÁLVULA LIMITADORA DE PRESIÓN Y VÁLV. AGUJA.....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 199,86      |
| IG04700                                 | u  | VARILLA CALIBRADA PARA SONDEO.....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 44,09       |
| <b>Subfamilia IM: Electro-mecánicas</b> |    |  |        |          |             |
| IM00100                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA ASPIRAC. 1 HP. 6000-18000 l/h, 15-5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 450,07      |
| IM00200                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA ASPIRAC. 2 HP. 8000-30000 l/h, 17-8 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 478,50      |
| IM00300                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA ASPIRAC. 3 HP.10000-45000 l/h, 19-8 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 749,50      |
| IM00400                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA SUMERG. 0,5 HP.1500-8000 l/h 7,5-2,5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 203,04      |
| IM00500                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA SUMERG. 0,75 HP.1500-15000 l/h 14-5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 584,09      |
| IM00600                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA SUMERG. 1 HP. 3000-25000 l/h, 10-3,5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 680,20      |
| IM00700                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA SUMERG. 1,50 HP.3000-35000 l/h 13-3 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.065,29    |
| IM00800                                 | u  | ELEC. BOMBA A.G. SUCIA SUMERG. 3 HP. 10000-60000 l/h 18-5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.523,50    |
| IM00900                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 0,75 HP. 3000- 24000 l/h, 8-3 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 582,05      |
| IM01000                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 1,50 HP. 3000-30000 l/h, 13-5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 757,36      |
| IM01100                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 2,20 HP. 5000-50000 l/h, 13-3 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.641,94    |
| IM01200                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 2,50 HP. 6000-75000 l/h, 9-4 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.838,22    |
| IM01300                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 3,50 HP.6000-100000 l/h, 11-4 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2.426,37    |
| IM01400                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 4 HP. 5000-75000 l/h, 20-4 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1.715,04    |
| IM01500                                 | u  | ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 5,5 HP. 6000-120000 l/h, 14-5 m.c.a.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3.305,38    |
| IM01600                                 | u  | EQUIPO 3 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 1.970,00    |
| IM01610                                 | u  | EQUIPO 4 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 2.864,71    |
| IM01620                                 | u  | EQUIPO 6 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 4.301,16    |
| IM01700                                 | u  | EQUIPO 4 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,70 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 2.626,66    |
| IM01800                                 | u  | EQUIPO 4 PUERTAS PISO BATIENTES SEMIAUTOMÁTICAS.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 1.510,20    |
| IM01900                                 | u  | EQUIPO ASCENSOR 4 PERS. 4 PARAD. 1 m/s MAN. COLEC. LUJO.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 20.274,20   |
| IM02000                                 | u  | EQUIPO ASCENSOR 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/s MAN. SIMPLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 18.932,44   |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IM02100 | u  | EQUIPO ASCENSOR 4 PERS. 5 PARAD. 0,63 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 20.116,35   |
| IM02110 | u  | EQUIPO ASCENSOR MINUSVÁLIDOS 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 21.211,45   |
| IM02120 | u  | EQUIPO ASCENSOR MINUSVÁLIDOS 4 PERS. 6 PARAD. 0,63 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 21.803,40   |
| IM02130 | u  | EQ. ASC. SIN S. MÁQ. 535 K 7 PER. 0,6 m/s 3 PAR. 7 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 11.700,61   |
| IM02131 | m  | EQUIPO INCREMENTO m DE RECORRIDO (SUPERIOR A 3 m POR PLANTA)<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 88,00       |
| IM02136 | u  | EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 0,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 490,13      |
| IM02138 | u  | EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 0,80 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 523,43      |
| IM02139 | u  | EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 0,90 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 614,80      |
| IM02140 | u  | EQUIPO ASC. SIN SALA MÁQ. 400 Kg 5 PER. 1 m/s 6 PAR. 16 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 15.608,21   |
| IM02141 | u  | EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 1,10 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 614,80      |
| IM02142 | u  | EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 2,40 m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 3.456,00    |
| IM02143 | u  | EQUIPO ASC. SIN SALA MÁQ. 300 Kg 4 PER. 1m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 13.584,46   |
| IM02144 | u  | ASC. SIN SALA MÁQ. 300Kg 4 PER. 1WS DIM. 0,98x0,84 m<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 14.942,91   |
| IM02150 | u  | EQUIPO ASC. SIN SALA MÁQ. 535 Kg 7 PER. 1 m/s 6 PAR. 16 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 16.438,31   |
| IM02160 | u  | EQ. ASC. SIN SALA MÁQ. 625 Kg 8 PER. 1 m/s 6 PAR. 16 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 16.797,35   |
| IM02170 | u  | EQ. ASC. SIN/CON S. MÁQ. 625 Kg 8 PER. 1,6 m/s 10 PAR. 28 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 21.284,10   |
| IM02180 | u  | EQUIPO ASC. CON SALA MÁQ. 300 kg 4 PER. 1 m/s 4 PAR. 10 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 12.190,65   |
| IM02190 | u  | EQUIPO ASC. CON SALA MÁQ. 630 Kg 8 PER. 1 m/s 6 PAR. 16 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 16.797,35   |
| IM02200 | u  | EQUIPO ASCENSOR 8 PERS. 3 PARAD. 1 m/s MAN. SIMPLE LUJO<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 21.872,45   |
| IM02210 | u  | EQUIPO ASC. SIN SALA MÁQ. 625 Kg 8 PER. 0,6 m/s 3 PAR. 7 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 11.907,81   |
| IM02220 | u  | EQ. ASC. SIN S. MAQ. 320 Kg 4 PER. 1 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 12.190,68   |
| IM02240 | u  | EQ. ASC. SIN S. MAQ. 450 Kg 6 PER. 1 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 12.996,25   |
| IM02300 | u  | EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 4 PERS. 4 PAR. 0,63 m/s MAN. SIM.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 24.733,54   |
| IM02310 | u  | EQUIPO ASC. HIDRÁULICO. 300 Kg 4 PER. 0,6 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 11.748,75   |
| IM02320 | u  | EQUIPO ASC. HIDRÁULICO. 320 Kg 4 PER. 0,6 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 11.748,75   |
| IM02350 | u  | EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 6 PERS. 3 PAR. 0,60 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 25.157,76   |
| IM02360 | u  | EQUIPO ASC. HIDRÁULICO. 450 Kg 6 PER. 0,6 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 12.498,61   |
| IM02361 | u  | EQUIPOS ASC. HIDRÁULICO. 320 kg 4 PER. 0,6 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 11.209,45   |
| IM02400 | u  | EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 8 PERS. 3 PAR. 0,63 m/s MAN. SIM.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 26.164,08   |
| IM02405 | u  | EQUIPO ASC. HIDRÁULICO. 630 Kg 8 PER. 0,6 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 22.343,79   |
| IM02410 | u  | EQUIPO ASCENSOR MINUSV. HIDRÁUL. 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 25.749,71   |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IM02420 | u  | EQUIPO ASCENSOR MINUSV. HIDRÁUL. 4 PERS. 6 PARAD. 0,63 m/s<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 26.144,35   |
| IM02450 | u  | EQ. EMERGENCIA. 630 Kg 8 PER.<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 18.415,50   |
| IM02480 | u  | EQ. ASC. CAB 1,10x1,40. 450 Kg 6 PER. 1 m/s 2 PAR. 4 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 14.774,43   |
| IM02490 | u  | EQ. ASC. CAB 1,00x1,25. 450 Kg 6 PER. 1 m/s 2 PAR. 4 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 12.984,43   |
| IM02500 | u  | EQUIPO DE PUERTAS CON PROTECCIÓN ELECTRO-MECÁNICA<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1.740,53    |
| IM02580 | u  | PLATAFORMA SALVAESCALERAS PARA SILLA DE RUEDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 5.007,09    |
| IM02581 | u  | EQUIPO SALVAESCALERAS 150 kg 0,1 m/s DE 0 A 90° 2 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 8.104,23    |
| IM02582 | u  | EQUIPO SALVAESCALERAS 225 kg 0,15 m/s DE 55° A 90° 5 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 10.156,28   |
| IM02583 | u  | EQUIPO ELEVADOR VERTICAL 250 kg 0,15 m/s 3,50 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 13.754,30   |
| IM02584 | u  | SILLA SALVAESCALERAS 130 Kg 0,12 m/s 5 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 6.263,78    |
| IM02590 | u  | EQ. ASC. SIN SALA MÁQ. 1125 Kg 15 PER. 1 m/s 6 PAR. 16 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 28.530,40   |
| IM02595 | u  | EQUIPO MONTA COCHES HIDR. 4000 kg 50 PER. 0,2 m/s 2 PAR. 4 m REC.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 72.896,56   |
| IM02600 | u  | GRUPO PRES. 2100 l/h 21 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 100 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 1.052,80    |
| IM02700 | u  | GRUPO PRES. 2100 l/h 21 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 100 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1.884,16    |
| IM02800 | u  | GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l ASP. DEP.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.030,49    |
| IM02900 | u  | GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l ASP. RED.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 2.030,49    |
| IM03000 | u  | GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2.030,49    |
| IM03100 | u  | GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l ASP. DEP.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4.162,64    |
| IM03200 | u  | GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l ASP. RED.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4.162,64    |
| IM03300 | u  | GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 4.162,64    |
| IM03400 | u  | GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l ASP. DEP.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3.154,51    |
| IM03500 | u  | GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l ASP. RED.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3.154,51    |
| IM03600 | u  | GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 3.154,51    |
| IM03700 | u  | GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l ASP. DEP.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.531,46    |
| IM03800 | u  | GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l ASP. RED.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7.531,46    |
| IM03900 | u  | GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l CARGA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 7.531,46    |
| IM04000 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 12000 l/h 50 m.c.a. BOMBAS 4-1,2 CV<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2.422,21    |
| IM04100 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 18000 l/h 50 m.c.a. BOMBAS 7,5-1,5 CV<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 2.953,14    |
| IM04200 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 24000 l/h 58 m.c.a. BOMBAS 12-1,5 CV<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 3.855,08    |
| IM04300 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 24000 l/h 68 m.c.a. BOMBAS 15-1,5 CV<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4.156,80    |
| IM04400 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 40000 l/h 58 m.c.a. BOMBAS 20-4,0 CV<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4.599,03    |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IM04500 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 40000 l/h 80 m.c.a. BOMBAS 25-4,0 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.436,88    |
| IM04600 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 60000 l/h 60 m.c.a. BOMBAS 20-4,0 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 5.475,08    |
| IM04700 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 60000 l/h 80 m.c.a. BOMBAS 40-4,0 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 9.749,73    |
| IM04800 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 80000 l/h 80 m.c.a. BOMBAS 60-4,0 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 12.407,62   |
| IM04900 | u  | GRUPO PRESION C/INCEN. 140000 l/h 70 m.c.a. BOMBAS 50-5,0 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 12.407,62   |
| IM05000 | u  | INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL.....<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 115,36      |
| IM05100 | u  | BOMBA ACELERADORA 22,2 l/min 26 m.c.a. 1 CV.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 175,64      |
| IM06002 | u  | RESCATE AUTOMATICO.....<br>medida la cantidad útil descargada   |        |          | 210,09      |
| IM06003 | u  | CABLES SINTÉTICOS CON ALMA DE ACERO (BAJO RUIDO).....<br>medida la cantidad útil descargada             |        |          | 149,27      |
| IM06004 | u  | CORTINA ÓPTICA.....<br>medida la cantidad útil descargada   |        |          | 310,00      |
| IM06005 | u  | MANIOBRA BOMBERO.....<br>medida la cantidad útil descargada   |        |          | 60,10       |

**Subfamilia IN: Energía solar**

|         |   |   |  |  |          |
|---------|---|---|--|--|----------|
| IN00010 | u | A CUMULADOR SOLAR SIN SERPENTÍN DE CAPACIDAD 200 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 595,00   |
| IN00020 | u | A CUMULADOR SOLAR SIN SERPENTÍN DE CAPACIDAD 500 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 1.020,60 |
| IN00030 | u | A CUMULADOR SOLAR SIN SERPENTÍN DE CAPACIDAD 1000 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 1.499,40 |
| IN00100 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 80 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 334,60   |
| IN00110 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 150 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 380,80   |
| IN00120 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 300 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 740,60   |
| IN00130 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON DOBLE SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 300.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 1.087,10 |
| IN00140 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON DOBLE SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 500.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 1.518,30 |
| IN00150 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON DOBLE SERPENTÍN FIJO DE CAPACIDAD 1000.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 1.941,10 |
| IN00160 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN DESMONTABLE DE CAPACIDAD 300.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 977,20   |
| IN00165 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN DESMONTABLE DE CAPACIDAD 500.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 1.201,20 |
| IN00170 | u | INTERACUMULADOR SOLAR CON SERPENTÍN DESMONTABLE DE CAPACIDAD 100.....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 1.774,50 |
| IN00200 | u | INTERACUMULADOR SOLAR DE INERCIA DE CAPACIDAD 150 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 478,10   |
| IN00210 | u | INTERACUMULADOR SOLAR DE INERCIA DE CAPACIDAD 300 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 665,70   |
| IN00220 | u | INTERACUMULADOR SOLAR TIPO COMBI DE CAPACIDAD 600 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 1.459,50 |
| IN00230 | u | INTERACUMULADOR SOLAR TIPO COMBI DE CAPACIDAD 700 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 2.366,00 |
| IN00240 | u | INTERACUMULADOR SOLAR TIPO COMBI DE CAPACIDAD 970 LITROS.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 2.580,20 |
| IN00250 | u | INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 8 PLACAS, POTENCIA 6 KW.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 493,50   |
| IN00260 | u | INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 20 PLACAS, POTENCIA 22,8 KW.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |  |  | 721,00   |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IN00270 | u  | INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 43 PLACAS, POTENCIA 56,4 KW. ....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.148,70    |
| IN00280 | u  | INTERCAMBIADOR INOX. TERMOSOLDADAS, 20 PLACAS, POTENCIA 25 KW. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 175,00      |
| IN00290 | u  | INTERCAMBIADOR INOX. TERMOSOLDADAS, 30 PLACAS, POTENCIA 37 KW. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 224,00      |
| IN00300 | u  | INTERCAMBIADOR INOX. TERMOSOLDADAS, 40 PLACAS, POTENCIA 44 KW. ....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 275,00      |
| IN00310 | u  | BOMBA CIRCULADORA EN SIST. SOLARES, 5 BARS, 110 °C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 193,00      |
| IN00320 | u  | BOMBA CIRCULADORA EN SIST. SOLARES, 10 BARS, 110 °C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 402,00      |
| IN00330 | u  | BOMBA ACELERADORA EN SIST. SOLARES, 4,8 BARS, 110 °C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 105,70      |
| IN00340 | u  | BOMBA ACELERADORA EN SIST. SOLARES, 9,2 BARS, 110 °C. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 159,00      |
| IN00350 | u  | CENTRALITA SIST. SOLAR, 2 ENTRADAS 1 SALIDA. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 63,00       |
| IN00360 | u  | TERMOSTATO DIFERENCIAL SIN VISUALIZACIÓN. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 92,40       |
| IN00370 | u  | TERMOSTATO DIFERENCIAL AJUSTABLE CON VISUALIZACIÓN. ....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 127,00      |
| IN00380 | u  | VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN 1/2". ....<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 5,03        |
| IN00390 | u  | VÁLVULA ESFERA LATÓN ROSCAR 1/2". ....<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 5,65        |
| IN00400 | u  | VÁLVULA LLENADO RÁPIDO 3/4". ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 32,00       |
| IN00410 | u  | MANÓMETRO DE 0 A 15 BAR. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 8,09        |
| IN00420 | u  | LIRA PARA MANÓMETRO. ....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 9,24        |
| IN00450 | u  | REGULADOR CAUDAL INLINE M-H 3/4"-1/2". ....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 25,90       |
| IN00460 | u  | REGULADOR CAUDAL BYPASS H-H 1"-1". ....<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 133,00      |
| IN00500 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 2L PRESIÓN MÁX. 10 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 29,30       |
| IN00501 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 3L PRESIÓN MÁX. 10 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 36,20       |
| IN00502 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 5L PRESIÓN MÁX. 8 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                          |        |          | 28,84       |
| IN00503 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 8L PRESIÓN MÁX. 8 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                          |        |          | 32,70       |
| IN00504 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 12L PRESIÓN MÁX. 8 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 38,10       |
| IN00505 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 18L PRESIÓN MÁX. 8 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 41,40       |
| IN00506 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 25L PRESIÓN MÁX. 8 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 50,20       |
| IN00507 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 60L PRESIÓN MÁX. 10 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                        |        |          | 142,22      |
| IN00508 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 150L PRESIÓN MÁX. 10 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                       |        |          | 338,96      |
| IN00509 | u  | VASO DE EXPANSIÓN 250L PRESIÓN MÁX. 10 bar. ....<br>Medida cantidad útil descargada                       |        |          | 497,66      |
| IN00530 | u  | PURGADOR AUTOMÁTICO 1/2" PRESIÓN MÁX. 10 bar MÁX. 110°C. ....<br>Medida cantidad útil descargada          |        |          | 9,76        |
| IN00531 | u  | PURGADOR AUTOMÁTICO 3/4" PRESIÓN MÁX. 10 bar MÁX. 110°C. ....<br>Medida cantidad útil descargada          |        |          | 14,22       |
| IN00550 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 3/4" 3 bar SIN PORTAMANÓMETRO. ....<br>Medida cantidad útil descargada          |        |          | 5,80        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| IN00551 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 3/4" 6 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada              |        |          | 9,56        |
| IN00552 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 3/4" 10 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada             |        |          | 10,11       |
| IN00560 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 1/2" 3 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada              |        |          | 5,56        |
| IN00561 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 1/2" 6 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada              |        |          | 8,94        |
| IN00562 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 1/2" 1/2" 10 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada             |        |          | 10,10       |
| IN00570 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 3/4" 3/4" 3 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada              |        |          | 16,83       |
| IN00571 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 3/4" 3/4" 6 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada              |        |          | 17,44       |
| IN00572 | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD 3/4" 3/4" 10 bar SIN PORTAMANÓMETRO<br>Medida cantidad útil descargada             |        |          | 19,02       |
| IN00580 | u  | VÁLVULA DE EQUILIBRADO Y CIERRE 1"<br>Medida cantidad útil descargada                                   |        |          | 67,10       |
| IN00591 | u  | TERMÓMETRO HORIZONTAL VAINA LATÓN 1/2"<br>Medida cantidad útil descargada                               |        |          | 6,04        |
| IN00595 | u  | MANÓMETRO LECTURA 0-10bar CUERPO PLÁSTICO<br>Medida cantidad útil descargada                            |        |          | 3,74        |
| IN00600 | m2 | CAPTADOR SOLAR PLANO TUBOS DE VACÍO<br>Medida la superficie interior útil descargada                    |        |          | 451,00      |
| IN00601 | m2 | CAPTADOR SOLAR PLANO ALTO RENDIMIENTO. SUP. ABS. COBRE<br>Medida la superficie interior útil descargada |        |          | 264,00      |
| IN00602 | u  | CAPTADOR SOL. PLANO HOR. ALTO REND. SUP. ABS. COBRE 2,40 m2<br>Medida cantidad útil descargada          |        |          | 665,10      |
| IN00603 | u  | CAPTADOR SOL. PLANO HOR. ALTO REND. SUP. ABS. COBRE 4,40 m2<br>Medida cantidad útil descargada          |        |          | 1.261,60    |
| IN00610 | u  | CAPTADOR SOLAR PLANO VERTICAL ALTO REND. SUP. ABS. COBRE 1,80 m2<br>Medida cantidad útil descargada     |        |          | 465,30      |
| IN00611 | u  | CAPTADOR SOLAR PLANO VERTICAL ALTO REND. SUP. ABS. COBRE 2,40 m2<br>Medida cantidad útil descargada     |        |          | 565,90      |
| IN00612 | u  | CAPTADOR SOLAR PLANO ALTO RENDIMIENTO. SUP. ABS. COBRE 4,40 m2<br>Medida cantidad útil descargada       |        |          | 1.161,80    |
| IN00701 | u  | CONTADOR DE CALOR ELECTRÓNICO 3/4"-1/2" MICRO<br>Medida cantidad útil descargada                        |        |          | 563,50      |
| IN00702 | u  | CONTADOR DE CALOR ELECTRÓNICO 1"-3/4" MICRO<br>Medida cantidad útil descargada                          |        |          | 624,39      |
| IN00800 | u  | ESTACIÓN SOLAR 1 SECCIÓN 1,5l /6 min<br>Medida cantidad útil descargada                                 |        |          | 370,18      |
| IN00850 | u  | ESTACIÓN SOLAR 2 SECCIÓN 1,5l /6 min<br>Medida cantidad útil descargada                                 |        |          | 475,94      |
| IN00860 | u  | ESTACIÓN SOLAR 2 SECCIÓN 1,5l /6 min centralita<br>Medida cantidad útil descargada                      |        |          | 754,34      |
| IN00870 | u  | ESTACIÓN SOLAR 2 SECCIÓN 1,5l /6 min INTER. 20 PLACAS<br>Medida cantidad útil descargada                |        |          | 2.014,00    |
| IN00871 | u  | ESTACIÓN SOLAR 2 SECCIÓN 1,5l /6 min INTER. 30 PLACAS<br>Medida cantidad útil descargada                |        |          | 2.106,95    |
| IN00872 | u  | ESTACIÓN SOLAR 2 SECCIÓN 1,5l /6 min INTER. 40 PLACAS<br>Medida cantidad útil descargada                |        |          | 2.302,20    |
| IN05890 | u  | VÁLVULA DE EQUILIBRADO Y CIERRE 3/4" BY-PASS<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 163,12      |
| IN05891 | u  | VÁLVULA DE EQUILIBRADO Y CIERRE 3/4" BY-PASS<br>Medida cantidad útil descargada                         |        |          | 169,48      |
| IN05900 | u  | TERMÓMETRO VERTICAL VAINA LATÓN 1/2"<br>Medida cantidad útil descargada                                 |        |          | 30,22       |
| IN90601 | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 150 l. SELECTIVO<br>Medida cantidad útil descargada                                   |        |          | 1.584,01    |
| IN90602 | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 300 l. SELECTIVO<br>Medida cantidad útil descargada                                   |        |          | 2.012,34    |

| Código                           | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| IN90603                          | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 200 l. SELECTIVO<br>Medida cantidad útil descargada                                 |        |          | 1.840,00    |
| IN90610                          | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 150 l. CROMO NEGRO<br>Medida cantidad útil descargada                               |        |          | 1.480,00    |
| IN90611                          | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 200 l. CROMO NEGRO<br>Medida cantidad útil descargada                               |        |          | 1.750,00    |
| IN90613                          | u  | EQUIPO TERMOSIFÓN 300 l. CROMO NEGRO<br>Medida cantidad útil descargada                               |        |          | 2.245,00    |
| <b>Subfamilia IP: Protección</b> |    |   |        |          |             |
| IP00100                          | u  | ABRAZADERA CONDUCTOR<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 0,34        |
| IP00200                          | u  | ABRAZADERA DIÁM. 40 A 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 0,40        |
| IP00220                          | u  | AVISADOR ACUSTICO INTERIOS<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 18,00       |
| IP00230                          | u  | AVISADOR ÓPTICO-ACÚSTICO INTERIOR<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 18,00       |
| IP00240                          | u  | AVISADOR DISPARO DE EXTINCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 11,11       |
| IP00250                          | u  | BARRERA INFRARROJA DE HUMO IDENTIFICABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 362,52      |
| IP00300                          | u  | B.I.E., MANGUERA 15 m 45 mm DIÁM. CON ARMARIO COMPLETA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 224,02      |
| IP00400                          | u  | B.I.E., MANGUERA 15 m 45 mm DIÁM. EMPOTRAR, PUERTA, COMPLETA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 148,56      |
| IP00500                          | u  | B.I.E., MANGUERA 25 m 25 mm SEMIRRIGIDA, COMPLETA<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 454,32      |
| IP00510                          | u  | B.I.E., MANGUERA 25 m 25 mm SEMIRRIG., EMPOT., PUERTA, COMPLETA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 449,41      |
| IP00550                          | u  | HIDRANTE BAJO RASANTE 1X100<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 465,69      |
| IP00560                          | u  | HIDRANTE COLUMNA SECA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.040,00    |
| IP00562                          | u  | HIDRANTE COLUMNA HUMEDA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 851,06      |
| IP00570                          | u  | CASETA EQUIPOS HIDRANTES<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.034,59    |
| IP00580                          | u  | TOMA DE ALIMENTACION EN FACHADA<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 225,02      |
| IP00585                          | u  | BOCA DE PISO COLUMNA SECA<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 122,06      |
| IP00586                          | u  | BOCA DE PISO CON VALVULA COLUMNA SECA<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 231,26      |
| IP00800                          | u  | BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 123,94      |
| IP00900                          | u  | BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA CON LLAVE SECCIONAMIENTO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 203,99      |
| IP01000                          | u  | CABEZA DE PUNTAS<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 99,35       |
| IP01100                          | u  | CALIBRADOR PARA DIFUSOR GAS FE-13, AC. CROMADO 20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 16,00       |
| IP01300                          | u  | CAMPANA ALARMA, 150 mm DIAMETRO DE 81 dB<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 33,19       |
| IP01400                          | u  | CENTRAL AUTOMATICA 2 ZONAS DETECCIÓN Y 1 ZONA EXTINCION<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 440,34      |
| IP01500                          | u  | CENTRAL AUTOMATICA DETECCIÓN UNA ZONA<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 300,21      |
| IP01600                          | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 1 ZONA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 308,95      |
| IP01700                          | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 2 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 338,10      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP01750 | u  | CENTRAL CONVENCIONAL DE 2 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 170,00      |
| IP01800 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 3 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 367,29      |
| IP01900 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 4 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 396,46      |
| IP02000 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 5 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 509,69      |
| IP02100 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 6 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 538,85      |
| IP02200 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 8 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 600,23      |
| IP02300 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 10 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 715,86      |
| IP02400 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 12 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 774,21      |
| IP02500 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 24 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1.563,63    |
| IP02600 | u  | CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 36 ZONAS<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 2.346,72    |
| IP02657 | u  | CENTRAL MICROPROCESADORA ANALÓGICA 8 LAZO<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 3.057,00    |
| IP02700 | kg | CONDUCTOR COBRE DESNUDO<br>Medida el peso real útil descargado                                   |        |          | 4,76        |
| IP02800 | kg | GAS FM-200<br>Medida el peso real útil descargado  |        |          | 55,82       |
| IP02900 | kg | GAS FE-13<br>Medida el peso real útil descargado   |        |          | 33,63       |
| IP02950 | u  | HFC 125<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 34,50       |
| IP02951 | u  | HFC 227EA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 28,00       |
| IP02952 | u  | HFC 23<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 27,00       |
| IP02953 | u  | M3 IG01<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 7,00        |
| IP02955 | u  | CO2<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1,72        |
| IP03000 | u  | DETECTOR IÓNICO DE HUMOS Y GASES<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 41,59       |
| IP03100 | u  | DETECTOR ÓPTICO DE HUMO<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 43,79       |
| IP03200 | u  | DETECTOR TÉRMICO TERMOSTÁTICO<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 23,56       |
| IP03300 | u  | DETECTOR TERMO-VELOCÍMETRO<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 24,35       |
| IP03375 | u  | DETECTOR TERMOVELOCIMETRO IDENTIFICABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 46,25       |
| IP03500 | u  | DIFUSOR GAS FE-13, INUNDACIÓN TOTAL, AC. CROMADO 20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 18,47       |
| IP03800 | u  | EMBELLECEDOR PARA DIFUSOR DE GAS FE-13<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 6,71        |
| IP03900 | u  | EMBELLECEDOR PARA ROCIADOR DE AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 2,63        |
| IP04000 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 160 LUM. FLUORES. 1 HORA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 65,87       |
| IP04100 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300 LUM. FLUORES. 1 HORA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 84,63       |
| IP04200 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 480 LUM. FLUORES. 1 HORA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 166,75      |
| IP04300 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 30 LUM. INCAND. 1 HORA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 35,62       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP04400 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 60 LUM. INCAND. 1 HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 55,00       |
| IP04500 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 140 LUM. INCAND. 1 HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 67,28       |
| IP04600 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 140 LUM. INCAND. 1HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 68,70       |
| IP04700 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 160 LUM. FLUORES 1HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 65,87       |
| IP04800 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 300 LUM. FLUORES 1HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 84,63       |
| IP04900 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 480 LUM. FLUORES 1HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 166,75      |
| IP05000 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 30 LUM. INCAND. 1 HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 37,18       |
| IP05100 | u  | EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 60 LUM. INCAND. 1 HORA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 55,00       |
| IP05205 | u  | EXTINTOR MOVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, CON 2X10KG .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 198,00      |
| IP05206 | u  | ROTULO RECORRIDO DIM 297X210 MM .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 6,00        |
| IP05207 | u  | ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 6,00        |
| IP05208 | u  | ROTULO SALIDA, DIM 420X297 MM .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 14,25       |
| IP05209 | u  | ROTULO RECORRIDO DIM 420X297 MM .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 14,25       |
| IP05210 | u  | ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 14,25       |
| IP05212 | u  | ROTULO SALIDA, DIM 297X210 MM .....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                                  |        |          | 6,00        |
| IP05700 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 6,7 l, 5 kg SOLENÓIDE CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 610,40      |
| IP05800 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 13,4 l, 11 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 903,27      |
| IP06200 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 26,8 l, 22 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1.486,89    |
| IP06300 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 40,2 l, 34 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.034,08    |
| IP06700 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67,0 l, 56 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2.934,23    |
| IP06800 | u  | EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67 l, 56 kg SOLENOIDE CILINDRO .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 1.819,47    |
| IP06900 | u  | EXTINTOR A.F.P.G. 6 kg .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 48,87       |
| IP07000 | u  | EXTINTOR A.F.P.G. 12 kg .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 65,87       |
| IP07100 | u  | EXTINTOR DE CO2. 6 kg .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 82,08       |
| IP07200 | u  | EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 3,5 kg EFICACIA 21-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 81,06       |
| IP07300 | u  | EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 5,0 kg EFICACIA 34-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 92,02       |
| IP07301 | u  | EXTINTOR MOVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, CON 5KG .....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 80,00       |
| IP07500 | u  | EXTINTOR MÓVIL, FE-13, 3 kg EFICACIA 34-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 72,50       |
| IP07700 | u  | EXTINTOR MÓVIL, AGUA, 10 l EFICACIA 34-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 55,03       |
| IP07800 | u  | EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 6 kg EFICACIA 8-A, 39-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 31,13       |
| IP07801 | u  | EXTINTOR MOVIL, POLVO ABC, 6KG.EFICACIA 21-A,144-B .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 24,00       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP07851 | u  | EXTINTOR MOVIL, POLVO ABC, 9KG.EFICACIA 21-A,144-B<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 45,00       |
| IP07900 | u  | EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC,12 kg EFICACIA 34-A,144-B<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 60,54       |
| IP07901 | u  | EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 59,00       |
| IP08000 | u  | EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 25 kg CON EQUIPO RUEDAS<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 203,14      |
| IP08100 | u  | EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABCE, 2 kg EFICACIA 5-A, 21-B<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 40,72       |
| IP08200 | u  | EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABCE, 3 kg EFICACIA 8-A, 34-B<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 38,93       |
| IP08300 | u  | JAULA PARA PROTECCIÓN MECÁNICA CABEZA ROCIADOR AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 7,68        |
| IP08400 | u  | LETRERO LUMINOSO EXTINCIÓN DISPARADA CON ZUMBADOR<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 66,47       |
| IP08500 | m3 | MATERIAL HIGROSCÓPICO  |        |          | 55,28       |
| IP08600 | u  | MODULO 2 ZONAS EXTINCIÓN PARA CENTRAL DETC. Y EXTINCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 81,19       |
| IP08650 | u  | PANEL DE CONTROL DE EXTINCIÓN<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                                  |        |          | 376,71      |
| IP08651 |    | MÓDULO DE CONTROL DE 1 ENTRADA   |        |          | 38,32       |
| IP08652 | u  | MÓDULO DE CONTROL DE 2 ENTRADA<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 42,12       |
| IP08656 | u  | MÓDULO DE CONTROL DE 8 ENTRADAS<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 59,68       |
| IP08661 | u  | MÓDULO DE CONTROL DE ZONA DE DETECCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 64,88       |
| IP08671 | u  | MÓDULO DE MANIOBRA 1 SALIDA<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 53,60       |
| IP08672 | u  | MÓDULO DE MANIOBRA 2 SALIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 56,27       |
| IP08675 | u  | MÓDULO DE MANIOBRA 8 SALIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 70,26       |
| IP08680 | u  | MÓDULO A ISLADOR DE LINEA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 38,20       |
| IP08700 | u  | PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 65 mm (2 1/2" ) DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 756,50      |
| IP08800 | u  | PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 100 mm (4" ) DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 889,10      |
| IP08850 | u  | PUESTO DE CONTROL DE 4<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.254,00    |
| IP08900 | u  | PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 150 mm (6" ) DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 979,29      |
| IP08905 | u  | PUESTO DE CONTROL DE 6"<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.419,00    |
| IP08950 | u  | PIOTO INDICADOR DE ACCION<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 10,62       |
| IP09000 | u  | PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 200 mm (8" ) DIÁM.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.180,06    |
| IP09005 | u  | PUESTO DE CONTROL DE 8"<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1.735,00    |
| IP09100 | u  | PULSADOR ALARMA IDENTIFICACIÓN INDIVIDUAL<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 69,12       |
| IP09200 | u  | PULSADOR ALARMA MONTAJE SUPERFICIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 15,26       |
| IP09300 | u  | PULSADOR ALARMA PARA EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 20,57       |
| IP09350 | u  | PULSADOR DE ALARMA POR ZONAS<br>medida la unidad útil descargada                                     |        |          | 11,50       |
| IP09375 | u  | PULSADOR DISPARO EXTINCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 11,11       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP09385 | u  | PULSADOR PARADA EXTINCIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 11,11       |
| IP09390 | u  | PULSADOR DE ALARMA IDENTIFICABLE<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 33,00       |
| IP09400 | u  | PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN EMPOTRAR<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 27,49       |
| IP09500 | u  | PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN M. SUPERF.<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 21,05       |
| IP09600 | u  | ROCIADOR AGUA 10 mm (3/8") DIÁM. DET. PLACAS SOLDAD. 68/74º<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 9,43        |
| IP09700 | u  | ROCIADOR AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DET. PLACAS SOLDAD. 68/74º<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 10,15       |
| IP09800 | u  | ROCIADOR AGUA 20 mm (3/4") DIÁM. DET. PLACAS SOLDAD. 68/74º<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 10,24       |
| IP09900 | u  | ROCIADOR DE AGUA 10 mm (3/8") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 57º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 10,46       |
| IP10000 | u  | ROCIADOR DE AGUA 10 mm (3/8") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 10,46       |
| IP10100 | u  | ROCIADOR DE AGUA 10 mm (3/8") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 79º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 10,46       |
| IP10200 | u  | ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 57º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,14       |
| IP10300 | u  | ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,14       |
| IP10400 | u  | ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 79º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,14       |
| IP10500 | u  | ROCIADOR DE AGUA 20 mm (3/4") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 57º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,55       |
| IP10600 | u  | ROCIADOR DE AGUA 20 mm (3/4") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,55       |
| IP10700 | u  | ROCIADOR DE AGUA 20 mm (3/4") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 79º<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 11,55       |
| IP10751 | u  | ROCIADOR COLGANTE K80<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3,05        |
| IP10752 | u  | ROCIADOR MONTANTE K115<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3,16        |
| IP10800 | u  | SISTEMA CENTRAL. PARA 5 CILINDROS DE 75 l FE-13 COMPLETO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1.748,01    |
| IP11000 | u  | SISTEMA CENTRAL. PARA 8 CILINDROS DE 75 l FE-13 COMPLETO<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 2.002,94    |
| IP11500 | u  | SONDA INDICADORA A DISTANCIA NIVEL. DEPOSITO AGUA<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 187,86      |
| IP11600 | u  | TAPA 60x40 cm BASTIDOR CROMADO Y VIDRIO BOCA COLUM. SECA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 36,01       |
| IP11700 | u  | TAPA 60x65 cm BASTIDOR CROMADO Y VIDRIO BOCA COLUM. SECA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 41,06       |
| IP11800 | u  | TOMA FACHADA, COLUMNA SECA<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 178,96      |
| IP11900 | m  | TUBO ACERO DIÁM. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 6,90        |
| IP12000 | m  | TUBO ACERO DIÁM. 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 8,70        |
| IP12100 | u  | VÁLV. COMPUERTA 50 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 178,47      |
| IP12200 | u  | VÁLV. COMPUERTA 65 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 234,64      |
| IP12300 | u  | VÁLV. COMPUERTA 80 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 262,66      |
| IP12400 | u  | VÁLV. COMPUERTA 100 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 314,85      |
| IP12500 | u  | VÁLV. COMPUERTA 125 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 431,09      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP12600 | u  | VÁLV. COMPUERTA 150 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 524,45      |
| IP12700 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 50 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 85,45       |
| IP12800 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 133,85      |
| IP12900 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 148,90      |
| IP13000 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 185,51      |
| IP13001 | u  | VALVULA RETENCION, 100 MM. ( 4" )<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 88,68       |
| IP13100 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 125 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 276,14      |
| IP13200 | u  | VÁLV. RETEN. CLAPETA 150 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 379,13      |
| IP13201 | u  | VALVULA RETENCION, 150 MM. ( 6" )<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 145,90      |
| IP13251 | u  | VALVULA RETENCION, 200 MM. ( 8" )<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 228,36      |
| IP13256 | u  | VALVULA RETENCION, 250 MM. ( 10" )<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 228,36      |
| IP13261 | u  | VALVULA RETENCION, 300 MM. ( 12" )<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 470,05      |
| IP13300 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 50 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 132,46      |
| IP13400 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 175,41      |
| IP13500 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 199,11      |
| IP13600 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 239,07      |
| IP13700 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 125 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 325,40      |
| IP13800 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 150 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 392,84      |
| IP13900 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 15 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 8,29        |
| IP14000 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 20 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 10,18       |
| IP14100 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 13,30       |
| IP14200 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 32 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 19,07       |
| IP14300 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 24,36       |
| IP14400 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 38,45       |
| IP14500 | u  | VÁLVULA COMPUERTA 65 mm FUND. BRONCE ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 74,09       |
| IP14600 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 20 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 4,63        |
| IP14700 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 25 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 5,10        |
| IP14800 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 32 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 7,47        |
| IP14900 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 40 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 9,70        |
| IP15000 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 50 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 13,17       |
| IP15100 | u  | VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 65 mm ROSCA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 24,67       |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP15200 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 20 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 8,14        |
| IP15201 | u  | VALVULA ESFERA, PALANCA 15 MM. FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 5,97        |
| IP15300 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 9,80        |
| IP15301 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 11,72       |
| IP15400 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 32 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 13,38       |
| IP15451 | u  | VALVULA ESFERA, PALANCA 35 MM. FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 15,96       |
| IP15500 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 19,29       |
| IP15501 | u  | VALVULA ESFERA, PALANCA 40 MM. FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 15,96       |
| IP15600 | u  | VÁLVULA ESFERA, PALANCA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 28,75       |
| IP15601 | u  | VALVULA ESFERA, PALANCA 50 MM. FUND. BRONCE ROSCA .....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA          |        |          | 23,93       |
| IP15700 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 50 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 210,23      |
| IP15800 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 211,22      |
| IP15900 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 276,46      |
| IP16000 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 396,32      |
| IP16016 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE GAS 12 X 67L .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 14.344,00   |
| IP16100 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 125 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 629,01      |
| IP16200 | u  | VÁLVULA PIE CLAPETA 150 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 841,97      |
| IP16300 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 20 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 7,34        |
| IP16351 | u  | VALVULA RETENCION, 15 MM. ( 1/2" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 5,20        |
| IP16352 | u  | VALVULA RETENCION, 20 MM. ( 3/4" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 7,17        |
| IP16400 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 8,79        |
| IP16401 | u  | VALVULA RETENCION, 25 MM. ( 1" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 3,35        |
| IP16500 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 32 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 13,07       |
| IP16550 | u  | VALVULA RETENCION, 35 MM. ( 1 1/4" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 14,02       |
| IP16600 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 15,61       |
| IP16601 | u  | VALVULA RETENCION, 40 MM. ( 1 1/2" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 20,88       |
| IP16700 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 20,84       |
| IP16701 | u  | VALVULA RETENCION, 50 MM. ( 2" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 31,82       |
| IP16800 | u  | VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 65 mm FUND. BRONCE ROSCA .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 35,26       |
| IP16801 | u  | VALVULA RETENCION, 65 MM. ( 2 1/2" ) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 62,22       |
| IP16900 | u  | FILTRO 300 .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 947,32      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IP16901 | u  | INSTALACIÓN DE INTERCONEXIÓN RESIDENCIAL, LOCAL, OFICINAS...<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 16,50       |
| IP16902 | u  | INSTALACIÓN DE INTERCONEXIÓN SOTANOS<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 24,75       |
| IP16903 | u  | INSTALACIÓN DE INTERCONEXIÓN INDUSTRIAL<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 49,50       |
| IP16905 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE GAS 26,8 L<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 1.348,00    |
| IP16906 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE GAS 40,2 L<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 1.385,00    |
| IP16907 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE GAS 67 L<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 1.462,00    |
| IP16908 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE GAS 80 L<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 1.935,00    |
| IP16910 | u  | BUS DE COMUNICACIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 1,65        |
| IP16911 | u  | VALVULA MARIPOSA DE VOLANTE 150 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 223,45      |
| IP16912 | u  | VALVULA MARIPOSA DE VOLANTE 200 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 251,90      |
| IP16913 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE GAS 2 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 2.597,00    |
| IP16914 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE GAS 4 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 4.849,00    |
| IP16915 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE GAS 8 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 9.486,00    |
| IP16922 | u  | VALVULA MARIPOSA DE VOLANTE 250 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 453,07      |
| IP16923 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE CO2 26,8L<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 1.150,00    |
| IP16924 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE CO2 40,2L<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 1.275,00    |
| IP16925 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE CO2 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 1.326,00    |
| IP16926 | u  | CILINDRO AUTONOMO DE CO2 80L<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 1.403,00    |
| IP16933 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE CO2 2 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 2.196,00    |
| IP16934 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE CO2 4 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 4.035,00    |
| IP16935 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE CO2 8 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 7.810,00    |
| IP16936 | u  | BA TERIA DE ALMACENAMIENTO DE CO2 12 X 67L<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 11.734,00   |
| IP16943 | u  | VALVULA MARIPOSA DE VOLANTE 300 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 589,41      |
| IP17000 | u  | PUNTO DE PRUEBA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 36,00       |
| IP17010 | u  | VALVULA MARIPOSA DE PALANCA 65 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 64,90       |
| IP17011 | u  | PUNTO DE LIMPIEZA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 36,00       |
| IP17012 | u  | VALVULA MARIPOSA DE PALANCA 100 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 79,80       |
| IP17021 | u  | VALVULA MARIPOSA DE PALANCA 80 MM<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 70,69       |
| IP80150 | u  | DETECTOR DE FLUJO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 250,91      |
| PP00001 | m2 | PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO   |        |          | 3,83        |

| Código                              | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|-------------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia IS: Salubridad</b>    |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia IV: Audiovisuales</b> |    |  |        |          |             |
| IV00010                             | u  | AMPLIFICADOR MONOCANAL UHF, 50 dB<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 51,36       |
| IV00020                             | u  | AMPLIFICADOR MONOCANAL FM, 50 dB<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 42,31       |
| IV00030                             | u  | FUENTE ALIMENTACIÓN CONMUTADA<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 59,21       |
| IV00040                             | u  | SOPORTE PARA AMPLIFICADORES<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 6,56        |
| IV00050                             | u  | COFRE PARA AMPLIFICADORES<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 58,56       |
| IV00070                             | u  | AMPLIFICADOR SECUNDARIO TV/FI<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 122,88      |
| IV00080                             | u  | PARRILLA ANTENA VHF-UHF Y FM<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 53,73       |
| IV00090                             | u  | TORRETA DE 1 m<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 67,39       |
| IV00095                             | u  | PLACA ANCLAJE TORRETA<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 25,24       |
| IV00100                             | m  | CABLE COAXIAL EXPANSIÓN F-SICA, 30 dB/100 M. EN FI<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 0,68        |
| IV00120                             | u  | DERIVADOR F.I. 2 DERIVACIONES<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 12,50       |
| IV00130                             | u  | DERIVADOR F.I. 4 DERIVACIONES<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 16,15       |
| IV00140                             | u  | DISTRIBUIDOR DE 4 SALIDAS<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 14,94       |
| IV00200                             | u  | MECANISMO DE TOMA TV/FM/FI, SEP. FINAL<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 4,75        |
| IV00250                             | u  | CAJA DERIVACIÓN Y REGISTRO<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 0,26        |
| IV01000                             | u  | ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 1 TOMA<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 29,89       |
| IV01010                             | u  | ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 8 TOMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 32,68       |
| IV01020                             | u  | ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 12 TOMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 53,34       |
| IV01030                             | u  | ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 16 TOMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 55,95       |
| IV01040                             | u  | AMPLIFICADOR 16 TOMAS<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 24,00       |
| IV01050                             | u  | AMPLIFICADOR TOMA<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 27,85       |
| IV01100                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 30X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 107,20      |
| IV01110                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 50X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 124,75      |
| IV01120                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 60X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 160,09      |
| IV01130                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 80X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 169,05      |
| IV01140                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 100X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 257,34      |
| IV01150                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 110X70 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 360,51      |
| IV01160                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 120X100 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 533,99      |
| IV01170                             | u  | ARMARIO TELEFONÍA 130X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 513,13      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| IV01180 | u  | ARMARIO TELEFONÍA 130X120 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 687,45      |
| IV01910 | u  | PLACA CIEGA<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 0,97        |
| IV02000 | m  | CORDÓN RIZADO<br>Medida la longitud útil descargada                                |        |          | 13,31       |
| IV02400 | u  | TOMA TELEFÓNICA, 2 CONTACTOS, 6 VIAS.<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 4,37        |
| IV02401 | m  | CABLE TELEFÓNICO 1 PAR<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,22        |
| IV02450 | m  | CABLE TELEFÓNICO EAP 50 PARES 0,5 mm CAL.<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 3,39        |
| IV02500 | u  | PLACA PORTERO ELÉCTRICO 1 PULSADOR<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 106,77      |
| IV02600 | u  | PLACA PORTERO ELÉCTRICO 8 PULSADORES<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 91,12       |
| IV02700 | u  | PLACA PORTERO ELÉCTRICO 12 PULSADORES<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 93,85       |
| IV02800 | u  | PLACA PORTERO ELÉCTRICO 16 PULSADORES<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 118,32      |
| IV02900 | u  | PULSADOR ELÉCTRICO<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 14,21       |
| IV03000 | u  | TELEFONO INTERIOR<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 24,10       |
| IV03005 | u  | MÓDULO CONEXIÓN 5 PAR., CORTE Y PRUEBA<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 4,34        |
| IV03010 | u  | MÓDULO CONEXIÓN 10 PAR., CORTE Y PRUEBA<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 5,20        |
| IV03100 | u  | SOPORTE MET. TIPO U-11 PERF.<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 17,87       |
| IV04000 | u  | ARQUETA PREF. HORMIGÓN 80x70x82 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 126,39      |
| IV04010 | u  | REGISTRO DE ENLACE EN ARQUETA 40x40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 56,36       |
| IV04015 | u  | REGISTRO DE ENLACE EN ARMARIO 70x50x12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 46,41       |
| IV04020 | u  | REGISTRO DE ENLACE 45x45x12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 26,52       |
| IV04100 | u  | ARMARIO PARA RIT 200x100x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 331,56      |
| IV04110 | u  | REGISTRO SECUNDARIO 55x100x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 99,46       |
| IV04120 | u  | REGISTRO SECUNDARIO 45x45x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 49,74       |
| IV04130 | u  | REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 38x38x12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 23,22       |
| IV04140 | u  | REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 10x10x6 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 4,64        |
| IV04150 | u  | REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 17x17x8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 6,63        |
| IV04160 | u  | REGISTRO DE TERMINACIÓN EMPOTRADO 20x30x6 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 7,29        |
| IV04170 | u  | REGISTRO DE TERMINACIÓN EMPOTRADO 10x17x4 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 5,63        |
| IV04180 | u  | REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 50x40x12 cm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 26,52       |

| Código                       | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia IW: Varios</b> |    |   |        |          |             |
| IW00100                      | u  | APLIQUE RECTANGULAR, HERMÉTICO, BLINDADO, FUND. ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 35,82       |
| IW00200                      | u  | ARO EMPOTRAR, ALUMINIO ESMALT. Y PORTALÁMPARAS, COMPLETO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 32,71       |
| IW00300                      | u  | LÁMPARA INCANDESCENTE 60 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 0,88        |
| IW00400                      | u  | LÁMPARA INCANDESCENTE 100 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 1,00        |
| IW00500                      | u  | LÁMPARA PAR 80 W<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 8,75        |
| IW00600                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 70,67       |
| IW00700                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 86,82       |
| IW00800                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 90,85       |
| IW00900                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 95,97       |
| IW01000                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 3x40 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 114,07      |
| IW01100                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 3x40 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 116,09      |
| IW01200                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 3x40 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 122,07      |
| IW01300                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 3x20 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 74,70       |
| IW01400                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 3x20 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 82,11       |
| IW01500                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x40 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 133,26      |
| IW01600                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x40 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 134,93      |
| IW01700                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x40 W DIFUS. METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 125,84      |
| IW01800                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x40 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 133,26      |
| IW01900                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 90,18       |
| IW02000                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 79,07       |
| IW02100                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 81,57       |
| IW02200                      | u  | LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 84,53       |
| IW02300                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 1x40 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 79,74       |
| IW02400                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 1x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 63,25       |
| IW02500                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 103,97      |
| IW02600                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 85,47       |
| IW02700                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 94,22       |
| IW02800                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x20 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 49,14       |
| IW02900                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x20 W DIFUSOR METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 61,92       |
| IW03000                      | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x20 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 69,98       |

| Código | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--------|----|---|--------|----------|-------------|
| W03100 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 3x20 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 55,59       |
| W03200 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 3x40 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 92,94       |
| W03300 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 100,52      |
| W03400 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x40 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 96,59       |
| W03500 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x20 W DIFUSOR METACRILATO OPAL<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 59,53       |
| W03600 | u  | LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x20 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 60,66       |
| W03700 | u  | PANTALLA CHAP. ESMALTADA SUPERFICIAL PARA 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 75,47       |
| W03800 | u  | PANTALLA POLIESTER ESTANCA ANTIDEFAGRANTE PARA 2 TUBOS<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 77,05       |
| W03900 | u  | PLAFON DIAM. 25 cm SUP. COMPLETO<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 20,37       |
| W04000 | u  | REGLETA CHAPA ESMALTADA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 15,55       |
| W04100 | u  | REJILLA CILINDRICA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 3,71        |
| W04200 | u  | REJILLA PLANA<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2,34        |
| W04300 | u  | TUBO FLUORESCENTE 20 W<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2,78        |
| W04400 | u  | TUBO FLUORESCENTE 40 W<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2,82        |
| W04500 | u  | DILATADOR LINEAL DE ACERO NEGRO<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 3,78        |
| W04600 | u  | LIRA DE ACERO NEGRO<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1,57        |
| W04700 | m  | ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,09        |
| W04800 | m  | CINTA SEÑALIZACION<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,10        |
| W04900 | u  | TALADRO EN OBRA DE FABRICA DN80<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 30,00       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia IK: Comunicaciones</b>                                |    |  |        |          |             |
| IK00001   | u  | ACOMETIDA A RED DE TELEFONÍA S/NORMAS<br>Medida la cantidad ejecutada  |        |          | 1.750,00    |
| IK00005   | u  | CAJA DE REGISTRO SUPERFICIAL 500x500x150mm IP55<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 56,00       |
| IK00100   | u  | ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN RACK 19" 42U (2026 x 800 x 800 mm.)<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 1.154,52    |
| IK00200   | m  | CONEXIÓN F.O. ENTRE ARMARIOS DISTRIBUCIÓN RACK<br>Medida la longitud útil descargada                                   |        |          | 4,25        |
| IK00210   | u  | LA TIGUILLO DE PARCHEO 2M EN ARMARIO RACK. BLANCO/COLOR<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 13,62       |
| IK00220   | u  | LA TIGUILLO DE CONEXIÓN 5M PARA TOMA DE TELECOMUNICACIONES<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 22,03       |
| IK00230   | u  | LA TIGUILLO DUPLEX F.O PARA CONEXIONES EN ARM. DISTRIB.<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 69,56       |
| IK00240   | u  | PANEL DE PARCHEO 19" DE 24 PUERTOS RJ45 CAT 6<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 113,79      |
| IK00250   | u  | PANEL PASAHILOS HORIZONTAL 19"<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 25,79       |
| IK00260   | u  | TOMA HEMBRA RJ45 CAT.6<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3,08        |
| IK00300   | m  | CABLE UTP CAT. 6 (LSZH) 100Ohm 350Mhz<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,05        |
| IK00350   | u  | ROSETA INDEPENDIENTE PARA CONEXIÓN UTP CAT 6<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 2,15        |
| <b>Familia K: CARPINTERÍA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN</b> |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia KA: Acero</b>   |    |  |        |          |             |
| KA00100   | kg | ACERO EN CUADRADILLOS MANUFACTURADO<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 1,33        |
| KA00200   | kg | ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO<br>Medido el peso real útil descargado   |        |          | 1,24        |
| KA00300   | kg | ACERO GALVANIZADO EN PERFILES MANUFACTURADO<br>Medido el peso real útil descargado                                     |        |          | 2,33        |
| KA00350   | m  | MALLA DE ACERO GALVANIZADO DE 150 mm   |        |          | 2,13        |
| KA00400   | kg | ACERO EN PERFILES NORMALIZADOS MANUFACTURADO<br>Medido el peso real útil descargado                                    |        |          | 1,45        |
| KA00500   | kg | ACERO EN PERFILES TUBULARES MANUFACTURADO<br>Medido el peso real útil descargado                                       |        |          | 1,66        |
| KA00600   | m2 | MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del precerco             |        |          | 22,50       |
| KA00700   | m2 | MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del precerco              |        |          | 20,79       |
| KA00800   | m2 | MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del precerco |        |          | 25,76       |
| KA00900   | m2 | MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del precerco  |        |          | 24,51       |
| KA01000   | m  | PRECERCO CHAPA ACERO 1,5 mm ESPESOR<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,74        |
| KA01100   | m  | PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO<br>Medida la longitud capaz útil descargada                            |        |          | 3,11        |
| KA01200   | m  | PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                  |        |          | 3,57        |
| KA01300   | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 73,76       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KA01400 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GALV. Y REJILLA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 88,25       |
| KA01500 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 41,72       |
| KA01600 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 40,05       |
| KA01700 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 44,70       |
| KA01800 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 44,05       |
| KA01900 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. TIPO S 235 JR, 40 mm PARA ACRISTALAR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 95,98       |
| KA02000 | m2 | PUERTA ABATIBLE PARA ACRISTALAR CON BARROTES<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 95,98       |
| KA02100 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 43,49       |
| KA02200 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 38,35       |
| KA02300 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 47,34       |
| KA02400 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 41,70       |
| KA02500 | m2 | PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO E12/60<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 183,42      |
| KA02600 | m2 | PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO E12/120<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 241,61      |
| KA02700 | m2 | PUERTA GARAJE BASCULANTE CH. ACERO PLEGADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 102,61      |
| KA02800 | m2 | PUERTA GARAJE BASCULANTE CHAPA GALVANIZADA LACADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 222,45      |
| KA02900 | m2 | PUERTA GARAJE CORREDERA CH. ACERO PLEGADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 86,09       |
| KA03000 | m2 | PUERTA GARAJE CORREDERA CHAPA GALVANIZADA LACADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 233,27      |
| KA03100 | m2 | PUERTA GARAJE PLEGABLE CH. ACERO PLEGADA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 97,75       |
| KA03200 | m2 | VENTANA ABATIBLE 1 H. AC. TIPO S 235 JR 40 mm<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 69,96       |
| KA03300 | m2 | VENTANA ABATIBLE 2 H. AC. TIPO S 235 JR 40 mm<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 63,34       |
| KA03400 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 66,61       |
| KA03500 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 44,27       |
| KA03600 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 43,96       |
| KA03700 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 38,66       |
| KA03800 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 71,25       |
| KA03900 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 47,42       |
| KA04000 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 44,50       |
| KA04100 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 40,00       |
| KA04200 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 118,68      |
| KA04300 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 61,81       |
| KA04400 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 43,90       |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KA04500 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 29,68       |
| KA04600 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 126,00      |
| KA04700 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 66,40       |
| KA04800 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 48,60       |
| KA04900 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 31,80       |
| KA05000 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 42,33       |
| KA05100 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 28,90       |
| KA05200 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 22,29       |
| KA05300 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 20,50       |
| KA05400 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 46,20       |
| KA05500 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 31,50       |
| KA05600 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 24,30       |
| KA05700 | m2 | VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 22,40       |
| KA05800 | m2 | VENTANA FIJA AC. TIPO S 235 JR 40 mm.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 28,31       |
| KA06000 | m2 | MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 81,60       |
| KA06010 | m2 | MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 96,10       |
| KA06100 | m2 | MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 53,19       |
| KA06110 | m2 | MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 62,46       |
| KA06200 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 152,70      |
| KA06210 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 183,30      |
| KA06300 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 121,48      |
| KA06310 | m2 | PUERTA ABATIBLE AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 142,57      |
| KA06400 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 125,21      |
| KA06410 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 147,22      |
| KA06500 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 81,35       |
| KA06510 | m2 | PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 95,60       |
| KA06600 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 269,48      |
| KA06610 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 317,25      |
| KA06700 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 210,77      |
| KA06710 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 248,27      |
| KA06800 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 163,32      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KA06810 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 192,18      |
| KA06900 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 106,24      |
| KA06910 | m2 | VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 125,72      |
| KA07000 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 233,38      |
| KA07010 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 274,08      |
| KA07100 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 139,23      |
| KA07110 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 163,81      |
| KA07200 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 90,93       |
| KA07210 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 106,90      |
| KA07300 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 54,24       |
| KA07310 | m2 | VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 67,96       |
| KA07400 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 149,10      |
| KA07410 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-I) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 175,62      |
| KA07500 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 104,75      |
| KA07510 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-II) (18%Cr,8%Ni,2%Mo) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 122,26      |
| KA07600 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 71,77       |
| KA07610 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-III) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 84,61       |
| KA07700 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 43,06       |
| KA07710 | m2 | VENTANA FIJA AC. INOX. (T-IV) (18%Cr,8%Ni,2%Mo).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 54,10       |
| KA80000 | m  | ANGULAR ACERO INOX DE ANCLAJE .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 7,90        |
| KA80010 | u  | CONEXIÓN A CERO INOX 4 mm DIAM. Z 50x250x50 mm C/ARANDELA.....   |        |          | 10,20       |
| KA80100 | m  | PERFIL OMEGA GALV. 40x50x1,5 mm .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 4,75        |
| KA80110 | u  | ESCUADRA NIVELACIÓN 48x100x2,5 mm .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 1,00        |
| KA80150 | u  | SOPORTES DE ACERO INOX. DIAM. 5 mm Y 30 mm DE LONG. ....   |        |          | 0,50        |
| KA80160 | u  | PLETINA ACERO INOX. ESP. 3 mm Y 30 mm ANCHO.....   |        |          | 0,40        |
| KA80170 | u  | ANCLAJE ACERO INOX. EN "T".....  |        |          | 2,20        |
| KA80180 | m  | PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO BASCULANTE .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                   |        |          | 5,10        |
| KA80190 | u  | ESCALERA ESCAMOT. TJIERA ACERO GALV. ....  |        |          | 450,00      |
| KA80200 | m2 | PUERTA ENTRADA ABATIBLE SEG. AC. GALVANIZADO LACADO.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 260,00      |
| KA80210 | m2 | PUERTA CUARTERONES AC. GALVANIZADO EPOXI.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 120,00      |
| KA80220 | m2 | PUERTA GARAJE SECCIONAL ACERO 40 mm ESPESOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 145,00      |
| KA80230 | m2 | PUERTA ABATIBLE TIPO MALLORQUINA LAMAS .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 135,00      |
| KA81120 | m  | PERFIL LIGERO DE ACERO GALVANIZADO CON ESCUADRAS .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                             |        |          | 6,23        |
| KA81180 | u  | GARRA DE ACERO INOX. PARA PASAMANOS .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,33        |

| Código                                   | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| KA81190                                  | m  | PASAMANOS DE AYUDA EN ACERO INOXIDABLE .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                    |        |          | 43,20       |
| <b>Subfamilia KL: Aleaciones ligeras</b> |    |   |        |          |             |
| KL00100                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 42,30       |
| KL00102                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 1H. PLEG. CRIS. SEGUR. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 254,80      |
| KL00104                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 2H. PLEG. CRIS. SEGUR. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 300,58      |
| KL00106                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 2H. PLEG. PLACA ACRIL. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 225,60      |
| KL00108                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 3H. PLEG. PLACA ACRIL. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 204,41      |
| KL00110                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA P. ABAT. CRIS. SEGUR. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 251,60      |
| KL00112                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA FIJA. CRIS. SEGUR. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 225,73      |
| KL00114                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA P. CORRED. PLACA ACRIL. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 272,90      |
| KL00116                                  | m2 | MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA FIJA PLACA ACRIL. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 128,40      |
| KL00200                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 29,88       |
| KL00300                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 40,12       |
| KL00400                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 31,18       |
| KL00500                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                         |        |          | 32,76       |
| KL00600                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                          |        |          | 24,07       |
| KL00700                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 34,16       |
| KL00800                                  | m2 | MAMPARA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 26,34       |
| KL00900                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 98,75       |
| KL01000                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 90,56       |
| KL01100                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 108,63      |
| KL01200                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 99,48       |
| KL01300                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 84,30       |
| KL01400                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                       |        |          | 77,63       |
| KL01500                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 92,84       |
| KL01600                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 85,40       |
| KL01700                                  | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUM. PARA ACRISTALAR CON BARROTES .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 107,32      |
| KL01800                                  | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 69,60       |
| KL01900                                  | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 54,60       |
| KL02000                                  | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 76,56       |
| KL02100                                  | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 60,18       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KL02200 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 59,41       |
| KL02300 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 46,70       |
| KL02400 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 65,42       |
| KL02500 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 51,36       |
| KL02600 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 239,19      |
| KL02700 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 110,12      |
| KL02800 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 96,86       |
| KL02900 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 83,45       |
| KL03000 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 263,00      |
| KL03100 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 121,52      |
| KL03200 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 98,45       |
| KL03300 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 91,52       |
| KL03400 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 192,30      |
| KL03500 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 115,36      |
| KL03600 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 101,40      |
| KL03700 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 87,20       |
| KL03800 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 233,80      |
| KL03900 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 126,44      |
| KL04000 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 111,50      |
| KL04100 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 95,92       |
| KL04200 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 164,28      |
| KL04300 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 98,60       |
| KL04400 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 86,67       |
| KL04500 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 74,55       |
| KL04600 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 180,17      |
| KL04700 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 108,12      |
| KL04800 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 95,32       |
| KL04900 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUM. NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 81,95       |
| KL05000 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 153,00      |
| KL05100 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 76,10       |
| KL05200 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 48,60       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KL05300 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 40,15       |
| KL05400 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-I).....  |        |          | 168,16      |
| KL05500 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 83,70       |
| KL05600 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 53,40       |
| KL05700 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 51,65       |
| KL05800 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 159,90      |
| KL05900 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 79,50       |
| KL06000 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 50,71       |
| KL06100 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 42,10       |
| KL06200 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 174,60      |
| KL06300 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 87,45       |
| KL06400 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 55,80       |
| KL06500 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 46,26       |
| KL06600 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 105,75      |
| KL06700 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 67,50       |
| KL06800 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 43,40       |
| KL06900 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 35,72       |
| KL07000 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 148,90      |
| KL07100 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 74,19       |
| KL07200 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 47,63       |
| KL07300 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUM. NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 39,70       |
| KL07400 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 113,85      |
| KL07500 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 46,60       |
| KL07600 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 37,98       |
| KL07700 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 26,70       |
| KL07800 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 92,24       |
| KL07900 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 51,15       |
| KL08000 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 41,70       |
| KL08100 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. BRONCE NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 29,35       |
| KL08200 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 96,52       |
| KL08300 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 48,60       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KL08400 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                        |        |          | 39,71       |
| KL08500 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                         |        |          | 27,85       |
| KL08600 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 114,10      |
| KL08700 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 53,41       |
| KL08800 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 43,55       |
| KL08900 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. LACADO NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 30,92       |
| KL09000 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                                 |        |          | 82,56       |
| KL09100 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                                |        |          | 41,52       |
| KL09200 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                               |        |          | 33,84       |
| KL09300 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                                |        |          | 23,86       |
| KL09400 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 97,56       |
| KL09500 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 45,67       |
| KL09600 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 37,28       |
| KL09700 | m2 | VENTANA FIJA ALUM. NO MODULADA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 26,20       |
| KL09800 | m  | TUBO ALUMINIO 50X30X2 mm.....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 6,90        |
| KL09900 | u  | REJILLA ALUM. 15X15 cm.....  |        |          | 0,46        |
| KL80000 | m2 | MAMPARA 20% PRACTICABLE P/ACRISTALAR 100%.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 122,23      |
| KL80010 | u  | ESCALERA ESCAMOT. 3 TRAMOS ALUMINIO.....   |        |          | 380,00      |
| KL80020 | m2 | PUERTA GARAJE SECCIONAL ALUMINIO INYECTADO LACADO BL.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 165,00      |
| KL80030 | u  | PUERTA CORREDERA CURVA 4 HOJAS ALUMINIO C/MECANISMO AUTOM.....   |        |          | 12.000,00   |
| KL80040 | u  | PUERTA CORREDERA LISA 4 HOJAS CORRED. ALUMINIO AUTOM.....  |        |          | 9.000,00    |
| KL80050 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 95,00       |
| KL80052 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 87,50       |
| KL80060 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 120,00      |
| KL80062 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 110,50      |
| KL80070 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 250,00      |
| KL80072 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 230,20      |
| KL80080 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO IMITACIÓN MADERA.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 150,00      |
| KL80082 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO IMITACIÓN MADERA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 138,00      |
| KL80090 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 90,00       |
| KL80092 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 72,00       |
| KL80100 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 100,00      |
| KL80102 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 82,00       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KL80110 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 210,00      |
| KL80112 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 170,00      |
| KL80120 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO IMITACIÓN MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 130,00      |
| KL80122 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO IMITACIÓN MADERA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 106,00      |
| KL80130 | m2 | PUERTA PLEGABLE LAMAS ALUMINIO LACADO BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 210,00      |
| KL80140 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 110,10      |
| KL80142 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 208,00      |
| KL80144 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 130,00      |
| KL80146 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 95,00       |
| KL80150 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 120,50      |
| KL80152 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 225,00      |
| KL80154 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 136,00      |
| KL80156 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 103,00      |
| KL80160 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 265,00      |
| KL80162 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 502,00      |
| KL80164 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 301,00      |
| KL80166 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 228,00      |
| KL80170 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO IMITACIÓN MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 165,00      |
| KL80172 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 310,00      |
| KL80174 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 186,00      |
| KL80176 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 142,00      |
| KL80180 | m2 | VENTANA OJO DE BUEY BASCUL. ALUM. LAC. BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 140,00      |
| KL80182 | m2 | VENTANA OJO DE BUEY BASCUL. ALUM. LAC. BLANCO (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 260,00      |
| KL80184 | m2 | VENTANA OJO DE BUEY BASCUL. ALUM. LAC. BLANCO (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 158,00      |
| KL80186 | m2 | VENTANA OJO DE BUEY BASCUL. ALUM. LAC. BLANCO (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 122,00      |
| KL80190 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 85,50       |
| KL80192 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 165,00      |
| KL80194 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 99,00       |
| KL80196 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO T. (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 74,00       |
| KL80200 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 75,50       |
| KL80202 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 143,00      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KL80204 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 86,00       |
| KL80205 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-III).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 216,00      |
| KL80206 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 410,00      |
| KL80207 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 247,00      |
| KL80208 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO COLOR T. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 64,70       |
| KL80209 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO MADERA ROBLE T. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 185,00      |
| KL80210 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 135,00      |
| KL80212 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 256,00      |
| KL80214 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 154,00      |
| KL80216 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA T. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 117,00      |
| KL80220 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO BLANCO.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 45,00       |
| KL80222 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 85,00       |
| KL80224 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 51,00       |
| KL80226 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO BLANCO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 51,00       |
| KL80230 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO COLOR.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 45,00       |
| KL80232 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 86,00       |
| KL80234 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 51,60       |
| KL80236 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO COLOR (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 51,60       |
| KL80240 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO MADERA VISTA ROBLE.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 200,00      |
| KL80242 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO MADERA VISTA ROBLE (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 380,00      |
| KL80244 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO MADERA VISTA ROBLE (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 228,00      |
| KL80246 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO MADERA VISTA ROBLE (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 228,00      |
| KL80250 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 135,00      |
| KL80252 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 255,00      |
| KL80254 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 153,00      |
| KL80256 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO IMITACIÓN MADERA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 153,00      |
| KL80260 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 210,00      |
| KL80262 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 195,00      |
| KL80270 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO ANODIZADO CON R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 215,00      |
| KL80272 | m2 | PUERTA ABA TIBLE ALUMINIO ANODIZADO CON R.P.T. (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 198,00      |
| KL80280 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 195,00      |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KL80282 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 160,00      |
| KL80290 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 220,00      |
| KL80292 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 180,00      |
| KL80300 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 230,00      |
| KL80302 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 435,00      |
| KL80304 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 265,00      |
| KL80306 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 200,00      |
| KL80310 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 190,00      |
| KL80312 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 362,00      |
| KL80314 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 218,00      |
| KL80316 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO BLANCO C/R.P.T. T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 165,00      |
| KL80320 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 215,00      |
| KL80322 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 405,00      |
| KL80324 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 245,00      |
| KL80326 | m2 | VENTANA ABATIBLE ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 185,00      |
| KL80330 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 185,00      |
| KL80332 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 352,00      |
| KL80334 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 212,00      |
| KL80336 | m2 | VENTANA CORREDERA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 160,00      |
| KL80340 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 152,00      |
| KL80342 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 288,00      |
| KL80344 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 173,00      |
| KL80346 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO ANODIZADO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 173,00      |
| KL80350 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                        |        |          | 152,00      |
| KL80352 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 288,00      |
| KL80354 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 172,00      |
| KL80356 | m2 | VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 172,00      |
| KL80360 | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BL. MALLORQUINA .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 140,00      |
| KL80362 | m2 | PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO BL. MALLORQUINA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 128,00      |
| KL80370 | m2 | PUERTA CORREDERA ALUMINIO ARMARIO C/ESPEJO .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 155,00      |

| Código                       | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia KM: Madera</b> |    |  |        |          |             |
| KM00100                      | m  | CERCO PINO FLANDES 18X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 12,37       |
| KM00200                      | m  | CERCO PINO FLANDES 60X70 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 10,21       |
| KM00300                      | m  | CERCO PINO FLANDES 70X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 6,07        |
| KM00400                      | m  | CERCO PINO FLANDES 90X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 6,75        |
| KM00500                      | m  | CERCO PINO FLANDES 90X50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 7,77        |
| KM00600                      | m  | CERCO PINO FLANDES 100X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 7,95        |
| KM00700                      | m  | CERCO PINO FLANDES 110X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 8,32        |
| KM00800                      | m  | CERCO PINO FLANDES 130X70 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 14,64       |
| KM00900                      | m  | CERCO PINO FLANDES LIMPIO 90X50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 9,18        |
| KM01000                      | m  | CERCO SAPELLY 70X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 9,81        |
| KM01100                      | m  | CERDO SAPELLY 90X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 11,99       |
| KM01200                      | m  | CERCO SAPELLY 90X50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 16,38       |
| KM01300                      | m  | CERCO SAPELLY 100X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 15,13       |
| KM01400                      | m  | CERCO SAPELLY 110X40 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 16,03       |
| KM01500                      | m  | CERCO SAPELLY 185X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 21,59       |
| KM01600                      | m2 | CHAPA OKUME 3 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                            |        |          | 4,78        |
| KM01700                      | m2 | CHAPA PINO 3 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                             |        |          | 7,12        |
| KM01800                      | m2 | CHAPA SAPELLY 3 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                          |        |          | 6,24        |
| KM01900                      | m2 | CONTRAVENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª CALIDAD<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 138,00      |
| KM02000                      | m2 | CONTRAVENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 172,30      |
| KM02100                      | u  | HOJA BLIND. DOS C. NERV. INT. 50 mm ESPESOR  |        |          | 260,12      |
| KM02200                      | u  | HOJA DUELAS PINO FLANDES A UNA CARA  |        |          | 73,51       |
| KM02300                      | u  | HOJA DUELAS PINO FLANDES LIMPIO A UNA CARA   |        |          | 79,12       |
| KM02400                      | u  | HOJA FRENTE DUELAS PINO FLANDES DOS CARAS  |        |          | 83,21       |
| KM02500                      | u  | HOJA FRENTE DUELAS PINO FLANDES LIMPIO DOS CARAS   |        |          | 114,89      |
| KM02600                      | u  | HOJA MALETERO OKUME  |        |          | 20,35       |
| KM02700                      | u  | HOJA MALETERO SAPELLY  |        |          | 27,44       |
| KM02800                      | u  | HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm   |        |          | 29,30       |
| KM02900                      | u  | HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm   |        |          | 32,16       |
| KM03000                      | u  | HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm   |        |          | 67,78       |
| KM03100                      | u  | HOJA NORMALIZADA OKUME 45 mm   |        |          | 37,28       |
| KM03200                      | u  | HOJA NORMALIZADA SAPELLY 45 mm   |        |          | 50,87       |
| KM03300                      | u  | HOJA PALILLERIA OKUME 35 mm  |        |          | 118,78      |
| KM03400                      | u  | HOJA VIDRIERA MELAMINADA 35 mm   |        |          | 80,30       |
| KM03500                      | u  | HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm  |        |          | 43,02       |
| KM03600                      | u  | HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm  |        |          | 47,51       |
| KM03700                      | m  | LISTÓN PINO FLANDES 20X5 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 0,95        |
| KM03800                      | m  | LISTÓN PINO FLANDES 35X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,80        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KM03900 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 45X45 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,53        |
| KM04000 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 50X15 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 1,92        |
| KM04100 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 60X60 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 4,38        |
| KM04200 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,91        |
| KM04300 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 80X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,21        |
| KM04400 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 3,53        |
| KM04500 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 3,70        |
| KM04600 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 3,90        |
| KM04700 | m  | LISTÓN PINO FLANDES 185X30 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 7,07        |
| KM04800 | m  | LISTÓN PINO 50X25 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 1,05        |
| KM04900 | m  | LISTÓN SAPELLY 20X5 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 1,45        |
| KM05000 | m  | LISTÓN SAPELLY 35X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,90        |
| KM05100 | m3 | MADERA PINO FLANDES   |        |          | 376,20      |
| KM05200 | m3 | MADERA PINO GALLEGO   |        |          | 211,95      |
| KM05300 | m3 | MADERA SAPELLY  |        |          | 761,79      |
| KM05400 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 64,78       |
| KM05500 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 57,07       |
| KM05600 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 87,70       |
| KM05700 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 78,62       |
| KM05800 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 69,49       |
| KM05900 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 60,09       |
| KM06000 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 83,93       |
| KM06100 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 72,22       |
| KM06200 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 94,72       |
| KM06300 | m2 | MAMPARA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 83,95       |
| KM06400 | m  | MOLDURA SAPELLY 40X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,14        |
| KM06500 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 124,47      |
| KM06600 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 111,53      |
| KM06700 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 102,50      |
| KM06800 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 100,70      |
| KM06900 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 114,33      |
| KM07000 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 107,42      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KM07100 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 126,02      |
| KM07200 | m2 | PUERTA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 121,06      |
| KM07300 | m2 | TABLERO AGLOMERADO 16 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 4,61        |
| KM07400 | m  | TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,44        |
| KM07500 | m  | TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,61        |
| KM07600 | m  | TAPAJUNTAS PINO FLANDES 110X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,90        |
| KM07700 | m  | TAPAJUNTAS PINO OREGÓN 60X15 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,04        |
| KM07800 | m  | TAPAJUNTAS PINO OREGÓN 70X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,12        |
| KM07900 | m  | TAPAJUNTAS PINO OREGÓN 110X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 3,60        |
| KM08000 | m  | TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,01        |
| KM08100 | m  | TAPAJUNTAS SAPELLY 70X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 2,35        |
| KM08200 | m  | TAPAJUNTAS SAPELLY 80X20 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,17        |
| KM08300 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 136,09      |
| KM08400 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 115,11      |
| KM08500 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 104,93      |
| KM08600 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 101,82      |
| KM08700 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 146,70      |
| KM08800 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 121,70      |
| KM08900 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 114,63      |
| KM09000 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 112,02      |
| KM09100 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 162,15      |
| KM09200 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 135,83      |
| KM09300 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 128,97      |
| KM09400 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 122,34      |
| KM09500 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 175,41      |
| KM09600 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 147,22      |
| KM09700 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 140,33      |
| KM09800 | m2 | VENTANA ABATIBLE MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 136,43      |
| KM09900 | m2 | VENTANA FJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 93,74       |
| KM10000 | m2 | VENTANA FJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 80,41       |
| KM10100 | m2 | VENTANA FJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 77,63       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KM10200 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 71,10       |
| KM10300 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 97,61       |
| KM10400 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 81,43       |
| KM10500 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 81,43       |
| KM10600 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 73,87       |
| KM10700 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 59,05       |
| KM10800 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 59,05       |
| KM10900 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 98,20       |
| KM11000 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 97,09       |
| KM11100 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 113,34      |
| KM11200 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 112,82      |
| KM11300 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-III) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 102,89      |
| KM11400 | m2 | VENTANA FIJA MAD. PINO OREGÓN NO MODULADA (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 95,19       |
| KM11500 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS MAD. BARN. 35X15 cm C/MARCO .....<br>Medida la superficie útil descargada                                  |        |          | 24,17       |
| KM11600 | u  | REJILLA LAMAS FIJAS MAD. PINT. 35X15 cm C/MARCO .....<br>Medida la superficie útil descargada                                  |        |          | 31,48       |
| KM80010 | m2 | TABLERO M/H DE 22 mm ESPESOR EN PINO FLANDES .....<br>Medida la superficie útil descargada                                     |        |          | 12,00       |
| KM80015 | m2 | TABLERO M/H DE 40 mm ESPESOR EN PINO MACHIHEMBADO .....<br>Medida la superficie útil descargada                                |        |          | 18,00       |
| KM80020 | u  | MATERIAL DE ENSAMBLE ESTRUCTURAL .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 22,00       |
| KM80030 | u  | PRECERCO MADERA PINO 90x35 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 19,09       |
| KM80040 | m2 | TABLERO A GLOMERADO TERMINACIÓN MELAMINA IMT. ROBLE .....<br>Medida la superficie útil descargada                              |        |          | 7,55        |
| KM80050 | u  | MODULO CAJONERA MELAMINA ROBLE 4 CAJONES DE 45 ANCHO .....<br>Medida la superficie útil descargada                             |        |          | 110,00      |
| KM80060 | u  | MÓDULO ZAPATERO MELAMINA ROBLE 40 cm DE ANCHO .....<br>Medida la superficie útil descargada                                    |        |          | 60,00       |
| KM80070 | m  | BARRA NIQUELADA ARMARIO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 3,21        |
| KM80080 | u  | PUERTA CORTAFUEGO MADERA ROBLE EI-30 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 414,40      |
| KM80090 | u  | PUERTA CORTAFUEGO MADERA ROBLE EI-60 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 636,40      |
| KM80100 | u  | PUERTA CORTAFUEGO MADERA HAYA EI-30 .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 370,00      |
| KM80110 | u  | PUERTA CORTAFUEGO MADERA HAYA EI-60 .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 562,40      |
| KM80120 | m2 | ARMARIO MODULAR CORREDERO 2 HOJAS ROBLE .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 177,60      |
| KM80130 | m  | TAPAJUNTAS DM RECHAPADO ROBLE 80X20 mm .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                       |        |          | 2,37        |
| KM80140 | m2 | ARMARIO MODULAR ABATIBLE 2 HOJAS ROBLE .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 207,20      |
| KM80150 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PINO FLANDES 1ª .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 244,20      |
| KM80152 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PINO FLANDES 1ª (T-I) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 462,50      |
| KM80154 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PINO FLANDES 1ª (T-II) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 278,24      |
| KM80156 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PINO FLANDES 1ª (T-IV) .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 207,20      |
| KM80160 | m2 | VENTANA TEJADO MIXTA MADERA POLIURETANO .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 421,80      |
| KM80170 | m  | CERCO DE ESTANQUEIDAD ALUMINIO CUB.PLANA .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                     |        |          | 30,00       |

| Código                                  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|---|--------|----------|-------------|
| KM80180                                 | u  | HOJA VIDRIERA BALCONERA SAPELLY PARA BARNIZAR   |        |          | 310,80      |
| KM80190                                 | u  | HOJA VIDRIERA BALCONERA SAPELLY PARA PINTAR   |        |          | 273,80      |
| KM80200                                 | u  | POSTIGO FRAILERO SAPELLY PARA BARNIZAR  |        |          | 106,56      |
| <b>Subfamilia KP: PVC y Poliuretano</b> |    |   |        |          |             |
| KP00100                                 | m2 | MAMPARA FIJA PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 82,20       |
| KP00110                                 | m2 | MAMPARA FIJA PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 97,62       |
| KP00200                                 | m2 | MAMPARA FIJA PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 69,98       |
| KP00210                                 | m2 | MAMPARA FIJA PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 82,94       |
| KP00300                                 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 158,90      |
| KP00310                                 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 187,82      |
| KP00400                                 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 161,52      |
| KP00410                                 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 190,75      |
| KP00500                                 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 128,63      |
| KP00510                                 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 142,57      |
| KP00600                                 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 109,65      |
| KP00610                                 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 130,41      |
| KP00700                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-I) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 404,69      |
| KP00710                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-I) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 181,46      |
| KP00800                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-II) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 343,26      |
| KP00810                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-II) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 409,78      |
| KP00900                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 165,42      |
| KP00910                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 196,44      |
| KP01000                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 141,23      |
| KP01010                                 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 167,20      |
| KP01100                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-I) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 344,21      |
| KP01110                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-I) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 409,42      |
| KP01200                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-II) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 225,63      |
| KP01210                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-II) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 267,81      |
| KP01300                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 94,12       |
| KP01310                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 111,23      |
| KP01400                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 79,15       |
| KP01410                                 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 93,56       |
| KP01500                                 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-I) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 224,54      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KP01510 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-I) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                        |        |          | 257,84      |
| KP01600 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-II) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 171,56      |
| KP01610 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-II) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                       |        |          | 203,18      |
| KP01700 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-III) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 77,88       |
| KP01710 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-III) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 92,10       |
| KP01800 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 61,58       |
| KP01810 | m2 | VENTANA FIJA PVC (T-IV) COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                       |        |          | 62,10       |
| KP01900 | m2 | MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 122,95      |
| KP01910 | m2 | MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 149,25      |
| KP02000 | m2 | MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 80,65       |
| KP02010 | m2 | MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 97,45       |
| KP02100 | m2 | PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 260,25      |
| KP02110 | m2 | PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 314,24      |
| KP02200 | m2 | PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 205,58      |
| KP02210 | m2 | PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 248,10      |
| KP02300 | m2 | PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 210,59      |
| KP02310 | m2 | PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 253,65      |
| KP02400 | m2 | PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 143,21      |
| KP02410 | m2 | PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 170,14      |
| KP02500 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 444,90      |
| KP02510 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-I) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 539,24      |
| KP02600 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 354,12      |
| KP02610 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-II) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 424,78      |
| KP02700 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 299,65      |
| KP02710 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 335,21      |
| KP02800 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 185,62      |
| KP02810 | m2 | VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 226,51      |
| KP02900 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 388,47      |
| KP02910 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-I) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 468,59      |
| KP03000 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 242,16      |
| KP03010 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-II) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 290,58      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| KP03100 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 167,42      |
| KP03110 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 193,25      |
| KP03200 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco   |        |          | 107,41      |
| KP03210 | m2 | VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 135,26      |
| KP03300 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 243,26      |
| KP03310 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-I) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 296,57      |
| KP03400 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 175,69      |
| KP03410 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-II) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 210,24      |
| KP03500 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 125,69      |
| KP03510 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 150,47      |
| KP03600 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 79,64       |
| KP03610 | m2 | VENTANA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 94,26       |
| KP80000 | m2 | CELOSÍA PVC ORIENTABLE ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 147,09      |
| KP80010 | m2 | PUERTA PLEGABLE LAMAS VINÍLICAS TERM. MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 80,00       |
| KP80020 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                            |        |          | 172,00      |
| KP80025 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC COLOR (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 168,00      |
| KP80030 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC IMITANDO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                  |        |          | 185,50      |
| KP80035 | m2 | PUERTA ABATIBLE PVC IMITANDO MADERA (T-IV) BLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 180,00      |
| KP80040 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                           |        |          | 135,85      |
| KP80045 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC COLOR (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 132,00      |
| KP80050 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC IMITANDO MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                 |        |          | 142,50      |
| KP80055 | m2 | PUERTA CORREDERA PVC IMITANDO MADERA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 139,00      |
| KP80060 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC COLOR<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                           |        |          | 365,00      |
| KP80062 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC COLOR (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 680,00      |
| KP80064 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC COLOR (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 405,00      |
| KP80066 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC COLOR (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 314,00      |
| KP80070 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC IMITACIÓN MADERA<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 445,80      |
| KP80072 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC IMITACIÓN MADERA (T-I)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 840,00      |
| KP80074 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC IMITACIÓN MADERA (T-II)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 502,00      |
| KP80076 | m2 | VENTANA ABATIBLE PVC IMITACIÓN MADERA (T-IV)<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 385,00      |
| KP80080 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PVC PLANCO<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco            |        |          | 210,00      |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KP80082 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PVC PLANCO (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco  |        |          | 395,00      |
| KP80084 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PVC PLANCO (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 235,00      |
| KP80086 | m2 | VENTANA BASCULANTE OJO DE BUEY PVC PLANCO (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 180,00      |
| KP80090 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC COLOR.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 245,00      |
| KP80092 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC COLOR (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 460,00      |
| KP80094 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC COLOR (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 276,00      |
| KP80096 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC COLOR (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 210,00      |
| KP80100 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC IMITACION MADERA.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco           |        |          | 264,50      |
| KP80102 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC IMITACION MADERA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 500,00      |
| KP80104 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC IMITACION MADERA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 300,00      |
| KP80106 | m2 | VENTANA CORREDERA PVC IMITACION MADERA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco    |        |          | 227,05      |
| KP80110 | m2 | VENTANA FIJA PVC COLOR.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                           |        |          | 210,00      |
| KP80112 | m2 | VENTANA FIJA PVC COLOR (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 400,00      |
| KP80114 | m2 | VENTANA FIJA PVC COLOR(T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                     |        |          | 240,00      |
| KP80116 | m2 | VENTANA FIJA PVC COLOR (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                    |        |          | 180,00      |
| KP80120 | m2 | VENTANA FIJA PVC IMITACION MADERA.....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 242,50      |
| KP80122 | m2 | VENTANA FIJA PVC IMITACION MADERA (T-I).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 458,00      |
| KP80124 | m2 | VENTANA FIJA PVC IMITACION MADERA (T-II).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 275,00      |
| KP80126 | m2 | VENTANA FIJA PVC IMITACION MADERA (T-IV).....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 208,00      |

| Código                                       | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia KS: Seguridad y protección</b> |    |  |        |          |             |
| KS00100                                      | m2 | ACERO HOJAS CORRED. LAMAS TROQUELADAS AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                |        |          | 56,15       |
| KS00200                                      | m  | BARANDILLA ESC. ALUM. RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2 .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                            |        |          | 35,80       |
| KS00300                                      | m  | BARANDILLA RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2 .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                       |        |          | 46,21       |
| KS00400                                      | m2 | REJA RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2 .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 31,31       |
| KS00500                                      | m  | CAJA ARROLLAMIENTO 25x30 cm PARA BARNIZAR .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 23,78       |
| KS00600                                      | m  | CAJA ARROLLAMIENTO 25x30 cm PARA PINTAR .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 19,48       |
| KS00700                                      | m  | CAJA ARROLLAMIENTO CIERRE METALICO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 15,67       |
| KS00800                                      | m2 | CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS AC. GALV. CERCO Y BAST. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 69,22       |
| KS00900                                      | m2 | CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS ALUM., CERCO Y BASTIDOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco             |        |          | 115,75      |
| KS01000                                      | m2 | CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 169,42      |
| KS01100                                      | m2 | CELOSÍA ABAT. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco        |        |          | 100,13      |
| KS01200                                      | m2 | CELOSÍA CORRED. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco      |        |          | 74,72       |
| KS01300                                      | m2 | CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS AC. S 235 JR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                      |        |          | 80,76       |
| KS01400                                      | m2 | CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS ALUM., CERCO Y BAST. AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 97,76       |
| KS01500                                      | m2 | CELOSÍA FIJA LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco         |        |          | 57,11       |
| KS01600                                      | m2 | CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS PVC, CERCO Y BAST. AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco          |        |          | 42,99       |
| KS01700                                      | m2 | CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS AC. GALV. CON SOPORTES .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco               |        |          | 61,35       |
| KS01800                                      | m2 | CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS ALUM. CON BASTIDOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                   |        |          | 57,78       |
| KS01900                                      | m2 | CELOSÍA FIJA LAMAS TROQUELADAS ACERO GALVANIZADO .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 46,60       |
| KS02000                                      | m2 | CELOSÍA HOJAS ABAT. PLEGADAS LAMAS TROQUELADAS AC. GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco       |        |          | 61,64       |
| KS02100                                      | m2 | CELOSÍA HOJAS ABAT. LAMAS TROQUELADAS ACERO GALV. ....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco              |        |          | 52,68       |
| KS02200                                      | m2 | CELOSÍA HOJAS CORRED. LAMAS FIJAS AC. GALV., CERCO Y BASTIDOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco |        |          | 75,50       |
| KS02300                                      | m2 | CELOSÍA PLEGABLE LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco     |        |          | 174,79      |
| KS02400                                      | u  | CERRADURA ENROLLABLE METALICO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 29,16       |
| KS02500                                      | m2 | CIERRE ENROLLABLE METALICO ARTICULADO .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                         |        |          | 48,25       |
| KS02600                                      | m2 | CIERRE EXTENSIBLE TJERAS .....<br>Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco                                      |        |          | 43,10       |
| KS02700                                      | m  | GUIA ACERO ENROLLABLE METÁLICO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,56        |
| KS02800                                      | m  | GUIA ACERO ENROLLABLE PLÁSTICO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada   |        |          | 1,17        |
| KS02900                                      | m  | GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 5,85        |
| KS03000                                      | m  | GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE PLÁSTICO .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 4,37        |
| KS03100                                      | m  | GUIA CELOSÍA PLEGABLE .....<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 4,61        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KS03200 | m  | GUIA PERSIANA CELOSÍA PLEGABLE<br>Medida la longitud capaz útil descargada                     |        |          | 2,58        |
| KS03300 | m  | LAMA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR<br>Medida la longitud capaz útil descargada                |        |          | 2,46        |
| KS03400 | u  | MECANISMO LAMAS ORIENTABLES  |        |          | 14,23       |
| KS03500 | m  | PASAMANOS EMBERO 120X50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada                         |        |          | 25,63       |
| KS03600 | m  | PASAMANOS EMBERO DIÁM. 50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada                       |        |          | 15,32       |
| KS03700 | m  | PASAMANOS SAPELLY 120X50 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada                        |        |          | 25,23       |
| KS03800 | m  | PASAMANOS SAPELLY 50X60 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada                         |        |          | 13,05       |
| KS03900 | m  | PERFIL PASAMANOS ALUM. ANODIZADO<br>Medida la longitud capaz útil descargada                   |        |          | 4,80        |
| KS04000 | m  | PERFIL ALUM. ANODIZADO 50X50X2 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada                  |        |          | 6,83        |
| KS04100 | m  | PERFIL MARCO ALUMINIO<br>Medida la longitud capaz útil descargada                              |        |          | 5,67        |
| KS04200 | m  | PERFIL SOPORTE<br>Medida la longitud capaz útil descargada                                     |        |          | 4,85        |
| KS04300 | m2 | PERSIANA CELOSÍA CORREDERA PINO<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 141,09      |
| KS04400 | m2 | PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 39,58       |
| KS04500 | m2 | PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO LACADO<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 44,78       |
| KS04600 | m2 | PERSIANA ENROLLABLE PVC DE 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 16,22       |
| KS04700 | m2 | PERSIANA ENROLLABLE PVC DE 0,6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 11,63       |
| KS04800 | m2 | PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C. TABLILLAS MADERA<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 13,87       |
| KS04900 | m2 | PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C. TABLILLAS PVC<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 12,65       |
| KS05000 | m2 | PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 16 mm COLOR LISO<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 27,95       |
| KS05100 | m2 | PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 18,56       |
| KS05200 | m2 | PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm ESPEJO<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 43,82       |
| KS05300 | m2 | PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm PERFORADA<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 33,94       |
| KS05400 | m2 | PERSIANA-CORTINA TEJIDO LISO PLEGADO POLIESTER 20 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 36,84       |
| KS05500 | u  | RULO Y MECANISMOS AUTOMATICOS MANIOBRA ELECTRICA   |        |          | 188,92      |
| KS05600 | u  | RULO Y MECANISMOS ENROLLABLE METALICO  |        |          | 33,24       |
| KS05700 | u  | RULO Y MECANISMOS PERSIANA   |        |          | 9,68        |
| KS05800 | u  | SISTEMA ACCIONANTE VENECIANA, VARILLA METACRILATO  |        |          | 22,43       |
| KS05900 | u  | TORNO CON MANIVELA ABATIBLE Y PLACA ACERO INOXIDABLE   |        |          | 20,11       |
| KS06000 | u  | TORNO CON MANIVELA ABATIBLE Y PLACA PVC  |        |          | 16,05       |
| KS80000 | m2 | CIERRE ENROLLABLE METALICO ENROLLABLE AROS<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 60,00       |
| KS80010 | m2 | CIERRE ENROLLABLE METALICO LAMA MICROPERFORADA<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 75,00       |
| KS80020 | u  | CERRADURA DE SEGURIDAD CIERRE ENROLLABLE   |        |          | 114,49      |
| KS80030 | m2 | CIERRE ENROLLABLE METÁLICO ALUMINIO TROQUELADA<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 110,00      |

| Código                       | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia KW: Varios</b> |    |   |        |          |             |
| KW00100                      | m2 | GOMA NEGRA RAYADA 2 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 15,20       |
| KW00200                      | u  | REJILLA METALICA L/FIJAS C/MARCO 20X20 cm   |        |          | 11,04       |
| KW00300                      | u  | TENDEDERO   |        |          | 23,15       |
| KW00400                      | u  | BISAGRA VAIVÉN  |        |          | 19,32       |
| KW00500                      | u  | BISAGRA LATÓN PALA ANCHA  |        |          | 10,02       |
| KW00600                      | u  | BULONES FIJOS ACERO   |        |          | 2,97        |
| KW00700                      | m  | JUNTA DE NEOPRENO<br>Medida la longitud capaz útil descargada                       |        |          | 0,24        |
| KW00800                      | m  | JUNTA DE PVC<br>Medida la longitud capaz útil descargada                            |        |          | 0,21        |
| KW00900                      | m  | SELLADO DE JUNTAS<br>Medida la longitud capaz útil descargada                       |        |          | 0,44        |
| KW01000                      | u  | AGARRADORES DE LATÓN 1ª CALIDAD   |        |          | 3,50        |
| KW01100                      | u  | CERRADORES PUERTA CORREDERA   |        |          | 5,02        |
| KW01200                      | u  | CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD  |        |          | 21,94       |
| KW01300                      | u  | CERRADURA HOJA CORREDERA  |        |          | 13,57       |
| KW01400                      | u  | CERRADURA LLAVE PLANA   |        |          | 7,88        |
| KW01500                      | u  | CERRADURA PUERTA DE ENTRADA   |        |          | 19,75       |
| KW01600                      | u  | CERRADURA SEG. 5 ANCL. MOV. C/PICAP. DE RESBALÓN                                    |        |          | 119,32      |
| KW01700                      | u  | CIERRE AUTOMÁTICO   |        |          | 38,23       |
| KW01800                      | u  | CIERRE DE LATÓN   |        |          | 3,23        |
| KW01900                      | u  | CREMONA B   |        |          | 6,10        |
| KW02000                      | u  | GUÍA KLEIN ARMARIO 2 HOJAS  |        |          | 8,13        |
| KW02100                      | u  | GUÍA KLEIN ARMARIO 3 HOJAS  |        |          | 12,22       |
| KW02200                      | u  | GUÍA KLEIN ARMARIO 4 HOJAS  |        |          | 18,84       |
| KW02300                      | u  | GUÍA KLEIN PUERTA PASO 1 HOJA   |        |          | 12,20       |
| KW02400                      | u  | GUÍA KLEIN PUERTA PASO 2 HOJAS  |        |          | 23,34       |
| KW02500                      | u  | JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATÓN   |        |          | 8,20        |
| KW02600                      | u  | JUEGO MANIVELA DE LATÓN   |        |          | 8,20        |
| KW02700                      | u  | JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES   |        |          | 12,57       |
| KW02800                      | u  | MIRILLA ÓPTICA  |        |          | 1,78        |
| KW02900                      | u  | MIRILLA PANORÁMICA LATÓN  |        |          | 4,49        |
| KW03000                      | u  | MOTOR ELECTRICO Y MANDO AUTOMÁTICO  |        |          | 799,29      |
| KW03100                      | u  | PASADOR EMBUTIDO  |        |          | 2,29        |
| KW03200                      | u  | PERNIOS DE LATÓN 11 cm  |        |          | 2,70        |
| KW03300                      | u  | PERNIOS HOJA BASCULANTE   |        |          | 3,12        |
| KW03400                      | u  | PICAPORTE DE GANCHO   |        |          | 5,00        |
| KW03500                      | u  | PICAPORTE DE RESBALÓN   |        |          | 2,94        |
| KW03600                      | u  | PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA   |        |          | 4,49        |
| KW03700                      | u  | POMO BRONCE FIJO  |        |          | 8,99        |
| KW03800                      | u  | POMO LATÓN PARA ARMARIO   |        |          | 3,16        |
| KW03900                      | u  | REJILLA AIREACIÓN 200 cm2   |        |          | 9,87        |
| KW04000                      | m  | SELLADO DE JUNTAS   |        |          | 1,69        |
| KW04100                      | u  | SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS  |        |          | 14,03       |
| KW04200                      | u  | SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS   |        |          | 25,19       |
| KW04300                      | u  | BARRA ANTIPÁNICO PARA PUERTA 1 HOJA   |        |          | 125,67      |
| KW04400                      | u  | CIERRA-PUERTA HIDRÁULICO PARA 1 HOJA  |        |          | 71,01       |
| KW04500                      | u  | CIERRE HIDRÁULICO DE PUERTA   |        |          | 38,73       |
| KW04600                      | u  | MANDO A DISTANCIA   |        |          | 37,45       |
| KW04700                      | u  | CERRADURA ELÉCTRICA (ABRE-PUERTAS)  |        |          | 18,21       |
| KW04800                      | m  | CONDUCTOR COBRE TELEMANDO 3 CONDUCTORES<br>Medida la longitud capaz útil descargada |        |          | 1,19        |
| KW80000                      | u  | EQUIPO DE MOTORIZACIÓN PARA PUERTA ENROLLABLE                                       |        |          | 256,80      |
| KW80010                      | u  | EMISOR RECEPTOR MONOCANAL   |        |          | 82,60       |
| KW80020                      | u  | CUADRO ELÉCTRICO MANDO Y PROTECCIÓN MOTOR PERSIANA                                  |        |          | 85,00       |
| KW80030                      | u  | EQUIPO DE MOTORIZACIÓN PARA PUERTA SECCIONAL  |        |          | 246,10      |
| KW80040                      | u  | CÉLULA FOTOELÉCTRICA PROYECTOR-ESPEJO   |        |          | 100,30      |
| KW80050                      | u  | MECANISMO APERTURA OSCILOBA TIENTE  |        |          | 64,20       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| KW80060 | m  | BARRA DE ARMARIO NIQUELADA 18 mm<br>Medida la longitud capaz útil descargada |        |          | 3,21        |
| KW80070 | m  | BALDA DE ARMARIO DE ANCHO 55 cm<br>Medida la longitud capaz útil descargada  |        |          | 10,00       |

**Familia M: MAQUINARIA Y EQUIPOS DE OBRAS**

**Subfamilia MA: Aglomeradoras y bituminadoras**

|         |   |  |  |  |        |
|---------|---|--|--|--|--------|
| MA00100 | h | A GLOMERADORA<br>Medidas las horas trabajables               |  |  | 108,33 |
| MA00200 | h | BITUMINADORA<br>Medidas las horas trabajables                |  |  | 36,61  |
| MA00300 | h | BITUMINADORA/EXTENDEDORA<br>Medidas las horas trabajables    |  |  | 134,68 |
| MA80000 | h | HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 l<br>Medidas las horas trabajables |  |  | 2,75   |

**Subfamilia MB: Equipos de bombeo**

|         |   |  |  |  |       |
|---------|---|--|--|--|-------|
| MB00100 | h | BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS<br>Medidas las horas trabajables |  |  | 2,29  |
| MB00200 | h | BOMBA DE HORMIGONAR<br>Medidas las horas trabajables                 |  |  | 55,84 |

**Subfamilia MC: Compresores**

|         |   |  |  |  |      |
|---------|---|--|--|--|------|
| MC00100 | h | COMPRESOR DOS MARTILLOS<br>Medidas las horas trabajables                       |  |  | 6,35 |
| MC00200 | h | COMPRESOR PARA PROYECTAR<br>Medidas las horas trabajables                      |  |  | 2,67 |
| MC00300 | h | MAQUINA NEUMATICA PARA BOQUILLAS DE AIRE-AGUA<br>Medidas las horas trabajables |  |  | 1,85 |

**Subfamilia MD: Dozers**

|         |   |   |  |  |       |
|---------|---|---|--|--|-------|
| MD00100 | h | BULLDOZER<br>Medidas las horas trabajadas |  |  | 60,79 |
|---------|---|---|--|--|-------|

**Subfamilia ME: Excavadoras y palas**

|         |   |  |  |  |       |
|---------|---|--|--|--|-------|
| ME00100 | h | EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA<br>Medidas las horas trabajadas |  |  | 33,50 |
| ME00200 | h | EXTENDEDORA<br>Medidas las horas trabajadas                    |  |  | 17,98 |
| ME00300 | h | PALA CARGADORA<br>Medidas las horas trabajadas                 |  |  | 23,87 |
| ME00400 | h | RETROEXCAVADORA<br>Medidas las horas trabajadas                |  |  | 34,98 |
| ME00500 | h | RETROEXCAVADORA CON MARTILLO<br>Medidas las horas trabajadas   |  |  | 61,78 |
| ME01400 | h | MINI RETROEXCAVADORA<br>Medidas las horas trabajadas           |  |  | 24,30 |

| Código  | Ud             | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----------------|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia MG: Grúas</b>                             |                |   |        |          |             |
| MG00100   | h              | GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA<br>Medidas las horas trabajadas                       |        |          | 55,57       |
| MG80000   | h              | GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 20 t<br>Medidas las horas trabajadas                  |        |          | 50,02       |
| <b>Subfamilia MK: Camiones y carretillas</b>            |                |   |        |          |             |
| MK00100   | h              | CAMIÓN BASCULANTE<br>Medidas las horas trabajadas                               |        |          | 25,60       |
| MK00200   | h              | CAMIÓN CISTERNA<br>Medidas las horas trabajadas                                 |        |          | 30,30       |
| MK00300   | h              | CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m <sup>3</sup><br>Medidas las horas trabajadas |        |          | 3,65        |
| MK00400   | m <sup>3</sup> | TRANSPORTE EN CONTENEDOR  |        |          | 10,99       |
| MK01300   | h              | AUTOVOLQUETE<br>Medidas las horas trabajadas                                    |        |          | 3,50        |
| <b>Subfamilia MN: Niveladoras</b>                       |                |   |        |          |             |
| MN00100   | h              | MOTONIVELADORA<br>Medidas las horas trabajadas                                  |        |          | 45,11       |
| <b>Subfamilia MP: Equipos de perforación y pilotaje</b> |                |   |        |          |             |
| MP00100   | u              | EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)                                      |        |          | 184,15      |
| MP00200   | m              | PILOTE PREFAB. POR P.P. DE EQUIPO DE HINCA (ALQUILER)                           |        |          | 181,76      |
| MP00210   | m              | PILOTE CPI-2 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 225,53      |
| MP00230   | m              | PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 175,74      |
| MP00240   | m              | PILOTE CPI-5 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 175,74      |
| MP00250   | m              | PILOTE CPI-6 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 175,74      |
| MP00260   | m              | PILOTE CPI-7 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 199,03      |
| MP00270   | m              | PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)                          |        |          | 212,23      |
| MP00300   | m              | PILOTE P. COMPRENDIENDO P.P. PIEZAS DE EMPALME (ALQUILER)                       |        |          | 215,65      |
| MP00400   | h              | PERFORADORA<br>Medidas las horas trabajadas                                     |        |          | 49,09       |
| MP00500   | m <sup>2</sup> | PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO                         |        |          | 13,55       |
| MP00600   | u              | REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA                                   |        |          | 6,45        |
| MP00700   | u              | ALQUILER EQUIPO PARA ANCLAJE EN INYECCIONES                                     |        |          | 132,33      |
| MP00800   | u              | REPERCUSIÓN UTIL. TRANS. MONTAG. ANCLAJE INYECC.                                |        |          | 3,95        |
| MP01000   | u              | ALQUILER DE EQUIPO JET-GROUTING   |        |          | 208,41      |
| MP01100   | u              | REPERCUSIÓN UTIL. TRANS. MONTAG. JET-GROUTING                                   |        |          | 9,58        |
| MP80000   | h              | EQUIPO PERFORACIÓN MICROPILOTES<br>Medidas las horas trabajadas                 |        |          | 280,00      |
| MP80010   | h              | EQUIPO PERFORACIONES PROFUNDAS C/BOMBA PRESIÓN<br>Medidas las horas trabajadas  |        |          | 280,00      |

| Código                                       | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia MR: Rulos y compactadoras</b>  |    |   |        |          |             |
| MR00100                                      | h  | BANDEJA VIBRANTE MANUAL.....<br>Medidas las horas trabajadas                              |        |          | 4,52        |
| MR00200                                      | h  | PISÓN MECÁNICO MANUAL.....<br>Medidas las horas trabajadas                                |        |          | 3,01        |
| MR00300                                      | h  | RODILLO VIBRANTE MANUAL.....<br>Medidas las horas trabajadas                              |        |          | 3,86        |
| MR00400                                      | h  | RULO VIBRA TORIO.....<br>Medidas las horas trabajadas                                     |        |          | 23,28       |
| <b>Subfamilia MS: Sierras</b>                |    |   |        |          |             |
| MS00100                                      | h  | SIERRA MECÁNICA.....<br>Medidas las horas trabajadas                                      |        |          | 1,64        |
| MS00105                                      | h  | SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL.....<br>Medidas las horas trabajadas                     |        |          | 2,32        |
| MS00110                                      | h  | MAQUINA DESBARBADORA RADIAL-ORBITAL.....<br>Medida horas trabajables                      |        |          | 1,20        |
| <b>Subfamilia MT: Traíllas</b>               |    |   |        |          |             |
| MT00100                                      | h  | TRAÍLLA REMOLCADA/TRACTOR.....<br>Medidas las horas trabajadas                            |        |          | 21,02       |
| <b>Subfamilia MV: Vibradores</b>             |    |   |        |          |             |
| MV00100                                      | h  | VIBRADOR.....<br>Medidas las horas trabajadas   |        |          | 1,51        |
| <b>Subfamilia MW: Varios</b>                 |    |   |        |          |             |
| MW00100                                      | h  | MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV.....<br>Medidas las horas trabajadas |        |          | 16,84       |
| MW00200                                      | h  | TALADRO ELÉCTRICO.....<br>Medidas las horas trabajables                                   |        |          | 4,19        |
| MW00300                                      | h  | PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA.....<br>Medidas las horas trabajadas                     |        |          | 7,50        |
| MW00400                                      | h  | MOTOCULTOR 60/80 cm.....<br>Medidas las horas trabajadas                                  |        |          | 2,42        |
| <b>Familia N: ANÁLISIS PRUEBAS Y ENSAYOS</b> |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia NA: Alteraciones químicas</b>  |    |   |        |          |             |

| Código   | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia NC: Catas y sondeos</b>                  |    |  |        |          |             |
| NC00100  | u  | IMPLANTACIÓN DE SONDA MECÁNICA .....                             |        |          | 815,00      |
| NC00200  | u  | TRASLADO EQUIPO ENTRE PUNTOS DE SONDEO .....                     |        |          | 138,00      |
| NC00300  | m  | SONDEO ROT. MEC. SUELOS Y RELLENOS HASTA 25 m PROF. ....         |        |          | 75,40       |
| NC01100  | m  | REVESTIMIENTO DE SONDEO (COLOCACIÓN Y RETIRADA) .....            |        |          | 18,60       |
| NC01200  | u  | IMPLANTACIÓN DE PENETRÓMETRO .....                               |        |          | 425,27      |
| NC01300  | u  | TRASLADO EQUIPO ENTRE PUNTOS DE RECONOCIMIENTO .....             |        |          | 36,80       |
| NC01400  | u  | PRUEBA PENETRACIÓN DINÁMICA HASTA 10 m PROF. ....                |        |          | 217,39      |
| NC01800  | u  | CALICATA HASTA 2 m PROF. ....                                    |        |          | 160,32      |
| NC02100  | u  | MUESTRA ALTERADA (TIPO III O IV) DE 25 kg .....                  |        |          | 28,86       |
| NC02400  | u  | TOMA INALT. (TIPO I O II) CON TOMAMUESTRAS SHELBY O PISTÓN ..... |        |          | 65,00       |
| NC02500  | u  | TOMA DE 1 l DE MUESTRA DE AGUA .....                             |        |          | 31,29       |
| <b>Subfamilia ND: Características dimensionales</b>    |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia NF: Deformaciones</b>                    |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia NI: Trabajos de identificación</b>       |    |  |        |          |             |
| NI00100  | u  | DETERMINACIÓN DEL PESO ESPECÍFICO .....                          |        |          | 24,63       |
| NI00200  | u  | DETERMINACIÓN DE LA HUMEDAD NATURAL .....                        |        |          | 10,31       |
| NI00300  | u  | DETERMINACIÓN LÍMITES DE ATTERBERG .....                         |        |          | 38,76       |
| NI00400  | u  | ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO POR TAMIZADO .....                       |        |          | 42,84       |
| NI00700  | u  | DETERMINACIÓN DE SULFATOS Y CARBONATOS .....                     |        |          | 70,50       |
| NI00800  | u  | DETERMINACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA .....                          |        |          | 30,45       |
| NI01000  | u  | ENSAYO QUÍMICO DE AGUA .....                                     |        |          | 343,11      |
| <b>Subfamilia NM: Características físico-mecánicas</b> |    |  |        |          |             |
| NM00100  | u  | ENSAYO PENETRACIÓN ESTÁNDAR (SPT) .....                          |        |          | 37,05       |
| NM00400  | u  | ENSAYO DE INUNDACIÓN BAJO CARGA .....                            |        |          | 441,50      |
| NM00500  | u  | ENSAYO EDOMÉTRICO .....  |        |          | 280,21      |
| NM00600  | u  | ENSAYO CORTE DIRECTO CONSOLIDADO Y DRENADO .....                 |        |          | 218,00      |
| NM00700  | u  | ENSAYO DE COMPRESIÓN SIMPLE .....                                |        |          | 33,09       |
| NM00800  | u  | ENSAYO DE C.B.R. EN LABORATORIO .....                            |        |          | 170,94      |
| NM00900  | u  | ENSAYO DE PROCTOR NORMAL .....                                   |        |          | 70,30       |
| NM01000  | u  | ENSAYO DE PROCTOR MODIFICADO .....                               |        |          | 102,74      |
| NM01200  | u  | DETERMINACIÓN HUMEDAD Y DENSIDAD IN SITU (MET. ISOTOPOS) .....   |        |          | 37,25       |
| <b>Subfamilia NP: Pruebas de servicio</b>              |    |  |        |          |             |
| NP00100  | u  | IMPLANTACIÓN EQUIPO PLACA DE CARGA (CARGA NO INCLUIDA) .....     |        |          | 94,49       |



| Código   | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia NQ: Características químicas</b>   |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia NR: Trabajos de reconocimiento</b> |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia NW: Varios</b>                     |    |   |        |          |             |
| <b>Familia P: PINTURAS</b>                       |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia PA: Acrílicas y pétreas</b>        |    |   |        |          |             |
| PA00100  | kg | EMULSIÓN ACRÍLICA INCOLORA<br>Medido el peso útil descargado                |        |          | 21,54       |
| PA00200  | kg | PASTA PÉTREA LISA<br>Medido el peso útil descargado                         |        |          | 1,71        |
| PA00300  | kg | PASTA PÉTREA PARA RAYAR<br>Medido el peso útil descargado                   |        |          | 1,54        |
| PA00400  | kg | PASTA PÉTREA RUGOSA<br>Medido el peso útil descargado                       |        |          | 1,98        |
| PA00500  | kg | PINTURA ACRÍLICA<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 1,71        |
| PA00600  | kg | PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA<br>Medido el peso útil descargado          |        |          | 2,80        |
| PA00700  | kg | PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA INCOLORA<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 3,98        |
| PA00800  | kg | PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA RUGOSA<br>Medido el peso útil descargado        |        |          | 2,25        |
| PA00900  | kg | RESINA ACRÍLICA<br>Medido el peso útil descargado                           |        |          | 3,57        |
| <b>Subfamilia PB: Barnices</b>                   |    |   |        |          |             |
| PB00100  | kg | BARNÍZ GRASO<br>Medido el peso útil descargado                              |        |          | 5,45        |
| PB00200  | kg | BARNÍZ HIDROFUGO DE SILICONA<br>Medido el peso útil descargado              |        |          | 3,57        |
| PB00300  | kg | BARNÍZ SINTETICO<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 5,88        |
| PB00400  | kg | BARNÍZ TAPAPOROS<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 5,27        |
| PB00500  | m  | BARNIZADO DE CERCO Y TAPA JUNTAS  |        |          | 2,34        |
| PB00600  | kg | BARNIZ POLIESTER<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 4,10        |
| PB00700  | kg | A CEITE DE LINAZA<br>Medido el peso útil descargado                         |        |          | 4,00        |
| PB00800  | kg | BARNIZ SINTETICO<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 4,75        |
| PB00850  | kg | NEGRO DE HUMO-BETÚN JUDEA<br>Medido el peso útil descargado                 |        |          | 4,70        |
| PB00900  | kg | A CEITE TEKA PARA MADERAS<br>Medido el peso útil descargado                 |        |          | 4,72        |
| PB00950  | kg | BARNIZ HIDRÓGUGO ANTIOXIDANTE<br>Medido el peso útil descargado             |        |          | 3,30        |

| Código                              | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|-------------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia PC: Cales</b>         |    |  |        |          |             |
| PC00100                             | kg | CAL LECHADA<br>Medido el peso útil descargado                                |        |          | 0,41        |
| <b>Subfamilia PE: Esmaltes</b>      |    |  |        |          |             |
| PE00100                             | kg | ESMALTE GRASO<br>Medido el peso útil descargado                              |        |          | 4,77        |
| PE00200                             | kg | ESMALTE SINTÉTICO<br>Medido el peso útil descargado                          |        |          | 6,16        |
| PE00300                             | kg | ESMALTE SINTÉTICO CON PARTÍCULAS METÁLICAS<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 5,65        |
| PE00400                             | kg | ESMALTE SINTÉTICO RESISTENTE AL CALOR<br>Medido el peso útil descargado      |        |          | 6,32        |
| PE00500                             | kg | ESMALTE AL MARTELÉ<br>Medido el peso útil descargado                         |        |          | 6,10        |
| <b>Subfamilia PI: Imprimaciones</b> |    |  |        |          |             |
| PI00100                             | kg | IMPRIMACIÓN FOSFATANTE<br>Medido el peso útil descargado                     |        |          | 2,65        |
| PI00200                             | kg | IMPRIMACIÓN INTUMESCENTE<br>Medido el peso útil descargado                   |        |          | 5,30        |
| PI00300                             | kg | IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE<br>Medido el peso útil descargado                   |        |          | 4,29        |
| PI00400                             | kg | WASH PRIMER<br>Medido el peso útil descargado                                |        |          | 4,62        |
| PI00500                             | l  | FONDO FIJADOR DE SILICATOS Y RESINA ACRÍLICA                                 |        |          | 6,06        |
| <b>Subfamilia PL: Lacas</b>         |    |  |        |          |             |
| PL00100                             | kg | LACA NITROCELULÓSICA COLOR<br>Medido el peso útil descargado                 |        |          | 9,53        |
| PL00200                             | l  | LACA NITROCELULÓSICA INCOLORA  |        |          | 5,24        |
| <b>Subfamilia PO: Óleos</b>         |    |  |        |          |             |
| PO00100                             | kg | PINTURA ÓLEO<br>Medido el peso útil descargado                               |        |          | 2,44        |
| <b>Subfamilia PP: Plásticos</b>     |    |  |        |          |             |
| PP00100                             | kg | PINTURA PLÁSTICA<br>Medido el peso útil descargado                           |        |          | 1,70        |
| PP00200                             | kg | RESINA PLÁSTICA<br>Medido el peso útil descargado                            |        |          | 1,84        |

| Código                          | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia PS: Silicatos</b> |    |   |        |          |             |
| PS00100                         | kg | PINTURA AL SILICATO<br>Medido el peso útil descargado                       |        |          | 1,55        |
| PS00110                         | l  | PINTURA TRANSPIRABLE A BASE DE SILICATOS                                    |        |          | 4,04        |
| <b>Subfamilia PT: Temples</b>   |    |   |        |          |             |
| PT00100                         | kg | TEMPLE<br>Medido el peso útil descargado                                    |        |          | 0,13        |
| <b>Subfamilia PW: Varios</b>    |    |   |        |          |             |
| PW00100                         | l  | DISOLVENTE<br>Medido el volumen útil descargado                             |        |          | 1,49        |
| PW00150                         | l  | DETERGENTE NO AGRESIVO<br>Medido el volumen útil descargado                 |        |          | 0,75        |
| PW00170                         | l  | SOLUCION FUNGICIDA<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 0,90        |
| PW00200                         | kg | MASILLA CAUCHO-SILICONA<br>Medido el peso útil descargado                   |        |          | 18,20       |
| PW00300                         | kg | SELLADORA<br>Medido el peso útil descargado                                 |        |          | 4,20        |
| PW00330                         | l  | DECAPANTE PINTURAS<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 6,25        |
| PW00400                         | kg | RESINA DE SILICONA INCOLORA, TRANSPARENTE<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 6,11        |
| PW00500                         | l  | CATALIZADOR TRANSPARENTE<br>Medido el volumen útil descargado               |        |          | 6,66        |
| PW00600                         | kg | PINTURA RESINA EPOXIDICA DOS COMPONENTES<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 8,32        |
| PW00650                         | l  | ACIDOS ACÉTICO<br>Medido el volumen útil descargado                         |        |          | 0,60        |
| PW00700                         | l  | ACIDO MURIÁTICO<br>Medido el volumen útil descargado                        |        |          | 0,70        |
| PW00800                         | l  | SECATIVO DE COBALTO<br>Medido el volumen útil descargado                    |        |          | 7,50        |
| PW00900                         | l  | COLA VEGETAL PARA PAPEL PINT<br>Medido el volumen útil descargado           |        |          | 0,90        |
| PW00950                         | l  | TAPAPOROS Y PASTA NIVELADORA PAREDES<br>Medido el volumen útil descargado   |        |          | 1,10        |
| PW01000                         | m2 | PAPEL PINTADO T. MEDIO<br>Medido la superficie útil descargada              |        |          | 2,20        |
| PW01100                         | m2 | PAPEL PINTADO T. VINILICO<br>Medido la superficie útil descargada           |        |          | 3,85        |
| PW01200                         | m2 | PAPEL PINTADO T. TELA TERCIOPELO<br>Medido la superficie útil descargada    |        |          | 9,10        |
| PW02000                         | m  | BANDAS DE PAPEL O PLASTICO ADHESIVO   |        |          | 0,07        |
| PW02100                         | l  | FIJATIVO DE PINTURAS Y GELES<br>Medido el volumen útil descargado           |        |          | 6,06        |
| PW10070                         | kg | COLORANTE ADECUADO CARTA<br>Medido el peso útil descargado                  |        |          | 3,10        |
| PW00210                         | kg | MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BAJO MÓD. ELASTICIDAD                 |        |          | 9,44        |

| Código                           | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia PX: Especiales</b> |    |   |        |          |             |
| PX00100                          | kg | PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, COLOR .....<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 4,12        |
| PX00200                          | kg | PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL. ....<br>Medido el peso útil descargado |        |          | 5,53        |
| PX00300                          | kg | PINTURA INTUMESCENTE DE RESINAS Y CARGAS COLOR BLANCO .....<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 6,58        |
| PX00400                          | kg | PINTURA RESINAS EPOXI DOS COMPONENTES CON DISOLVENTES .....<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 6,48        |
| PX00500                          | kg | PINTURA RESINAS EPOXI SIN DISOLVENTES .....<br>Medido el peso útil descargado                   |        |          | 10,12       |
| PX00600                          | kg | PINTURA RESINAS POLIURETANO, DOS COMPONENTES .....<br>Medido el peso útil descargado            |        |          | 6,12        |
| PX00700                          | kg | PINTURA CONSOLIDANTE INC. ESTER ACIDO SILICICO .....<br>Medido el peso útil descargado          |        |          | 4,65        |
| PX00800                          | kg | POLÍMERO DE RESINA DOS COMP. LÁTEX AL AGUA .....<br>Medido el peso útil descargado              |        |          | 3,90        |
| PX00900                          | kg | PINTURA AL CLOROCAUCHO .....<br>Medido el peso útil descargado                                  |        |          | 5,97        |
| PX00970                          | l  | PINTURA IGNÍFUGA .....<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 18,00       |

**Familia Q: CUBIERTAS**

**Subfamilia QL: Lucernarios y claraboyas**

|         |    |  |  |  |        |
|---------|----|--|--|--|--------|
| QL00100 | u  | CLARABOYA CIRC. SEMIESF. PRACT. MAN. DOBLE LAM. DIAM. 1,50 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 462,77 |
| QL00200 | u  | CLARABOYA CIRC. SEMIESF. FIJA DIAM. 1,50 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |  |  | 297,16 |
| QL00300 | u  | CLARABOYA CUADR. PARAB. PRACT. MAN. DOBLE LAM. 1x1 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 204,32 |
| QL00400 | u  | CLARABOYA CUADR. PARAB. FIJA 1x1 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                           |  |  | 120,40 |
| QL00500 | u  | CLARABOYA PIRAMIDAL FIJA 1x1 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |  |  | 150,80 |
| QL00600 | u  | CLARABOYA PIRAMIDAL PRACT. MAN. DOBLE LAM. 1x1 m .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 307,05 |
| QL00700 | m2 | ESTRUCTURA LUCERN. FIJO PERF. ACERO GALV. MAX. 3x6 m .....<br>Medida la superficie útil descargada       |  |  | 46,08  |
| QL00800 | m2 | ESTRUCTURA LUCERN. FIJO PERF. ALUMINIO LACADO .....<br>Medida la superficie útil descargada              |  |  | 68,06  |
| QL00900 | m2 | ESTRUCTURA LUCERN. PRACT. PERF. ALUMINIO LACADO .....<br>Medida la superficie útil descargada            |  |  | 81,61  |
| QL01000 | m2 | ESTRUCTURA LUCERN. PRACT. PERF. ACERO GALVANIZADO .....<br>Medida la superficie útil descargada          |  |  | 53,18  |
| QL01100 | u  | MANDO MANUAL PARA CLARABOYAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |  |  | 88,60  |

| Código                                 | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia QP: Placas y paneles</b> |    |   |        |          |             |
| QP00100                                | m  | ALERO FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 15,64       |
| QP00200                                | m  | CABALLETE ANGULAR FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 4,34        |
| QP00300                                | m  | CABALLETE ARTICULADO FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                         |        |          | 6,81        |
| QP00400                                | m  | CABALLETE CAMBIO DE PENDIENTE FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 12,63       |
| QP00500                                | m  | CABALLETE DIENTE DE SIERRA FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 7,25        |
| QP00600                                | m  | CABALLETE FIJO FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 3,52        |
| QP00700                                | u  | PIEZA SUJECCIÓN PARA PLACAS DE FIBROCEMENTO<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 0,26        |
| QP00800                                | m  | TAPAJUNTA CHAPA LISA PARA PANEL SANDWICH ACAB. POLIÉSTER<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 3,99        |
| QP00900                                | m2 | CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 5,84        |
| QP01000                                | m2 | CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 25,35       |
| QP01100                                | m2 | CHAPA DE ALUMINIO CONFORMADA 0,7 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 19,06       |
| QP01200                                | m2 | CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,60 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 7,96        |
| QP01300                                | m2 | CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,80 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 8,72        |
| QP01400                                | m2 | CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 14,70       |
| QP01500                                | m2 | CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 4,45        |
| QP01600                                | m2 | CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,8 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 6,50        |
| QP01700                                | m2 | CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 1 mm ESPESOR<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 7,44        |
| QP01800                                | m  | LIMA DE ENCUENTRO FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 5,37        |
| QP01900                                | m  | LIMATESA FIBROCEMENTO<br>Medida la longitud útil descargada                                     |        |          | 5,43        |
| QP02000                                | m2 | PANEL SANDWICH 30 mm ACABADO INT. Y EXT. EN POLIÉSTER<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 22,70       |
| QP02100                                | m2 | PANEL SANDWICH 30 mm EXT. POL. VINIO INT. LACADO<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 26,73       |
| QP02200                                | m2 | PANEL SANDWICH 40 mm ACABADO INT. Y EXT. EN POLIÉSTER<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 24,57       |
| QP02300                                | m2 | PANEL SANDWICH 50 mm ACABADO INT. Y EXT. EN POLIÉSTER<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 27,29       |
| QP02400                                | u  | PIEZA PREFABRICADA HORMIGON ARMADO L, 50x45x5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 3,36        |
| QP02500                                | m2 | PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 7,68        |
| QP02600                                | m2 | PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 9,50        |
| QP02700                                | m2 | PLACA ONDULADA DE POLIÉSTER REFORZADO<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 13,12       |
| QP02800                                | m2 | PLACA ONDULADA DE POLIÉSTER REFORZADO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 13,12       |
| QP02900                                | m2 | PLANCHA DE CINC 0,82 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada                            |        |          | 44,04       |
| QP03000                                | m2 | PLANCHA DE CINC 0,60 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada                            |        |          | 24,89       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| QP03010 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 0,50 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 10,14       |
| QP03020 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 0,60 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 11,50       |
| QP03030 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 0,70 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 12,92       |
| QP03040 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 0,80 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 14,38       |
| QP03050 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 1,00 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 17,54       |
| QP03060 | m2 | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 1,50 mm ESP. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 30,36       |
| QP03070 | kg | PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 0,80 mm ESP. ....<br>Medido el peso útil descargado       |        |          | 2,25        |
| QP03100 | m  | REMATE LATERAL FIBROCEMENTO .....<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 6,77        |
| QP80100 | u  | PLACA PREFABR. DE HORMIGÓN CÓN RESALTO .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1,63        |

**Subfamilia QT: Tejas**

|         |   |   |  |  |       |
|---------|---|---|--|--|-------|
| QT00100 | u | CUMBRERA DE TEJA CERÁMICA PLANA .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 1,58  |
| QT00200 | u | CUMBRERA DE TEJA DE HORMIGÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 1,54  |
| QT00300 | u | LIMA TESA DE TEJA DE HORMIGÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 1,54  |
| QT00400 | u | REMATE LATERAL DE TEJA CERÁMICA PLANA .....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 1,58  |
| QT00500 | u | REMATE LATERAL DE TEJA DE HORMIGÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |  |  | 1,32  |
| QT00600 | u | TEJA DE ALERO CERÁMICA PLANA .....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 0,51  |
| QT00700 | u | TEJA CERÁMICA CURVA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |  |  | 0,32  |
| QT00800 | u | TEJA CERÁMICA PLANA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |  |  | 0,50  |
| QT00900 | u | TEJA HORMIGÓN COLOREADO .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 0,84  |
| QT01000 | u | TEJA DE ALERO DE HORMIGÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 2,17  |
| QT01100 | u | TEJA DE VENTILACION DE HORMIGÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 3,05  |
| QT01200 | u | TEJA ÁRABE VIEJA .....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |  |  | -0,52 |

| Código                           | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia QW: Varios</b>     |    |  |        |          |             |
| QW00100                          | m3 | HORMIGÓN CELULAR   |        |          | 37,87       |
| QW00200                          | m  | JUNTA DE ESTANQUIDAD                                       |        |          | 0,46        |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |
| QW00300                          | kg | MASTIC ASFALTICO   |        |          | 0,97        |
|                                  |    | Medido el peso útil descargado                             |        |          |             |
| QW00400                          | m2 | PANEL DE CARTON-YESO DE 15 mm ESPESOR                      |        |          | 2,61        |
|                                  |    | Medida la superficie útil descargada                       |        |          |             |
| QW00500                          | kg | PERFIL GALVANIZADO TIPO Z, U OMEGA                         |        |          | 1,00        |
|                                  |    | Medido el peso útil descargado                             |        |          |             |
| QW00600                          | kg | PLOMO EN PLANCHAS  |        |          | 1,79        |
|                                  |    | Medido el peso útil descargado                             |        |          |             |
| QW00700                          | m3 | POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DE 25 kg/m3 DENSIDAD |        |          | 182,25      |
| QW00800                          | m2 | TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2                         |        |          | 0,90        |
|                                  |    | Medida la superficie útil descargada                       |        |          |             |
| QW00900                          | m2 | TEJIDO ANTIRRAICES   |        |          | 1,12        |
|                                  |    | Medida la superficie útil descargada                       |        |          |             |
| QW01000                          | m2 | TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2                                  |        |          | 0,73        |
|                                  |    | Medida la superficie útil descargada                       |        |          |             |
| QW01100                          | m  | CANALÓN DE PVC DIÁM. 150 mm                                |        |          | 3,48        |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |
| QW01200                          | m  | CANALÓN FIBROCEMENTO DIÁM. 150 mm                          |        |          | 2,66        |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |
| QW01300                          | u  | CAZOLETA DE HIERRO FUNDIDO                                 |        |          | 2,82        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| QW01400                          | u  | CAZOLETA PLOMO 20X20 cm                                    |        |          | 40,30       |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| QW02000                          | m2 | CHAPA PLEGADA ALUMINIO DE 1,8 mm ESPESOR                   |        |          | 20,90       |
| <b>Subfamilia QZ: Pizarras</b>   |    |  |        |          |             |
| QZ00100                          | m2 | PIEZAS DE PIZARRA PARA TEJADO                              |        |          | 12,56       |
|                                  |    | Medida la superficie útil descargada                       |        |          |             |
| QZ00200                          | u  | PIEZA SUJECCIÓN PARA TEJADOS DE PIZARRA                    |        |          | 0,12        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| <b>Familia R: REVESTIMIENTOS</b> |    |  |        |          |             |
| <b>Subfamilia RA: Aplacados</b>  |    |  |        |          |             |
| RA00100                          | u  | AZULEJO ARTESANO 15x15 cm                                  |        |          | 0,83        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00200                          | u  | AZULEJO BLANCO 15x15 cm                                    |        |          | 0,16        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00210                          | u  | AZULEJO BLANCO 20x20 cm                                    |        |          | 0,28        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00300                          | u  | AZULEJO COLOR LISO SUAVE 15x15 cm                          |        |          | 0,17        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00310                          | u  | AZULEJO COLOR LISO SUAVE 20x20 cm                          |        |          | 0,44        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00320                          | u  | AZULEJO COLOR LISO SUAVE 21X45 CM                          |        |          | 0,76        |
|                                  |    | MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                         |        |          |             |
| RA00400                          | u  | AZULEJO SERIGRAFIADO 15x15 cm RELIEVE                      |        |          | 0,29        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00500                          | u  | AZULEJO SERIGRAFIADO 15x15 cm, 2 TINTAS, LISO              |        |          | 0,18        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00600                          | u  | AZULEJO SERIGRAFIADO 15x15 cm, 3 TINTAS, LISO              |        |          | 0,19        |
|                                  |    | Medida la cantidad útil descargada                         |        |          |             |
| RA00700                          | m  | DINTEL GRANITO GRIS 12/15x2 cm                             |        |          | 19,30       |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |
| RA00800                          | m  | DINTEL GRANITO GRIS 25/30x2 cm                             |        |          | 33,60       |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |
| RA00900                          | m  | DINTEL GRANITO ROSA 12/15x2 cm                             |        |          | 18,35       |
|                                  |    | Medida la longitud útil descargada                         |        |          |             |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RA01000 | m  | DINTEL GRANITO ROSA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 30,30       |
| RA01100 | m  | DINTEL MÁRMOL BLANCO MACAEL 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 11,44       |
| RA01200 | m  | DINTEL MÁRMOL BLANCO MACAEL 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 17,62       |
| RA01300 | m  | DINTEL MÁRMOL ROJO ALICANTE 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 10,32       |
| RA01400 | m  | DINTEL MÁRMOL ROJO ALICANTE 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 16,36       |
| RA01500 | m  | DINTEL MÁRMOL TRAVERTINO 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 12,50       |
| RA01600 | m  | DINTEL MÁRMOL TRAVERTINO 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 24,30       |
| RA01700 | m  | DINTEL PIEDRA ARTIFICIAL 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 3,50        |
| RA01800 | m  | DINTEL PIEDRA ARTIFICIAL 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 7,67        |
| RA01900 | m  | DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 6,48        |
| RA02000 | m  | DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 10,25       |
| RA02100 | m  | DINTEL PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 7,20        |
| RA02200 | m  | DINTEL PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 11,30       |
| RA02300 | m  | MOCHETA GRANITO GRIS 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 17,22       |
| RA02400 | m  | MOCHETA GRANITO GRIS 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 51,10       |
| RA02500 | m  | MOCHETA GRANITO ROSA 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 16,60       |
| RA02600 | m  | MOCHETA GRANITO ROSA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 49,30       |
| RA02700 | m  | MOCHETA MÁRMOL BLANCO MACAEL 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 10,57       |
| RA02800 | m  | MOCHETA MÁRMOL BLANCO MACAEL 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 17,23       |
| RA02900 | m  | MOCHETA MÁRMOL ROJO ALICANTE 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 10,06       |
| RA03000 | m  | MOCHETA MÁRMOL ROJO ALICANTE 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 15,85       |
| RA03100 | m  | MOCHETA MÁRMOL TRAVERTINO 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 12,12       |
| RA03200 | m  | MOCHETA MÁRMOL TRAVERTINO 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 18,85       |
| RA03300 | m  | MOCHETA PIEDRA ARTIFICIAL 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 4,59        |
| RA03400 | m  | MOCHETA PIEDRA ARTIFICIAL 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 7,65        |
| RA03500 | m  | MOCHETA PIEDRA CALIZA BLANCA 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 5,47        |
| RA03600 | m  | MOCHETA PIEDRA CALIZA BLANCA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 12,50       |
| RA03700 | m  | MOCHETA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 12/15x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 6,21        |
| RA03800 | m  | MOCHETA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 25/30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 13,68       |
| RA03900 | m2 | PLACA DE GRANITO GRIS DE 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 82,40       |
| RA04000 | m2 | PLACA DE GRANITO GRIS DE 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 116,70      |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RA04010 | m2 | PLACA GRANITO NEGRO OCHAVO 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 67,29       |
| RA04020 | m2 | PLACA GRANITO LABRADOR CLARO 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 140,70      |
| RA04030 | m2 | PLACA GRANITO MARRÓN BÁLTICO 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 103,99      |
| RA04100 | m2 | PLACA DE GRANITO ROSA DE 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 78,18       |
| RA04200 | m2 | PLACA DE GRANITO ROSA DE 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 110,12      |
| RA04210 | m2 | PLACA GRANITO VERDE UBATUBA 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 97,56       |
| RA04220 | m2 | PLACA GRANITO LABRADOR OSCURO 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 146,81      |
| RA04300 | m2 | PLACA DE MÁRMOL ROJO ALICANTE DE 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 39,62       |
| RA04400 | m2 | PLACA DE MÁRMOL ROJO ALICANTE DE 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 56,20       |
| RA04410 | m2 | PLACA MÁRMOL NEGRO MARQUINA 2cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 42,82       |
| RA04420 | m2 | PLACA MÁRMOL GRIS MACAEL 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 52,00       |
| RA04500 | m2 | PLACA DE MÁRMOL BLANCO MACAEL DE 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 51,60       |
| RA04600 | m2 | PLACA DE MÁRMOL BLANCO MACAEL DE 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 74,10       |
| RA04610 | m2 | PLACA MÁRMOL SERPENTIA 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 42,82       |
| RA04620 | m2 | PLACA MÁRMOL EMPERADOR OCURO 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 46,88       |
| RA04700 | m2 | PLACA DE MÁRMOL TRAVERTINO DE 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 63,15       |
| RA04800 | m2 | PLACA DE MÁRMOL TRAVERTINO DE 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 86,30       |
| RA04810 | m2 | PLACA MÁRMOL TRAVERTINO ESPAÑOL 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 45,88       |
| RA04820 | m2 | PLACA MÁRMOL BLANCO CARRARA 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 52,00       |
| RA04900 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL 40x80x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada                               |        |          | 16,02       |
| RA04910 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL DE MORTERO DE CEM. GRIS 33x33 cm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 41,99       |
| RA04920 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL DE MORTERO DE CEM. GRIS ABUJAR. 33X33 cm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 57,74       |
| RA04930 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL DE MORTERO DE CEM. GRIS PULIDA 33X33 cm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 52,49       |
| RA04940 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL DE MORTERO DE CEM. BLANCO 33X33 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 46,66       |
| RA04950 | m2 | PLACA PIEDRA ARTIFICIAL DE MORT. DE CEM. BLANCO ABUJAR. 33x33 cm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 64,15       |
| RA05000 | m2 | PLACA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 21,50       |
| RA05100 | m2 | PLACA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 33,60       |
| RA05200 | m2 | PLACA PIEDRA CALIZA 2 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 27,10       |
| RA05300 | m2 | PLACA PIEDRA CALIZA 3 cm, TAMAÑO ESTÁNDAR<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 36,30       |
| RA05400 | u  | PLAQUETA CERÁMICA 14x28 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 0,18        |
| RA05500 | u  | PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 0,19        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RA05510 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO 15x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1,20        |
| RA05520 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 7,16        |
| RA05530 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 4,23        |
| RA05540 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 5,14        |
| RA05550 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 11,86       |
| RA05600 | u  | PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 15x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 0,37        |
| RA05610 | u  | PLACA GRES RÚSTICO DE 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 1,60        |
| RA05620 | u  | PLACA GRES RÚSTICO DE 31x31 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 2,80        |
| RA05700 | u  | PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA ARTESANA 7x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 0,27        |
| RA05710 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO Y PULIDO 2x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 3,00        |
| RA05720 | u  | PLACA GRES PORCELÁNICO 2x20cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 2,00        |
| RA05730 | u  | PLACA GRES RÚSTICO 7x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 2,50        |
| RA80040 | m2 | PLACA PIEDRA ARENISCA 60x40x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 40,00       |
| RA84825 | m2 | PLACA MÁRMOL CREMA MARFIL 60x40x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 39,80       |
| RA86000 | m2 | PLACA FIBROCEMENTO MINIONDA GRIS 1900x1071 mm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 7,75        |
| RA86010 | m2 | PLACA FIBROCEMENTO MINIONDA COLOR 1900x1070 mm<br>Medida la superficie útil descargada      |        |          | 12,12       |
| RA86020 | m2 | PLACA FIBROCEMENTO PLANA 2800x1200x7 mm<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 14,82       |
| RA86030 | m2 | PLACA HIDRÓFUGA DE CELULOSA DE CEMENTO DE 6 MM ESP.   |        |          | 39,44       |
| RA86040 | m2 | PLACA HIDRÓFUGA DE CELULOSA DE CEMENTO COLOREADA DE 6 MM ESP.                               |        |          | 50,26       |
| RA86050 | m2 | PLACA RESINAS TERMOEND. 600x1000x8 cm C/ESTR. ALUM.<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 128,50      |
| RA87000 | u  | PLACA CERÁMICA 500x250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 2,50        |

| Código                          | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia RC: Continuos</b> |    |  |        |          |             |
| RC00100                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO LISO, COLOR SUAVE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                  |        |          | 16,88       |
| RC00110                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO RUGOSO, COLOR SUAVE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                |        |          | 20,71       |
| RC00120                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO ARIDO, COLOR SUAVE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                 |        |          | 23,76       |
| RC00130                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO LISO, COLOR FUERTE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                 |        |          | 18,82       |
| RC00140                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO RUGOSO, COLOR FUERTE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                               |        |          | 23,34       |
| RC00150                         | m2 | MONOCAPA, ACABADO ARIDO, COLOR FUERTE<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                |        |          | 27,01       |
| <b>Subfamilia RL: Ligeros</b>   |    |  |        |          |             |
| RL00100                         | m2 | CHAPA LISA ALUM. ANODIZADO COLOR 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 25,70       |
| RL00200                         | m2 | CHAPA LISA ALUM. LACADO 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                 |        |          | 39,30       |
| RL00300                         | m2 | CHAPA PLEGADA ALUM. ANODIZADO COLOR 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 56,50       |
| RL00400                         | m2 | CHAPA PLEGADA ALUM. LACADO 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                              |        |          | 63,42       |
| RL00410                         | m2 | CHAPA PLEGADA ACERO GALV. 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                 |        |          | 12,33       |
| RL00420                         | m2 | CHAPA PLEGADA ACERO GALV. LACADO 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada                          |        |          | 20,10       |
| RL00430                         | m2 | CHAPA PLEGADA ALUM. LACADO 2 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                |        |          | 33,70       |
| RL00500                         | m2 | PANEL CORCHO 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 13,10       |
| RL00510                         | m2 | CORCHO EN ROLLO 3 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 6,70        |
| RL00600                         | m2 | PLACA LISA GALVANIZADA PRELACADA 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada                          |        |          | 8,15        |
| RL00700                         | m2 | PLACA PLEGADA GALVANIZADA PRELACADA 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada                       |        |          | 11,66       |
| RL00800                         | m2 | PLACA RIGIDA ACERO INOXID., COMP. AISI 316, 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 106,12      |
| RL00900                         | m2 | TABLERO A GLOMERADO PLASTIFICADO 25 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 8,60        |
| RL01000                         | m2 | TABLERO A GLOMERADO PLASTIFICADO 20 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 8,15        |
| RL01100                         | m2 | TABLERO A GLOMERADO REVESTIDO EMBRO 20 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 7,22        |
| RL01200                         | m2 | TABLERO A GLOMERADO MACHIEMBRO REVESTIDO MELAMINA 20 mm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 17,01       |
| RL01300                         | m2 | TABLERO A GLOMERADO MACHIEMBRO REVESTIDO PVC 20 mm<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 22,30       |
| RL01400                         | m2 | TABLERO USO 10 mm REVESTIDO MELAMINA<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 5,55        |
| RL01500                         | m2 | TABLERO USO 10 mm REVESTIDO PVC<br>Medida la superficie útil descargada                                |        |          | 21,20       |
| RL01600                         | m2 | TABLERO FIBRAS MADERAS Y RESINAS DM MACHIEMBRO REVEST. SAPELLY<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 27,05       |
| RL01700                         | m2 | TABLERO FIBRAS MADERAS Y RESINAS DM MACHIEMBRO REVEST. ROBLE B<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 32,58       |
| RL01800                         | m2 | TABLERO FIBRAS MADERAS Y RESINAS DM MACHIEMBRO REVEST. PINO BA<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 29,90       |
| RL01900                         | m2 | TABLERO MACHIEMBRO PINO SORIA S/NUDOS 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 12,20       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RL02000 | m2 | TABLERO FIBRAS MADERA Y RESINAS DM 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 4,08        |
| RL02100 | m2 | TABLERO FIBRAS MADERA Y RESINAS, HIDRÓFUGO DM 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 5,13        |
| RL02200 | m2 | TABLERO FIBRAS MADERA Y RESINAS, IGNÍFUGO DM 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 11,05       |
| RL02300 | m2 | TABLERO AGLOMERADO AD MELAMINA A 2 CARAS DE 13 mm<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 8,06        |
| RL02400 | m2 | TABLERO CONTRACHAPADO 16 mm PARA EXTERIORES<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 65,74       |
| RL02500 | m2 | TABLERO CONTRACHAPADO 16 mm CHAPADO MADERA FINA UNA CARA<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 85,47       |
| RL02600 | m2 | LAMAS DE DM DE 1 cm, BLANCO LISO, MACHIHEMBRADA<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 10,16       |
| RL02700 | m2 | LAMAS DE DM DE 1 cm CHAPADO DE MADERA PARA BARNIZAR, MACHIHEMBR.<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 18,03       |
| RL02800 | m2 | REVESTIMIENTO VINÍLICO<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 9,09        |
| RL02900 | m2 | MOQUETA FIBRA SINTÉTICA BUCLE<br>Medida la superficie útil descargada                                    |        |          | 8,00        |
| RL02910 | m2 | MOQUETA FIBRA PELO CORTADO<br>Medida la superficie útil descargada                                       |        |          | 7,50        |
| RL04000 | m2 | LÁMINA FORMICA CALIDAD PF<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 14,03       |
| RL05000 | m2 | LÁMINA VINÍLICA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 15,51       |
| RL06000 | m2 | PLACA DE RESINAS SINTÉTICAS TERMOENDURECIBLES 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 57,99       |
| RL07000 | m2 | TABLERO FENÓLICO INT. 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                       |        |          | 101,16      |
| RL07100 | m2 | TABLERO FENÓLICO EXT. 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                       |        |          | 111,45      |
| RL80000 | m  | LAMA ALUMINIO 200 mm BLANCA<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 3,50        |
| RL80030 | m  | REIMATE CHAPA ALUMINIO ANCHO 50 cm Y ESP. 0,6 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 6,95        |

### Subfamilia RP: Peldaños

|         |   |   |  |  |       |
|---------|---|---|--|--|-------|
| RP00100 | u | HUELLA GRES 12,5 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |  |  | 0,57  |
| RP00200 | m | HUELLA MADERA DE ROBLE 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                        |  |  | 21,45 |
| RP00300 | m | HUELLA MADERA DE EMBERO 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |  |  | 26,12 |
| RP00400 | m | HUELLA MADERA DE HAYA 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                         |  |  | 30,15 |
| RP00500 | m | HUELLA GRANITO PULIDO 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                         |  |  | 41,12 |
| RP00510 | m | HUELLA GRANITO ABUJARDADO 30 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                     |  |  | 49,87 |
| RP00600 | m | HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |  |  | 25,80 |
| RP00610 | m | HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL ABUJARDADO 30 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA        |  |  | 33,71 |
| RP00700 | m | HUELLA MÁRMOL ROJO ALICANTE 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |  |  | 24,10 |
| RP00800 | m | HUELLA PIEDRA ARTIFICIAL 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                      |  |  | 13,39 |
| RP00900 | m | HUELLA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada            |  |  | 21,10 |
| RP00910 | m | HUELLA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA ABUJARDADA 30 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA |  |  | 28,06 |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RP01000 | m  | MAMPERLAN HAYA 50x70 mm<br>Medida la longitud útil descargada                                |        |          | 24,30       |
| RP01005 | m  | HUELLA GRANITO ROSA PORRIÑO 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 18,32       |
| RP01006 | m  | HUELLA GRANITO GRIS QUINTANA 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 21,37       |
| RP01007 | m  | HUELLA GRANITO NEGRO SUDAFRICA 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 76,68       |
| RP01010 | m  | HUELLA PIZARRA GRIS 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                              |        |          | 11,16       |
| RP01020 | m  | HUELLA ARENISCA AMARILLO FÓSIL 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 8,77        |
| RP01100 | m  | MAMPERLAN PINO FLANDES 50x70 mm<br>Medida la longitud útil descargada                        |        |          | 21,50       |
| RP01200 | m  | MAMPERLAN ROBLE 50x70 mm<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 25,25       |
| RP01300 | m  | PELDAÑO DE CHINO LAVADO PREFABRICADO<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 9,40        |
| RP01400 | m  | PELDAÑO DE GOMA<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 13,50       |
| RP01500 | m  | PELDAÑO DE HORMIGÓN<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 9,29        |
| RP01600 | m  | PELDAÑO DE LINOLEO<br>Medida la longitud útil descargada                                     |        |          | 12,48       |
| RP01700 | m  | PELDAÑO DE MOQUETA<br>Medida la longitud útil descargada                                     |        |          | 9,62        |
| RP01710 | m  | PELDAÑO DE CAUCHO<br>Medida la longitud útil descargada                                      |        |          | 12,89       |
| RP01715 | m  | PELDAÑO DE VINILO<br>Medida la longitud útil descargada                                      |        |          | 10,65       |
| RP01720 | m  | PELDAÑO DE MOQUETA LANA ANTISUCIEDAD<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 46,63       |
| RP01725 | m  | PELDAÑO DE MOQUETA POLIAMIDA<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 17,16       |
| RP01730 | m  | PELDAÑO DE CORCHO BARNIZADO<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 7,77        |
| RP01800 | m  | PELDAÑO DE PVC<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 10,46       |
| RP01900 | m  | PELDAÑO DE PIEDRA ARTIFICIAL PREFAB. 3 cm EN UNA PIEZA<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 13,34       |
| RP02000 | m  | TABICA MADERA DE ROBLE 18 mm<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 10,42       |
| RP02100 | m  | TABICA MADERA DE EMBERO 18 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 12,70       |
| RP02200 | m  | TABICA MADERA DE HAYA 18 mm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 17,06       |
| RP02300 | m  | TABICA GRANITO PULIDO 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 19,60       |
| RP02400 | m  | TABICA MÁRMOL BLANCO MACAEL 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 9,36        |
| RP02500 | m  | TABICA MÁRMOL ROJO ALICANTE 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 9,89        |
| RP02600 | m  | TABICA PIEDRA ARTIFICIAL 3 cm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 3,96        |
| RP02700 | m  | TABICA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 7,15        |
| RP02800 | u  | ZANQUIN MADERA DE EMBERO 60x15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 2,42        |
| RP02900 | u  | ZANQUIN MADERA DE HAYA 60x15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 2,82        |
| RP02910 | m  | TABICA GRANITO ROSA PORRIÑO 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 8,14        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RP02915 | m  | TABICA GRANITO GRIS QUINTANA 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 9,50        |
| RP02916 | m  | TABICA GRANITO NEGRO SUDÁFRICA 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 34,00       |
| RP02950 | m  | TABICA PIZARRA GRIS 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 4,96        |
| RP02960 | m  | TABICA ARENISCA AMARILLO FÓSIL 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 3,90        |
| RP03000 | u  | ZANQUIN MADERA DE ROBLE 60x15 mm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 3,07        |
| RP03100 | u  | ZANQUIN MÁRMOL BLANCO MACAEL 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 3,30        |
| RP03200 | u  | ZANQUIN MÁRMOL ROJO ALICANTE 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 3,10        |
| RP03210 | u  | ZANQUIN MÁRMOL TRAVERTINO 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 2,27        |
| RP03215 | u  | ZANQUIN PIEDRA CALIZA COLMENAR 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 1,36        |
| RP03220 | u  | ZANQUIN PIZARRA GRIS 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,54        |
| RP03225 | u  | ZANQUIN ARENISCA AMARILLO FÓSIL 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1,21        |
| RP03230 | u  | ZANQUIN GRANITO ROSA PORRIÑO 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2,52        |
| RP03235 | u  | ZANQUIN GRANITO GRIS QUINTANA 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 2,95        |
| RP03240 | u  | ZANQUIN GRANITO NEGRO SUDÁFRICA 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 10,54       |
| RP03300 | u  | ZANQUIN PIEDRA ARTIFICIAL 100x30 mm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 2,43        |
| RP03400 | u  | ZANQUIN PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 100x20 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2,22        |

**Subfamilia RS: Suelos**

|         |    |   |  |  |       |
|---------|----|---|--|--|-------|
| RS00050 | m  | CINTA ANTIDESLIZANTE 40 mm, BASE ALUMINIO<br>Medida la longitud útil descargada |  |  | 0,40  |
| RS00100 | kg | SLURRY ACRILICO<br>Medido el peso útil descargado                               |  |  | 1,58  |
| RS00200 | kg | SLURRY ASFALTICO<br>Medido el peso útil descargado                              |  |  | 31,10 |
| RS00400 | u  | BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 0,27  |
| RS00500 | u  | BALDOSA CERÁMICA 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 0,11  |
| RS00600 | u  | BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 0,19  |
| RS00700 | u  | BALDOSA CERÁMICA 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 0,20  |
| RS00750 | u  | BALDOSA CEMENTO PODO TÁCTIL 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada      |  |  | 0,22  |
| RS00800 | u  | BALDOSA CERÁMICA 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 1,26  |
| RS00900 | u  | BALDOSA CERÁMICA ROJA 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |  |  | 0,11  |
| RS01000 | u  | BALDOSA CERÁMICA ROJA 14x28 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |  |  | 0,19  |
| RS01100 | u  | BALDOSA CERÁMICA ROJA 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |  |  | 0,20  |
| RS01150 | u  | BALDOSA CERÁMICA RÚSTICA 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |  |  | 2,30  |
| RS01151 | u  | HUELLA CERÁMICA RÚSTICA 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 2,90  |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RS01200 | u  | BALDOSA CHAPA ACERO 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                        |        |          | 11,78       |
| RS01300 | m2 | BALDOSA CHINO LAVADO 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 6,11        |
| RS01400 | m2 | BALDOSA AMIANTO VINILO 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 7,41        |
| RS01420 | m2 | BALDOSA CAUCHO 50x50 cm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 25,78       |
| RS01500 | m2 | BALDOSA CORCHO 30x30 cm Y 3,2 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 21,90       |
| RS01550 | m2 | BALDOSA CORCHO BARNIZADA 30x60 cm<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 15,53       |
| RS01600 | m2 | BALDOSA P. CALIZA CREMA SEVILLA 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 22,85       |
| RS01650 | m2 | BALDOSA P. CALIZA CREMA SEVILLA 50x50 cm<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 23,20       |
| RS01660 | m2 | BALDOSA P. CALIZA COLMENAR 30x30x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 20,19       |
| RS01670 | m2 | BALDOSA PIEDRA CALIZA COLMENAR 60x40x3 cm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 28,13       |
| RS01680 | m2 | BALDOSA ARENISCA AMARILLO FÓSIL 30x30x30x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada     |        |          | 19,50       |
| RS01690 | m2 | BALDOSA ARENISCA AMARILLO FÓSIL 60x30x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 23,46       |
| RS01700 | m2 | BALDOSA GRANITO GRIS MARTILLINA 100x100x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada      |        |          | 98,40       |
| RS01800 | m2 | BALDOSA GRANITO GRIS MARTILLINA 50x50x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 72,50       |
| RS01900 | m2 | BALDOSA GRANITO GRIS PULIDO 100x100x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 92,60       |
| RS02000 | m2 | BALDOSA GRANITO GRIS PULIDO 50x50x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 73,12       |
| RS02010 | m2 | BALDOSA GRANITO ROSA PORRIÑO PULIDO 60x40x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 40,70       |
| RS02020 | m2 | BALDOSA GRANITO GRIS QUINTANA PULIDO 60x40x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 47,50       |
| RS02030 | m2 | BALDOSA GRANITO NEGRO SUDÁFRICA PULIDO 60x40x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 170,39      |
| RS02050 | m2 | BALDOSA VINILO 60x60 cm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 22,34       |
| RS02080 | u  | BALDOSA FERROGRES ESMALTADO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,25        |
| RS02081 | u  | HUELLA FERROGRES ESMALTADO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 1,57        |
| RS02090 | u  | BALDOSA FERROGRES ESMALTADO 33x33 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 2,56        |
| RS02091 | u  | HUELLA FERROGRES ESMALTADO 33x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 3,20        |
| RS02100 | u  | BALDOSA GRES RUSTICO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 0,93        |
| RS02200 | u  | BALDOSA GRES RUSTICO 15x15 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 0,35        |
| RS02300 | u  | BALDOSA GRES 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 0,23        |
| RS02400 | u  | BALDOSA GRES 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 0,33        |
| RS02500 | u  | BALDOSA GRES 20x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 0,48        |
| RS02502 | u  | BALDOSA GRES COMPACTO 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 5,55        |
| RS02504 | u  | BALDOSA GRES COMPACTO 20x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 2,86        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RS02508 | u  | BALDOSA GRES ESMALTADO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 1,19        |
| RS02509 | u  | BALDOSA GRES ESMALTADO 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 2,26        |
| RS02510 | u  | HUELLA GRES ESMALTADO 25x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,80        |
| RS02511 | u  | HUELLA GRES ESMALTADO 30x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 2,70        |
| RS02512 | u  | BALDOSA GRES VIDRIADO 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 2,93        |
| RS02514 | u  | BALDOSA GRES VIDRIADO 20x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,36        |
| RS02560 | u  | BALDOSA GRES PORCELÁNICO 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 2,64        |
| RS02561 | u  | HUELLA GRES PORCELÁNICO 30x25 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 3,96        |
| RS02570 | u  | BALDOSA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2,35        |
| RS02575 | u  | BALDOSA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO 46x46 cm<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 4,66        |
| RS02600 | u  | BALDOSA HIDRAULICA 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 0,19        |
| RS02700 | u  | BALDOSA HIDRAULICA 40x40 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 1,14        |
| RS02750 | m2 | BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30X30 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 21,50       |
| RS02800 | m2 | BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 24,62       |
| RS02900 | m2 | BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x50 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 30,05       |
| RS02910 | m2 | BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 60X60 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 54,00       |
| RS03000 | m2 | BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 28,25       |
| RS03100 | m2 | BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x50 cm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 31,40       |
| RS03150 | m2 | BALDOSA MÁRMOL TRAVERTINO 38,5X38,5X0,9 cm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 33,54       |
| RS03160 | m2 | BALDOSA MÁRMOL TRAVERTINO 60X30X2 cm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 36,55       |
| RS03170 | m2 | BALDOSA PIZARRA GRIS 30x30x1 cm<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 20,13       |
| RS03180 | m2 | BALDOSA PIZARRA GRIS 60x30x2 cm<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 24,79       |
| RS03200 | m2 | BALDOSA TERRAZO 33x33 cm GRANO FINO<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 6,75        |
| RS03300 | m2 | BALDOSA TERRAZO 33x33 cm GRANO MEDIO<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 6,70        |
| RS03400 | m2 | BALDOSA TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 7,54        |
| RS03500 | m2 | BALDOSA TERRAZO CON RESINA 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 9,88        |
| RS03600 | m2 | BALDOSA TERRAZO 40x40 cm MICROGRANO<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 9,24        |
| RS03650 | m2 | BALDOSA TERRAZO 40x40 cm GRANO GRUESO<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 9,24        |
| RS03700 | m3 | PASTA TERRAZO   |        |          | 129,50      |
| RS03750 | m3 | PASTA TERRAZO ÁRIDOS DE COLOR Y PIGM. COLORANTES                                    |        |          | 142,50      |
| RS03800 | u  | BALDOSA CERÁMICA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,17        |
| RS03801 | u  | BALDOSA RÚSTICA 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 2,65        |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RS03802 | u  | BALDOSA FERROGRÉS ESMALTADO 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 1,44        |
| RS03803 | u  | BALDOSA GRES ESMALTADO 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 2,60        |
| RS03804 | u  | BALDOSA GRES PORCELÁNICO 10x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 3,04        |
| RS03900 | u  | BALDOSA CERÁMICA VIDRIADA COLOR LISO 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,25        |
| RS04000 | u  | BALDOSA CERÁMICA VIDRIADA COLOR LISO 30x30 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,65        |
| RS04100 | u  | BALDOSA VIDRIADA SEMIGRES 20x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 0,25        |
| RS04200 | m2 | BARNIZ S/SUELO DE MADERA<br>Medida la superficie ejecutada                          |        |          | 7,06        |
| RS04300 | m  | CUBREJUNTAS DE LA TON PARA PAVIMENTOS<br>Medido la longitud útil descargada         |        |          | 2,77        |
| RS04400 | m  | CUBREJUNTAS DE PVC PARA PAVIMENTOS<br>Medido la longitud útil descargada            |        |          | 1,77        |
| RS04600 | m  | JUNTA DE VIDRIO<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 1,06        |
| RS04700 | m2 | MOQUETA<br>Medida la superficie útil descargada                                     |        |          | 9,45        |
| RS04800 | m2 | ENTARIMADO ROBLE 75x18 mm<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 42,10       |
| RS04900 | m2 | PARQUE BALDOSAS ROBLE 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 19,25       |
| RS05000 | m2 | PARQUE MOSAICO ROBLE<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 22,00       |
| RS05100 | m  | TABLA ROBLE 75x18 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 4,10        |
| RS05200 | m2 | TABLERO 20 mm ANTIHUMEDAD<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 6,90        |
| RS05250 | m2 | TARIMA MACIZA HAYA 129X22 mm<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 73,53       |
| RS05251 | m2 | TARIMA MACIZA ROBLE 129X22 mm<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 80,86       |
| RS05275 | m2 | TARIMA CHAPADA HAYA 1250X188X12 mm<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 22,95       |
| RS05300 | kg | PINTURA ACRÍLICA SUELOS PARA SOPORTES ASFÁLTICOS<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 3,65        |
| RS05400 | kg | PINTURA ACRÍLICA SUELOS<br>Medido el peso útil descargado                           |        |          | 3,80        |
| RS05500 | kg | PINTURA AL CLOROCAUCHO<br>Medido el peso útil descargado                            |        |          | 5,90        |
| RS05600 | kg | PINTURA RESINA DE POLIURETANO<br>Medido el peso útil descargado                     |        |          | 4,85        |
| RS05700 | m2 | ENTR. MET GALV, RET 35 mm, PLET. 30-10x3 mm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 46,00       |
| RS05730 | u  | RODAPIÉ CERÁMICA RÚSTICA 30x9 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,88        |
| RS05735 | u  | RODAPIÉ GRANITO GRIS QUINTANA 10X2 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 6,31        |
| RS05740 | u  | RODAPIÉ GRANITO NEGRO SUDÁFRICA 10X2 cm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 9,60        |
| RS05745 | u  | RODAPIÉ GRANITO ROSA PORRIÑO 10x2 cm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 5,60        |
| RS05750 | u  | RODAPIÉ GRES ESMALTADO 25x8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 1,03        |
| RS05770 | u  | RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 1,00        |
| RS05800 | u  | RODAPIÉ HIDRÁULICO 40x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 0,67        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RS05900 | u  | RODAPIÉ PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 40x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 2,10        |
| RS05905 | u  | RODAPIÉ PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 50X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 3,40        |
| RS05910 | u  | RODAPIÉ PIEDRA CALIZA 10x2 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 3,70        |
| RS06000 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 3,40        |
| RS06100 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 3,40        |
| RS06105 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 60X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 4,90        |
| RS06200 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL ROJO ALICANTE 40x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2,70        |
| RS06300 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 2,70        |
| RS06350 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL TRAVERTINO 30X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 4,90        |
| RS06351 | u  | RODAPIÉ MÁRMOL TRAVERTINO 38,5X10 cm<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 4,90        |
| RS06360 | u  | RODAPIÉ PIZARRA 10x1 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 3,70        |
| RS06400 | u  | RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 33x7 cm GRANO FINO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 0,92        |
| RS06500 | u  | RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 33x7 cm GRANO MEDIO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,80        |
| RS06600 | u  | RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 40x7 cm GRANO MEDIO<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,87        |
| RS06630 | m  | RODAPIÉ CAUCHO 10 cm<br>Medida la longitud útil descargada                         |        |          | 4,39        |
| RS06640 | m  | RODAPIÉ CORCHO BARNIZADO 7 cm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 2,47        |
| RS06650 | m  | RODAPIÉ FERROGRES ESMALTADO 25x8 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 4,89        |
| RS06680 | m  | RODAPIÉ PVC 10 cm<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 3,74        |
| RS06700 | m  | RODAPIÉ ROBLE 60x15 cm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 3,50        |
| RS06725 | m  | RODAPIÉ CHAPADO ROBLE 7X1,6 cm<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 1,06        |
| RS06726 | m  | RODAPIÉ MACIZO ROBLE 7X1 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 6,99        |
| RS06727 | m  | RODAPIÉ MACIZO HAYA 7X1 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 6,21        |
| RS06728 | m  | RODAPIÉ DM ROBLE 7X1,6 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 1,28        |
| RS06750 | m  | RODAPIÉ VINILO 10 cm<br>Medida la longitud útil descargada                         |        |          | 4,12        |
| RS06800 | m  | SEPARADOR DE LATÓN PARA PAVIMENTOS<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 1,43        |
| RS06900 | m  | SEPARADOR DE PVC PARA PAVIMENTOS<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 1,36        |
| RS07000 | m2 | SOLERIA GOMA 100x100 cm<br>Medida la superficie ejecutada                          |        |          | 29,50       |
| RS07100 | m2 | SOLERIA GOMA ROLLO<br>Medida la superficie ejecutada                               |        |          | 30,85       |
| RS07200 | m2 | SOLERIA LINÓLEO 40x40 cm<br>Medida la superficie ejecutada                         |        |          | 8,85        |
| RS07300 | m2 | SOLERIA LINÓLEO ROLLO<br>Medida la superficie ejecutada                            |        |          | 12,96       |
| RS07350 | m2 | SOLERÍA MOQUETA LANA ANTISUCIEDAD 50x50 cm<br>Medida la superficie ejecutada       |        |          | 93,27       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RS07360 | m2 | SOLERÍA MOQUETA POLIAMIDA 50x50 cm<br>Medida la superficie ejecutada                 |        |          | 34,32       |
| RS07400 | m2 | SOLERA PVC 40x40 cm<br>Medida la superficie ejecutada                                |        |          | 24,60       |
| RS07410 | m2 | SOLERÍA PVC 50x50 cm<br>Medida la superficie ejecutada                               |        |          | 23,11       |
| RS07420 | m2 | SOLERÍA PVC 60x60 cm<br>Medida la superficie ejecutada                               |        |          | 25,40       |
| RS07500 | m2 | SOLERA PVC ROLLO<br>Medida la superficie ejecutada                                   |        |          | 8,25        |
| RS07550 | m2 | SOLERÍA VINILO ROLLO<br>Medida la superficie ejecutada                               |        |          | 21,29       |
| RS07600 | m2 | SUELO ELEVADO REGISTRABLE PVC<br>Medida la superficie ejecutada                      |        |          | 64,10       |
| RS07601 | m2 | PAVIMENTO DEPORTIVO ROLLO GOMA 4,5 mm<br>Medida la superficie ejecutada              |        |          | 28,10       |
| RS07610 | m2 | PAVIMENTO DEPORTIVO ROLLO GOMA BICAPA 3,5 mm<br>Medida la superficie ejecutada       |        |          | 30,28       |
| RS07611 | m2 | PAVIMENTO DEPORTIVO ROLLO GOMA BICAPA 4,5 mm<br>Medida la superficie ejecutada       |        |          | 33,50       |
| RS07650 | m2 | SUELO ELEVADO REGISTRABLE ALUMINIO ACABADO LINOLEO<br>Medida la superficie ejecutada |        |          | 69,22       |
| RS07700 | m2 | TRATAMIENTO BREA-EPOXI<br>Medida la superficie ejecutada                             |        |          | 13,05       |
| RS07800 | m2 | TRATAMIENTO RESINA EPOXI<br>Medida la superficie ejecutada                           |        |          | 20,10       |
| RS07900 | m  | UMBRAL DE MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 24,30       |
| RS08000 | m  | UMBRAL DE MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 20,42       |
| RS08100 | m  | UMBRAL DE PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 16,92       |
| RS08110 | m  | UMBRAL DE PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 25X2 cm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 14,50       |
| RS08120 | m  | UMBRAL DE MÁRMOL TRAVERTINO 30x2 cm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 36,40       |
| RS08130 | m  | UMBRAL DE PIZARRA 30X2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 22,72       |
| RS08140 | m  | UMBRAL DE GRANITO ROSA PORRIÑO 30X2 cm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 31,72       |
| RS08150 | m  | UMBRAL DE GRANITO GRIS QUINTANA 30X2 cm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 37,02       |
| RS08160 | m  | UMBRAL DE GRANITO NEGRO SUDÁFRICA 30X2 cm<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 132,79      |
| RS08200 | m2 | PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA<br>Medida la superficie ejecutada                     |        |          | 3,69        |
| RS08300 | m2 | PULIDO ACRISTALADO DE SOLERÍA<br>Medida la superficie ejecutada                      |        |          | 3,83        |
| RS08400 | m2 | PULIDO SOLERÍA<br>Medida la superficie ejecutada                                     |        |          | 2,92        |

| Código                       | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia RT: Techos</b> |    |   |        |          |             |
| RT00100                      | m2 | ACUCHILLADO Y LUJADO TECHOS<br>Medida la superficie ejecutada                       |        |          | 4,19        |
| RT00200                      | m2 | DUELAS PINO FLANDES 60x15 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada          |        |          | 13,35       |
| RT00300                      | m2 | DUELAS PINO OREGÓN 60x15 mm<br>Medida la superficie capaz útil descargada           |        |          | 20,08       |
| RT00400                      | m  | FOSEADO ESCAYOLA 10x10 cm<br>Medida la superficie útil descargada                   |        |          | 3,00        |
| RT00500                      | m  | MOLDURA ESCAYOLA<br>Medida la superficie útil descargada                            |        |          | 2,90        |
| RT00600                      | m  | PERFIL PERIMETRAL<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 0,69        |
| RT00700                      | m  | PERFIL PRIMARIO<br>Medida la superficie útil descargada                             |        |          | 0,92        |
| RT00800                      | m  | PERFIL SECUNDARIO<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 0,92        |
| RT00900                      | m2 | PLACA ACÚSTICA DE ACERO AL DUCO<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 30,12       |
| RT01000                      | m2 | PLACA ACÚSTICA DE ALUMINIO<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 11,11       |
| RT01100                      | m2 | PLACA ACÚSTICA DE ALUMINIO COLOR<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 19,02       |
| RT01200                      | m2 | PLACA ACÚSTICA DE ESCAYOLA<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 8,88        |
| RT01300                      | m2 | PLACA LANA MINERAL<br>Medida la superficie útil descargada                          |        |          | 3,06        |
| RT01350                      | m2 | PLACA FIBRA MINERAL DESMONTABLE<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 7,75        |
| RT01400                      | m2 | PLACA ESCAYOLA DECORADA<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 5,12        |
| RT01500                      | m2 | PLACA ESCAYOLA LISA<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 3,85        |
| RT01550                      | m2 | PLACA ESCAYOLA LISA DESMONTABLE<br>Medida la superficie útil descargada             |        |          | 5,45        |
| RT01600                      | m2 | PLACA FIBRA DE VIDRIO<br>Medida la superficie útil descargada                       |        |          | 4,35        |
| RT01700                      | u  | TENSOR METÁLICO   |        |          | 0,22        |
| RT01800                      | m2 | PLACA MADERA LISA MELAMINADA<br>Medida la superficie capaz útil descargada          |        |          | 49,50       |
| RT01850                      | m2 | PLACA MADERA LISA MELAMINADA VISTA<br>Medida la superficie capaz útil descargada    |        |          | 38,05       |
| RT01900                      | m2 | LAMA PVC LACADA<br>Medida la superficie útil descargada                             |        |          | 9,75        |
| RT01950                      | m2 | LAMA PVC LACADA IMITACIÓN MADERA<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 29,75       |
| RT02000                      | m2 | PLACA YESO LAMINADO 60 X 60 cm<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 8,25        |
| RT03000                      | m  | LAMA ALUMINIO 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 2,50        |
| RT03001                      | m  | LAMA ALUMINIO 100 mm COLOR<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 2,95        |
| RT03050                      | m  | LAMA ALUMINIO 100 mm acústica<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 3,75        |
| RT03051                      | m  | LAMA ALUMINIO 100 mm COLOR acústica<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 4,60        |
| RT04000                      | m2 | ENTRAMADO METÁLICO OCULTO TECHOS DE LAMAS<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 3,50        |
| RT04010                      | m2 | ENTRAMADO METÁLICO OCULTO TECHO DESMONTABLE<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 4,65        |
| RT04001                      | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR .1 COL<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 280,65      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| RT04002 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR . 2 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 544,33      |
| RT04003 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR . 3 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 785,09      |
| RT04004 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR . 3 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 1.102,03    |
| RT04005 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR . 5 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 537,00      |
| RT04006 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE HOR . 6 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 658,00      |
| RT04011 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 1 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 175,00      |
| RT04012 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 2 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 340,20      |
| RT04013 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL . 3 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 490,70      |
| RT04014 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 3 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 688,77      |
| RT04015 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 5 COL. HORIZONTAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 801,00      |
| RT04016 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 6 COL. HORIZONTAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 952,00      |
| RT04021 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 1 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 173,00      |
| RT04022 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 2 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 191,00      |
| RT04023 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 3 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 277,00      |
| RT04024 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 4 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 402,00      |
| RT04025 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 5 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 485,00      |
| RT04026 | u  | ENTRAMADO METÁLICO PLANO SOPORTE VERTICAL 6 COL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 658,00      |
| RT04031 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 1 COL. VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 167,00      |
| RT04032 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 2 COL VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 254,00      |
| RT04033 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL . 3 COL VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 254,00      |
| RT04034 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 4 COL. VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 336,00      |
| RT04035 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 5 COL. VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 402,00      |
| RT04036 | u  | ENTRAMADO METÁLICO SOPORTE INCL. 6 COL. VERTICAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 467,00      |
| RT04050 | m2 | ENTRAMADO MET. VISTO/SEMIVISTO TECHO DESM. ....<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 4,85        |
| RT04111 | m2 | ENTRAMADO METÁLICO PARA TECHO DE PL. YESO LAMINADO .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 5,45        |
| RT94001 | u  | DISIPADOR DE CALOR DINÁMICO 16 KW .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 1.188,58    |
| RT94002 | u  | DISIPADOR DE CALOR POR GRAVEDAD .....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 300,23      |
| RT94003 | u  | DISIPADOR DE CALOR DINÁMICO 8 KW .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 1.014,00    |
| RT94004 | u  | DISIPADOR DE CALOR DINÁMICO 12 KW .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 1.103,14    |
| RT94005 | u  | DISIPADOR DE CALOR DINÁMICO 20 KW .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 1.396,60    |
| RT94006 | u  | DISIPADOR DE CALOR DINÁMICO 30 KW .....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 1.619,44    |

| Código                       | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia RW: Varios</b> |    |   |        |          |             |
| RW00100                      | u  | ALBARDILLA HORMIGÓN 40x25x7 cm  |        |          | 0,72        |
| RW00200                      | m  | ALFÉZAR PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 16,16       |
| RW00300                      | m  | ALFÉZAR GRANITO GRIS 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 37,23       |
| RW00400                      | m  | ALFÉZAR MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 21,10       |
| RW00500                      | m  | ALFÉZAR MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 21,10       |
| RW00600                      | m  | ALFÉZAR PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERÓN 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 12,20       |
| RW00700                      | m  | ALFÉZAR PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERÓN 40x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 13,61       |
| RW00800                      | m  | ALFÉZAR PIEDRA CALIZA C/GOTERÓN 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 42,00       |
| RW00850                      | m  | ALFÉZAR PIEDRA GRANÍTICA GRIS C/GOTERÓN 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 21,00       |
| RW00900                      | m  | CIMERA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 15x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 7,44        |
| RW01000                      | m  | CIMERA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 15,60       |
| RW01100                      | m  | CIMERA MÁRMOL ROJO ALICANTE 15x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 10,50       |
| RW01200                      | m  | CIMERA MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 21,25       |
| RW01300                      | m  | CIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 15x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 10,72       |
| RW01400                      | m  | CIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 21,30       |
| RW01500                      | m  | CIMERA PIEDRA ARTIFICIAL 15x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 9,88        |
| RW01600                      | m  | CIMERA PIEDRA ARTIFICIAL 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 12,10       |
| RW01650                      | u  | CLIPS DE ACERO  |        |          | 0,20        |
| RW01700                      | m2 | ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 3 cm 1,50x0,60 m  |        |          | 154,50      |
| RW01800                      | m2 | ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL PARA LAVABOS  |        |          | 83,05       |
| RW01900                      | m  | JUNTA DE SELLADO<br>Medida la longitud útil descargada                                |        |          | 1,30        |
| RW02000                      | u  | LADRILLO 14x28 cm GOTERA CABEZA<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 0,23        |
| RW02100                      | u  | LADRILLO 14x28 cm GOTERA SOGA<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 0,23        |
| RW02150                      | u  | LADRILLO 14X28 CM VIDRIADO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                      |        |          | 0,58        |
| RW02200                      | u  | LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 0,66        |
| RW02300                      | u  | LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA SOGA<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 0,66        |
| RW02400                      | m  | REMA TE GRANITO GRIS 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 84,22       |
| RW02500                      | m  | REMA TE GRANITO GRIS 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 26,50       |
| RW02600                      | m  | REMA TE GRANITO ROSA 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 83,10       |
| RW02700                      | m  | REMA TE GRANITO ROSA 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 26,60       |
| RW02800                      | m  | REMA TE MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 48,10       |
| RW02900                      | m  | REMA TE MÁRMOL BLANCO MACAEL 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 18,70       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RW03000 | m  | REMATE MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 48,17       |
| RW03100 | m  | REMATE MÁRMOL ROJO ALICANTE 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 18,60       |
| RW03200 | m  | REMATE MÁRMOL TRAVERTINO 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 58,22       |
| RW03300 | m  | REMATE MÁRMOL TRAVERTINO 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 21,18       |
| RW03400 | m  | REMATE PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 26,56       |
| RW03500 | m  | REMATE PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 8,18        |
| RW03600 | m  | ALBARDILLA PIEDRA CALIZA DE 30x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 25,63       |
| RW03700 | m  | REMATE PIEDRA CALIZA DE 7x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 6,85        |
| RW03800 | u  | PIEZA CERÁMICA VIDRIADA DE REMATE DE 5x15 cm<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 0,29        |
| RW03810 | m  | VIERTEAGUAS PIEDRA CALIZA C/GOTERÓN<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 36,47       |
| RW03820 | m  | ALBARDILLA PIEDRA CALIZA 30x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 16,47       |
| RW03900 | m  | CORDÓN SOLDADURA PVC<br>Medida la longitud útil descargada                              |        |          | 0,25        |
| RW04000 | l  | EMULSIÓN ACUOSA DE CERA   |        |          | 0,14        |
| RW04200 | m  | JUNQUILLO MADERA 2 cm<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 0,76        |
| RW04300 | m  | CANTONERA PVC<br>Medida la longitud útil descargada                                     |        |          | 0,64        |
| RW04400 | m  | CANTONERA GOMA<br>Medida la longitud útil descargada                                    |        |          | 1,73        |
| RW04500 | u  | GUARDAVIVOS 2 m   |        |          | 2,17        |
| RW04600 | m  | GUARDAVIVOS DE CHAPA 0,6 mm ACERO GALVANIZADO<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 1,14        |
| RW04700 | u  | GUARDAVIVOS DE PVC 1 mm Y 2 m ALTURA  |        |          | 0,89        |
| RW04900 | mu | BALDOSA CERÁMICA GOTERA   |        |          | 150,10      |
| RW06000 | m2 | ABUARDADO DE GRANITO<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                  |        |          | 12,35       |
| RW06010 | m2 | ABUARDADO DE MÁRMOL<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                                   |        |          | 11,53       |
| RW06020 | m2 | ABUARDADO DE PIEDRA ARTIFICIAL<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                        |        |          | 5,19        |
| RW06030 | m2 | ABUARDADO DE PIEDRA CALIZA<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                            |        |          | 10,42       |
| RW06200 | m2 | ACUCHILLADO Y LUJADO DE PARQUET<br>MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA                       |        |          | 4,62        |
| RW80000 | m  | ALBARDILLA HORMIGÓN BLANCO/BEIGE 25x4 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 7,91        |
| RW80010 | m  | ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 30x4 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 9,85        |
| RW80015 | m  | ALBARDILLA HORMIGÓN BLANCO/BEIGE 25x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 11,69       |
| RW80020 | m  | ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 50x5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 18,12       |
| RW80040 | m  | ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 30x5,5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 14,49       |
| RW80050 | m  | ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 50x6,5 cm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 21,63       |
| RW80060 | m  | ALBARDILLA HORMIGÓN POLÍMERO, PIEZAS 50x14x2,5 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 14,13       |
| RW80070 | m  | ALBARDILLA HORMIGÓN POLÍMERO, PIEZAS 50x25x2,5 cm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 19,30       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| RW80080 | m  | ALBARDILLA HORMIGÓN POLÍMERO, PIEZAS 50x30x2,5 cm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 22,81       |
| RW80110 | u  | ALBARDILLA HORMIGÓN BLANCO 45x12x4 cm<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 1,87        |
| RW80120 | m  | ALFÉZAR PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERON 25x3 cm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 11,34       |
| RW80140 | m  | VIERTEAGUAS HORMIGÓN POLÍMERO ANCHO <18 cm  |        |          | 13,98       |
| RW80150 | m  | VIERTEAGUAS HORMIGÓN POLÍMERO ANCHO <22 cm  |        |          | 15,06       |
| RW80160 | m  | VIERTEAGUAS HORMIGÓN POLÍMERO ANCHO <26 cm  |        |          | 15,22       |
| RW80170 | m  | VIERTEAGUAS HORMIGÓN POLÍMERO ANCHO <31 cm  |        |          | 17,98       |
| RW80180 | m  | RECERCADO PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 20 cm   |        |          | 12,92       |
| RW80190 | m  | RECERCADO PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 30 cm   |        |          | 20,09       |

**Familia S: SANEAMIENTO**

**Subfamilia SA: Arquetas**

|         |    |  |  |  |        |
|---------|----|--|--|--|--------|
| SA00100 | u  | ARQUETA POLIÉSTER REFORZADO 0,40x0,40x0,60 m<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 200,15 |
| SA00200 | u  | ARQUETA POLIÉSTER REFORZADO 0,60x0,60x1 m<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 240,64 |
| SA00300 | u  | ARQUETA SIFÓNICA POLIÉSTER REFORZADO 0,60x0,60x1 m<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 253,90 |
| SA00400 | u  | ARQUETA SIFÓNICA POLIÉSTER REFORZADO 1x1x1 m<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 360,09 |
| SA00410 | u  | ARQUETA PVC 20X20 CON TAPA Y JUNTA ESTANCA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA         |  |  | 13,25  |
| SA00415 | u  | ARQUETA PVC 30X30 CON TAPA Y JUNTA ESTANCA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA         |  |  | 19,46  |
| SA00420 | u  | ARQUETA PVC 40X40 CON TAPA Y JUNTA ESTANCA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA         |  |  | 28,77  |
| SA00425 | u  | ARQUETA PVC 55X55 CON TAPA Y JUNTA ESTANCA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA         |  |  | 86,98  |
| SA00450 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 40X40 CON FONDO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                   |  |  | 13,12  |
| SA00455 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 50X50 CON FONDO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                   |  |  | 25,37  |
| SA00460 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 60X60 CON FONDO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                   |  |  | 33,79  |
| SA00465 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 100X100 CON FONDO<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                 |  |  | 147,31 |
| SA00470 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 60X60 CON FONDO SIFÓNICA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA          |  |  | 45,88  |
| SA00475 | u  | ARQUETA HORMIGÓN 100X100 CON FONDO SIFÓNICA<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA        |  |  | 160,79 |
| SA00500 | m  | CERCO ARQUETA PNL-30,3<br>Medida la longitud útil descargada                             |  |  | 2,85   |
| SA00600 | m  | CERCO ARQUETA PNL-50,5<br>Medida la longitud útil descargada                             |  |  | 4,89   |
| SA00700 | m2 | TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO<br>Medida la superficie útil descargada                |  |  | 28,22  |



| Código                           | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia SB: Bajantes</b>   |    |  |        |          |             |
| SB00100                          | m  | BAJANTE CHAPA GALVANIZADA DIÁM. 75/3 mm<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 10,78       |
| SB00200                          | m  | BAJANTE CHAPA GALVANIZADA DIÁM. 125/3 mm<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 17,69       |
| SB00300                          | m  | BAJANTE CINC DIÁM. 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 48,06       |
| SB00400                          | m  | BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 80 mm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 3,99        |
| SB00500                          | m  | BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 5,96        |
| SB00600                          | m  | BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 8,62        |
| SB00700                          | m  | BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 12,89       |
| SB00800                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 90 mm<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 2,87        |
| SB00900                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 110 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 3,68        |
| SB01000                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 125 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 4,33        |
| SB01100                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 160 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 5,64        |
| SB02000                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 90 MM INSONORIZADO<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA       |        |          | 7,94        |
| SB02100                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 110 MM INSONORIZADO<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA      |        |          | 8,82        |
| SB02200                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 125 MM INSONORIZADO<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA      |        |          | 12,45       |
| SB02300                          | m  | BAJANTE PVC DIÁM. 160 MM INSONORIZADO<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA      |        |          | 18,65       |
| <b>Subfamilia SC: Colectores</b> |    |  |        |          |             |
| SC00100                          | m  | TUBO FUNDICIÓN DÚCTIL DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 27,23       |
| SC00200                          | m  | TUBO FUNDICIÓN DÚCTIL DIÁM. 250 mm<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 47,23       |
| SC00300                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 75 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,13        |
| SC00400                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 90 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,98        |
| SC00500                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 110 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,98        |
| SC00600                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 125 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,59        |
| SC00700                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 140 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,13        |
| SC00800                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 160 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,50        |
| SC00900                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 180 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 4,38        |
| SC01000                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 200 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,40        |
| SC01100                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 250 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,21        |
| SC01200                          | m  | TUBO PVC DIÁM. 315 mm 4 kg/cm <sup>2</sup><br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 12,80       |
| SC01300                          | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 80 mm<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 7,74        |
| SC01400                          | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 9,64        |

| Código                                      | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|--|--------|----------|-------------|
| SC01500                                     | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 125 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 13,12       |
| SC01600                                     | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 18,31       |
| SC01700                                     | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 30,01       |
| SC01800                                     | m  | FIBROCEMENTO NT PRESIÓN, DIÁM. 250 mm<br>Medida la longitud útil descargada          |        |          | 36,72       |
| SC01900                                     | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO NT SANITARIO DIÁM. 125 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,08        |
| SC02000                                     | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO NT SANITARIO DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,73        |
| SC02100                                     | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO NT SANITARIO DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 11,76       |
| SC02200                                     | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO NT SANITARIO DIÁM. 250 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 16,28       |
| SC02300                                     | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO NT SANITARIO DIÁM. 300 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 21,51       |
| SC02700                                     | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 5,07        |
| SC02800                                     | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 5,57        |
| SC02900                                     | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 250 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 6,40        |
| SC03000                                     | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 300 mm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 6,64        |
| <b>Subfamilia SS: Sumideros y cazoletas</b> |    |  |        |          |             |
| SS00200                                     | u  | CAZOLETA SIFÓNICA PVC DIÁM. 160 mm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 27,12       |
| SS00300                                     | u  | SUMIDERO SIFÓNICO PVC DIÁM. 110 mm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 35,14       |
| SS00400                                     | u  | SUMIDERO SIFÓNICO H. FUNDICIÓN DIÁM. 140 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 22,19       |
| SS00800                                     | u  | PARAGRAVILLA POLIETILENO CON SOPORTE TRIPLE  |        |          | 6,95        |
| <b>Subfamilia SW: Varios</b>                |    |  |        |          |             |
| SW00100                                     | u  | "T" FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 12,82       |
| SW00200                                     | u  | CODO FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 9,12        |
| SW00300                                     | u  | CODO PVC. DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 4,25        |
| SW00400                                     | u  | PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 6,53        |
| SW00500                                     | u  | REJILLA DE FUNDICION DE DIÁM. 150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 9,88        |
| SW00600                                     | m  | REJILLA H. FUNDIDO DIÁM. 25 cm DE ANCHURA<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 33,87       |
| SW00700                                     | u  | TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 54,47       |
| SW00800                                     | u  | VÁLVULA DE COMPUERTA H. FUND. DIÁM. 200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 261,50      |
| SW00900                                     | u  | VÁLVULA DE COMPUERTA H. FUND. DIÁM. 250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 428,69      |
| SW01000                                     | m  | TUBO POROSO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 5,65        |
| SW01100                                     | u  | ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 1.502,86    |

| Código                                   | Ud | Descripción                        | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|------------------------------------|--------|----------|-------------|
| <b>Familia T: TRABAJO (MANO DE OBRA)</b> |    |                                    |        |          |             |
| <b>Subfamilia TA: Ayudantes</b>          |    |                                    |        |          |             |
| TA00100                                  | h  | AYUDANTE .....                     |        |          | 19,04       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TA00200                                  | h  | AYUDANTE ESPECIALISTA .....        |        |          | 19,04       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TA00300                                  | h  | AYUDANTE CARPINTERÍA .....         |        |          | 19,04       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| <b>Subfamilia TC: Cuadrillas</b>         |    |                                    |        |          |             |
| <b>Subfamilia TD: Destajos y tareas</b>  |    |                                    |        |          |             |
| <b>Subfamilia TE: Especialistas</b>      |    |                                    |        |          |             |
| <b>Subfamilia TO: Oficiales</b>          |    |                                    |        |          |             |
| TO00100                                  | h  | OF. 1ª ALBAÑILERÍA .....           |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00200                                  | h  | OF. 1ª ALICATADOR .....            |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00300                                  | h  | OF. 1ª COLOCADOR .....             |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00400                                  | h  | OF. 1ª ENCOFRADOR .....            |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00500                                  | h  | OF. 1ª ESCAYOLISTA .....           |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00600                                  | h  | OF. 1ª FERRALLISTA .....           |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00700                                  | h  | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR .....     |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00800                                  | h  | OF. 1ª JARDINERO .....             |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO00900                                  | h  | OF. 1ª MONTADOR .....              |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01000                                  | h  | OF. 1ª PINTOR .....                |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01005                                  | h  | OF. 2ª PINTOR .....                |        |          | 19,35       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01100                                  | h  | OF. 1ª SOLADOR .....               |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01200                                  | h  | OF. 1ª YESERO .....                |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01300                                  | h  | OF. 1ª ARTIFICIERO .....           |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01400                                  | h  | OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO ..... |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01500                                  | h  | OF. 1ª CARPINTERÍA .....           |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01550                                  | h  | OF. 1ª MONTADOR CARPINTERÍA .....  |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01600                                  | h  | OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA .....    |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01700                                  | h  | OF. 1ª CRISTALERO .....            |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01800                                  | h  | OF. 1ª ELECTRICISTA .....          |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO01900                                  | h  | OF. 1ª FONTANERO .....             |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO02000                                  | h  | OF. 1ª INSTALADOR .....            |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |
| TO02100                                  | h  | OFICIAL 1ª .....                   |        |          | 19,85       |
|  |    | Medidas las horas trabajadas       |        |          |             |

| Código                               | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--------------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| TO02200                              | h  | OFICIAL 2ª.....<br>Medidas las horas trabajadas   |        |          | 19,35       |
| <b>Subfamilia TP: Peones</b>         |    |   |        |          |             |
| TP00100                              | h  | PEÓN ESPECIAL .....<br>Medidas las horas trabajadas   |        |          | 18,90       |
| <b>Subfamilia TW: Varios</b>         |    |   |        |          |             |
| TW00001                              | m2 | MONTAJE Y DESMONTAJE DE ESTABILIZADOR DE FACHADA .....<br>Medida la superficie capaz a una cara en proyección vertical          |        |          | 30,00       |
| TW00005                              | m2 | MONTAJE Y DESMONTAJE DE ESTABILIZADOR INTERIOR DE FACHADA .....<br>Medida la superficie capaz a una cara en proyección vertical |        |          | 50,00       |
| TW00010                              | u  | REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ANDAMIO ESTABILIZADOR .....<br>Medida la cantidad ejecutada  |        |          | 400,00      |
| <b>Familia U: URBANIZACIÓN</b>       |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia UA: Alcantarillado</b> |    |   |        |          |             |
| UA00300                              | u  | COMPUERTA DE TAJADERA NTE-ISD/1 .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 2,12        |
| UA00400                              | u  | FOSA DECANTACIÓN DIGESTIÓN DIÁM. 2,30 m 80 HAB. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 2.130,26    |
| UA00500                              | u  | LECHO BIOLÓGICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 1.136,06    |
| UA00600                              | m  | OVOIDE HORMIGÓN VIBRADO 1050x700 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 47,66       |
| UA00700                              | u  | PA TE DE HIERRO DIÁM. 30 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 3,75        |
| UA00750                              | u  | PA TE DE POLIETILENO ARMADO A CERO DIÁM. 12 .....<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA   |        |          | 3,13        |
| UA00900                              | u  | SIFÓN DE DESCARGA 20 l/seg. ....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 4,65        |
| UA01000                              | u  | TAPA INTERIOR Y CADENILLA .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 6,38        |
| UA01200                              | m  | TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 110 mm TEJA .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 1,98        |
| UA01300                              | m  | TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 125 mm TEJA .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 2,59        |
| UA01400                              | m  | TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 160 mm TEJA .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 3,50        |
| UA01500                              | m  | TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 200 mm TEJA .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 5,40        |
| UA01600                              | m  | TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 250 mm TEJA .....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 8,21        |
| UA01700                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 200 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 5,57        |
| UA01800                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 250 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 6,40        |
| UA01900                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 300 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 6,64        |
| UA02000                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 400 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 8,91        |
| UA02100                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 500 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 10,92       |
| UA02200                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 600 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 14,96       |
| UA02300                              | m  | TUBO HORMIGÓN DIÁM. 800 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA .....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 20,25       |
| UA02305                              | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 200 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA .....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                     |        |          | 21,25       |
| UA02310                              | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 250 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA .....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                     |        |          | 30,00       |
| UA02315                              | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 300 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA .....<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                     |        |          | 38,75       |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| UA02320 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 400 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 63,13       |
| UA02325 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 500 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 100,25      |
| UA02330 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 600 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 133,75      |
| UA02335 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 700 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 250,00      |
| UA02340 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 800 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA  |        |          | 400,00      |
| UA02345 | m  | TUBO GRES VITRIFICADO DIÁM. 1000 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELÁSTICA<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA |        |          | 701,25      |
| UA02350 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 200 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 27,23       |
| UA02355 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 250 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 47,56       |
| UA02360 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 300 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 61,96       |
| UA02370 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 500 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 124,26      |
| UA02375 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 600 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 166,64      |
| UA02380 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 700 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 190,79      |
| UA02390 | m  | TUBO FUNDICIÓN DIÁM. 800 MM<br>MEDIDA LA LONGITUD ÚTIL DESCARGADA                                      |        |          | 218,75      |
| UA02400 | u  | REJILLA FUNDICIÓN IMBORNAL CÓN CERCO<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 21,88       |
| UA02500 | u  | REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 16,10       |
| UA02600 | u  | REJILLA FUNDICIÓN TIPO BUZÓN<br>MEDIDA LA CANTIDAD ÚTIL DESCARGADA                                     |        |          | 49,00       |

**Subfamilia UE: Electricidad**

|         |   |   |  |  |        |
|---------|---|---|--|--|--------|
| UE00100 | u | ALUMBRADO INTERIOR C.T. PUNTO LUZ BLINDADO<br>Medida la cantidad útil descargada              |  |  | 204,82 |
| UE00200 | u | ARMARIO METÁLICO PARA ALUMBRADO PÚBLICO<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 131,22 |
| UE00300 | u | BÁCULO ACERO GALVANIZADO 9 m Y BRAZO 1,5 m<br>Medida la cantidad útil descargada              |  |  | 290,41 |
| UE00400 | u | BÁCULO RECTO ACERO GALVANIZADO 3,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                   |  |  | 69,49  |
| UE00500 | u | BÁCULO RECTO ALUMINIO ANODIZADO 3,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                  |  |  | 182,87 |
| UE00600 | u | BÁCULO RECTO FUNDICIÓN 3,70 m<br>Medida la cantidad útil descargada                           |  |  | 149,94 |
| UE00700 | u | BRAZO ACERO GALVANIZADO 2 m<br>Medida la cantidad útil descargada                             |  |  | 40,62  |
| UE00800 | u | BRAZO DE FAROLA ACERO GALVANIZADO<br>Medida la cantidad útil descargada                       |  |  | 22,16  |
| UE00900 | u | BRAZO DE FAROLA ALUMINIO ANODIZADO<br>Medida la cantidad útil descargada                      |  |  | 27,33  |
| UE01000 | u | BRAZO DE FAROLA FUNDICIÓN<br>Medida la cantidad útil descargada                               |  |  | 41,36  |
| UE01100 | m | CABLE ALUMINIO 1x10 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada             |  |  | 0,78   |
| UE01200 | m | CABLE ALUMINIO 1X16 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada             |  |  | 0,98   |
| UE01300 | m | CABLE ALUMINIO 1x25 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada             |  |  | 1,30   |
| UE06000 | m | CINTA DE PE PARA SEÑALIZACIÓN DE CANALIZACIÓN ELÉCTRICA<br>Medida la longitud útil descargada |  |  | 0,25   |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| UE06250 | m  | TUBERÍA PEAD DIÁM. 250mm DOBLE PARED TIPO 450N PARA COND. CABLES<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 7,28        |
| UE01400 | m  | CABLE ALUMINIO 1x35 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 1,67        |
| UE01500 | m  | CABLE ALUMINIO 1x50 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 2,05        |
| UE01600 | m  | CABLE ALUMINIO 1x70 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 2,26        |
| UE01700 | m  | CABLE ALUMINIO 1x95 mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 3,41        |
| UE01800 | m  | CABLE ALUMINIO 1X120mm <sup>2</sup> /1000 V<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 3,73        |
| UE01900 | u  | CASETA PREFABRICADA DE HORMIGÓN PARA C.T. DE 4,28x2,52m<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 10.043,18   |
| UE02000 | u  | CELDA ENTRADA O SALIDA, RUPTOR AUTOM. SECCIÓN P.A.T.<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 2.258,94    |
| UE02100 | u  | CELDA PROTECCION, RUPTOR AUTOM. SECC. P.A.T. Y FUSIB.<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 2.635,44    |
| UE02200 | u  | CONJUNTO CABLE A.T. COBRE 1x25mm <sup>2</sup> , 12/20 kV<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 813,06      |
| UE02300 | u  | CONJUNTO CABLE B.T. ALUMINIO 1x240mm <sup>2</sup> , 06/1 kV<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 687,01      |
| UE02400 | u  | CUADRO DE PROTECCIÓN DE FUSIBLES<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 16,52       |
| UE02500 | u  | EQUIPO DE SEGURIDAD DE C.T.<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 235,69      |
| UE02600 | u  | FAROL CHAPA ACERO CON VIDRIO IMPRESO<br>Medida la cantidad útil descargada                              |        |          | 102,08      |
| UE02700 | u  | FAROL ESFERICO METACRILATO OPAL DIÁM. 450 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 19,65       |
| UE02800 | u  | FAROL ESFERICO POLIETILENO MATEADO DIÁM. 450 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 92,15       |
| UE02900 | u  | FAROL FUNDICIÓN CON VIDRIO IMPRESO<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 278,41      |
| UE03000 | u  | JUEGO DE PERNIOS Y PLACA DE ANCLAJE<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 3,87        |
| UE03100 | u  | LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 9,53        |
| UE03200 | u  | LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 250 W<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 18,54       |
| UE03300 | u  | LUMINARIA ESFÉRICA DIÁM. 450 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 83,88       |
| UE03400 | u  | LUMINARIA ESTANCA CON REFLECTOR Y GLOBO<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 85,58       |
| UE03500 | u  | MALLA PROTECCIÓN TRANSFORMADOR<br>Medida la cantidad útil descargada                                    |        |          | 258,36      |
| UE03600 | u  | REACTANCIA Y CONDENSADOR PARA 125 W<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 14,52       |
| UE03700 | u  | REACTANCIA Y CONDENSADOR PARA 250 W<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 21,59       |
| UE03800 | u  | RED TIERRA CABLE COBRE 50 mm <sup>2</sup> , ELECTROLITICO 2 TOMAS<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 345,35      |
| UE03900 | u  | TAPA DE FUNDICIÓN 60X60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 74,56       |
| UE04000 | u  | TOMA DE TIERRA<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 21,52       |
| UE04100 | m  | TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada                              |        |          | 2,28        |
| UE04200 | m  | TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 80 mm<br>Medida la longitud útil descargada                              |        |          | 3,33        |
| UE04300 | m  | TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 3,51        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| UE04400 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 40 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,55        |
| UE04500 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 50 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,77        |
| UE04600 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 60 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,91        |
| UE04700 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,99        |
| UE04800 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 75 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,10        |
| UE04900 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,63        |
| UE05000 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,82        |
| UE05100 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,28        |
| UE05200 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 140 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,82        |
| UE05300 | m  | TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 160 mm PARA COND. CABLES .....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 3,58        |

**Subfamilia UG: Gases y licuados**

|         |   |  |  |  |           |
|---------|---|--|--|--|-----------|
| UG00100 | u | DEPOSITO PROP-BUT.RED PROT.CATOD. 7000L. CHAPA DE ACERO .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |  |  | 5.859,37  |
| UG00200 | u | DEPÓSITO PROP-BUT. RED PROT. CATOD. 10000 l CHAPA DE ACERO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |  |  | 7.216,58  |
| UG00300 | u | DEPÓSITO PROP-BUT. 15000 l CHAPA DE ACERO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |  |  | 10.662,35 |
| UG00400 | u | LIMITADOR DE CAUDAL .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |  |  | 92,44     |
| UG00500 | u | LIMITADOR DE PRESIÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |  |  | 31,59     |
| UG00600 | u | LLAVE CIERRE EMBRIDADA TUBO GAS 33,7 mm DIÁM. EXT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 70,64     |
| UG00700 | u | LLAVE CIERRE EMBRIDADA TUBO GAS 48,3 mm DIÁM. EXT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 99,33     |
| UG00800 | u | LLAVE CIERRE EMBRIDADA TUBO GAS 60,3 mm DIÁM. EXT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 125,82    |
| UG00900 | u | LLAVE CIERRE EMBRIDADA TUBO GAS 76,1 mm DIÁM. EXT. ....<br>Medida la cantidad útil descargada          |  |  | 167,38    |
| UG01000 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 3/4" (15/20 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 2,61      |
| UG01100 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1/2" (11/13 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 1,89      |
| UG01200 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1" (22/25 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 3,66      |
| UG01300 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 6,51      |
| UG01400 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 9,71      |
| UG01500 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2" (50/60 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 15,06     |
| UG01600 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |  |  | 30,54     |
| UG01700 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 3" (75/80 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |  |  | 41,25     |
| UG01800 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 4" (110/120 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 118,86    |
| UG01900 | u | LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 5" (130/140 mm) .....<br>Medida la cantidad útil descargada               |  |  | 219,47    |
| UG02000 | u | MANÓMETRO TIPO 1 .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |  |  | 12,80     |

| Código                                      | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---|----|---|--------|----------|-------------|
| UG02100                                     | u  | MEDIDOR DE NIVEL CON INDICADOR DE PUNTO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 41,18       |
| UG02200                                     | u  | PROTECCIÓN CON ÁNODOS DE MAGNESIO E HILO DE COBRE .....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 819,46      |
| UG02300                                     | u  | VÁLVULA DE PURGA DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO DE 1/2" .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 24,14       |
| UG02400                                     | u  | VÁLVULA DE SEGURIDAD DE DEPÓSITO PROPANO-BUTANO 1" .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 32,13       |
| UG02500                                     | u  | VÁLVULA PARA LLENADO DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO 1" .....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 36,60       |
| <b>Subfamilia UI: Indicadores y señales</b> |    |   |        |          |             |
| UI00100                                     | u  | JUEGO DE SOPORTES PARA RÓTULO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                             |        |          | 7,15        |
| UI00200                                     | u  | JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 22,86       |
| UI00300                                     | kg | PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO .....<br>Medido el peso útil descargaqdo                      |        |          | 11,78       |
| UI00400                                     | u  | PLACA CIRCULAR DE OBLIGACIÓN CHAPA CINCADE DIAM. 60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 44,56       |
| UI00500                                     | u  | PLACA CIRCULAR DE PROHIBICIÓN CHAPA CINCADE DIAM. 60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 44,56       |
| UI00600                                     | u  | PLACA CUADRADA DE INDICACIÓN CHAPA CINCADE 60x60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 48,34       |
| UI00700                                     | u  | PLACA CUADRADA DE PROHIBICIÓN CHAPA CINCADE 60x60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 50,53       |
| UI00800                                     | u  | PLACA OCTOGONAL DE STOP CHAPA CINCADE DOBLE APOTEMA 60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 50,82       |
| UI00900                                     | u  | PLACA OCTOGONAL DE STOP CHAPA CINCADE DOBLE APOTEMA 90 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 94,19       |
| UI01000                                     | u  | PLACA RECTANGULAR DE INDICACIÓN CHAPA CINCADE 90x30 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 48,63       |
| UI01100                                     | u  | PLACA RECTANGULAR DE INDICACIÓN CHAPA CINCADE 90x60 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 102,82      |
| UI01200                                     | u  | PLACA TRIANGULAR DE PELIGRO CHAPA CINCADE 70X70 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 39,41       |
| UI01300                                     | u  | PLACA TRIANGULAR DE PELIGRO CHAPA CINCADE 90x90 cm .....<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 48,54       |
| UI01400                                     | u  | RÓTULO DE GRUPO O CALLE CHAPA CINCADE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 89,09       |
| UI01500                                     | u  | RÓTULO DENOMINADOR CALLE .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 26,33       |
| UI01600                                     | u  | RÓTULO DENOMINADOR CONJUNTO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 91,28       |



| Código                           | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|----------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia UJ: Jardinería</b> |    |  |        |          |             |
| UJ00050                          | m3 | AGUA DE RIEGO.....<br>Medido el volumen útil descargado                                    |        |          | 0,55        |
| UJ00100                          | t  | ABONOS.....<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 204,95      |
| UJ00160                          | kg | ABONO QUÍMICO.....<br>Medido el peso útil descargado                                       |        |          | 0,02        |
| UJ00165                          | kg | ABONO BIOLÓGICO.....<br>Medido el peso útil descargado                                     |        |          | 0,02        |
| UJ00200                          | u  | ÁRBOL SOMBRA HOJA CADUCA 2,50 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 5,92        |
| UJ00300                          | u  | ÁRBOL SOMBRA HOJA PERENNE 2,50 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 16,16       |
| UJ00400                          | u  | ARBUSTO CORRIENTE PORTE MEDIO.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 3,03        |
| UJ00500                          | u  | ARBUSTO ESPECIAL GRAN PORTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 4,59        |
| UJ00600                          | m2 | CARPOBRUCTOS ADULIS.....<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 1,03        |
| UJ00700                          | u  | CONIFERA DECORATIVA, BUEN PORTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 71,12       |
| UJ00800                          | u  | CONIFERA RESINOSA GRAN ALTURA Y GROSOR 3 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 102,96      |
| UJ00900                          | m2 | GRAMA.....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 1,34        |
| UJ01000                          | u  | GRUPO DE ROCALLAS.....<br>Medida la cantidad útil descargada                               |        |          | 116,91      |
| UJ01100                          | u  | GRUPO DE YUCAS.....<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 52,36       |
| UJ01200                          | m3 | MANTILLO.....<br>Medido el volumen útil descargado   |        |          | 16,93       |
| UJ01300                          | u  | PHOENIS DACTILIFERA ENTRE 5 Y 7 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 780,25      |
| UJ01400                          | u  | PLANTA TREPADORA BUEN PORTE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 3,33        |
| UJ01500                          | u  | PLANTA VIVÁCEA DECORATIVA Y DE FLOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 0,95        |
| UJ01600                          | m  | SETO.....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 7,66        |
| UJ01700                          | m2 | STENOTAPHINUM Y MEZCLA DE SEMILLAS ESPECIALES.....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 1,02        |
| UJ01800                          | m3 | TIERRA VEGETAL.....<br>Medido el volumen útil descargado                                   |        |          | 8,37        |
| UJ01900                          | u  | TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 5,91        |
| UJ02000                          | u  | TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2,75 m.....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 5,99        |
| UJ02100                          | u  | EUONYMUS JAPONICUS 40/60 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 7,20        |
| UJ02200                          | u  | JAZMINUS FRUCTICANS 80/100 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 9,20        |
| UJ02300                          | u  | ROSAL.....<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 7,20        |
| UJ02400                          | m3 | CORTEZA DE PINO SELECCIONADA.....<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 25,60       |
| UJ02500                          | u  | ROSAL TREPADOR 150/175 cm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 8,40        |
| UJ02600                          | u  | FICUS MICROCARPA EN CONTENEDOR.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 165,25      |
| UJ02700                          | m2 | SIEMBRA TEPE DICHONDRA REPENS.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 7,50        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| UJ02710 | u  | FRAXINUS AMERICANA 20/25<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 106,00      |
| UJ02730 | u  | ROSAL TREPADOR FLOR PEQUEÑA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 14,00       |
| UJ02740 | u  | ROSAL TREPADOR FLOR MEDIANA<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 9,35        |
| UJ02750 | u  | HEREDA HELIZ 40/50<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 1,28        |
| UJ02760 | u  | PHOENIX DACTYLIFERA 250/350<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 1.146,00    |
| UJ02770 | u  | TRACHYCARPUS FORTUNEI 175/200<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 268,00      |
| UJ02780 | u  | PLATANUS ORIENTALIS 20/25<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 169,00      |
| UJ02790 | u  | TAXUS BACCATA 80/100<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 169,00      |
| UJ02800 | u  | ZANTEDESCHIA AETHIOPICA CAL>14<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 1,55        |
| UJ02810 | u  | AGAPANTHUS ALBUM CLASE I<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 1,50        |
| UJ02820 | u  | BUXUS SEMPERVIRENS 30/40<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 9,84        |
| UJ02830 | u  | NARCISSUS CLASE III<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 0,18        |
| UJ02840 | u  | IRIS XIPHIIUM CALIBRE 8/9<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 0,08        |
| UJ02850 | u  | CYCLAMEN PERSICUM<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,69        |
| UJ02860 | u  | FREESIAS DOBLES CALIBRE >5<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 0,12        |
| UJ02870 | u  | CITRUS MIRTIFOLIA 18-20<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 495,00      |
| UJ02880 | u  | HEMEROCALLIS C-3<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 3,13        |
| UJ02890 | u  | AGAPANTHUS AFRICANUS 20/30<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 2,70        |
| UJ02900 | u  | ACANTHUS MOLLIS 40/50<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 5,20        |
| UJ02910 | u  | JASMINUM FRUTICANS 100/125<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 12,20       |
| UJ02920 | u  | DAMA DE NOCHE 80/100<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 22,00       |
| UJ03000 | m2 | SIEMBRA TEPE SEDUM VARIADOS  |        |          | 29,59       |

| Código                                | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------------------------------------|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia UP: Pavimentaciones</b> |    |   |        |          |             |
| UP00100                               | m2 | BALDOSA CHINO LAVADO 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 6,71        |
| UP00200                               | m2 | BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 cm<br>Medida la superficie útil descargada                             |        |          | 5,86        |
| UP00300                               | m2 | BALDOSA TERRAZO RELIEVE UN COLOR 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada               |        |          | 12,27       |
| UP00400                               | m2 | BALDOSA TERRAZO RELIEVE VARIOS COLORES 40x40 cm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 13,01       |
| UP00500                               | m  | CUNETA DE HORMIGÓN PREFABRICADA<br>Medida la longitud útil descargada                           |        |          | 7,24        |
| UP00600                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN RIGOLA<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 14,56       |
| UP00700                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN ACANALADO 65x35 cm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 6,64        |
| UP00800                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN 10x20x40 cm<br>Medida la longitud útil descargada                          |        |          | 1,86        |
| UP00850                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN REBAJADO 5/15x20x50 cm<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 3,60        |
| UP00900                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 4,26        |
| UP01000                               | m  | BORDILLO DE HORMIGÓN MOLDEADO 10x20x40 cm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 1,93        |
| UP01100                               | m  | BORDILLO GRANITO ACHAFLANADO 17x28 cm<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 16,10       |
| UP01150                               | m  | Bordillo granito labrado 20x28<br>Medida la longitud útil descargada                            |        |          | 17,00       |
| UP01200                               | kg | BETÚN FLUIDO PARA RIEGOS<br>Medido el peso útil descargado                                      |        |          | 0,20        |
| UP01300                               | t  | MEZCLA ASFÁLTICA TIPO D<br>Medido el peso útil descargado                                       |        |          | 28,87       |
| UP01400                               | t  | MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25<br>Medido el peso útil descargado                                    |        |          | 24,21       |
| UP01450                               | t  | MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12<br>Medido el peso útil descargado                                    |        |          | 25,00       |
| UP01500                               | t  | MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S<br>Medido el peso útil descargado                                       |        |          | 24,56       |
| UP01600                               | m3 | TIERRAS PROCEDENTES DE PRÉSTAMO<br>Medido el volumen útil descargado                            |        |          | 1,89        |
| UP01700                               | u  | ADOQUÍN GRANITO<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 0,45        |
| UP01800                               | u  | ADOQUÍN COLOR HORMIGÓN VIBRADO DE 22X11X8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,27        |
| UP01900                               | u  | ADOQUÍN GRIS, HORM. VIBR. FORMA GEOM. IRREG. 23,5x17x8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 0,30        |
| UP02000                               | u  | ADOQUÍN GRIS, HORMIGÓN VIBRADO DE 22x11x8 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,25        |
| UP02100                               | u  | ADOQUÍN GRIS, HORMIGÓN VIBRADO DE 22x22x6 cm<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 0,21        |
| UP02200                               | u  | ADOQUÍN HORMIGÓN<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 0,27        |

| Código                                   | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia US: Suministro de agua</b> |    |  |        |          |             |
| US00100                                  | u  | VÁLVULA REDUCTORA DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 164,13      |
| US00200                                  | u  | TAPÓN FUNDICIÓN DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 6,53        |
| US00300                                  | u  | BOCA DE RIEGO DIÁM. 25 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 51,79       |
| US00400                                  | u  | BOCA DE RIEGO DIÁM. 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 74,24       |
| US00500                                  | u  | CAJA HIERRO FUNDIDO (BR)<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 21,03       |
| US00600                                  | u  | CODO 45° FUNDICIÓN DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 15,77       |
| US00700                                  | u  | CODO 90° FUNDICIÓN DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 19,99       |
| US00800                                  | u  | CONEXIÓN SIAMESA DIÁM. 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 143,62      |
| US00900                                  | u  | HIDRANTE DE 100 mm DIÁM. DE HIERRO FUNDIDO<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 870,81      |
| US01000                                  | u  | HIDRANTE DIÁM. 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 74,64       |
| US01100                                  | u  | LLAVE DE DESÁGÜE DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 32,99       |
| US01200                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 44,46       |
| US01300                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 80 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 50,84       |
| US01400                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 100 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 66,68       |
| US01500                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 113,63      |
| US01600                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 159,94      |
| US01700                                  | u  | LLAVE DE PASO DIÁM. 250 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 297,64      |
| US01800                                  | u  | PIEZA EN "T" FUNDICIÓN DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 20,71       |
| US01900                                  | u  | REDUCCIÓN FUNDICIÓN DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 15,77       |
| US02000                                  | u  | TAPA FUNDICIÓN 50x50 cm PEATONES<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 34,09       |
| US02100                                  | u  | TAPA FUNDICIÓN 60x60 cm PEATONES<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 42,14       |
| US02200                                  | u  | TAPA FUNDICIÓN 70x70 cm PEATONES<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 65,85       |
| US02300                                  | u  | TAPA FUNDICIÓN 80x80 cm PEATONES<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 99,12       |
| US02400                                  | u  | TAPA HIDRANTE<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 21,39       |
| US02500                                  | u  | TAPA METÁLICA 50x50 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 13,65       |
| US02600                                  | u  | TAPA METÁLICA 60x45 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 16,21       |
| US02700                                  | u  | TAPA METÁLICA 60x60 cm<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 17,70       |
| US02800                                  | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 5,13        |
| US02900                                  | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 80 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 7,30        |
| US03000                                  | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,53        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| US03100 | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 14,32       |
| US03200 | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 21,61       |
| US03300 | m  | TUBERÍA FIBROCEMENTO PRESIÓN 15 kg/cm2, 250 mm<br>Medida la longitud útil descargada        |        |          | 29,86       |
| US03400 | m  | TUBO FIBROCEMENTO PRESIÓN DIÁM. 350 mm<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 46,96       |
| US03500 | m  | TUBO POLIETILENO 20 mm DIÁM. ExT. 3,6 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 0,56        |
| US03600 | m  | TUBO POLIETILENO 25 mm DIÁM. ExT. 3,6 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 0,77        |
| US03700 | m  | TUBO POLIETILENO 32 mm DIÁM. ExT. 2,9 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,15        |
| US03800 | m  | TUBO POLIETILENO 40 mm DIÁM. ExT. 3,7 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,83        |
| US03900 | m  | TUBO POLIETILENO 50 mm DIÁM. ExT. 4,6 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,81        |
| US04000 | m  | TUBO POLIETILENO 63 mm DIÁM. ExT. 5,8 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 4,29        |
| US04100 | m  | TUBO POLIETILENO 75 mm DIÁM. ExT. 6,8 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,98        |
| US04200 | m  | TUBO POLIETILENO 90 mm DIÁM. ExT. 8,2 mm ESP. 10 ATM.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,62        |
| US04210 | m  | TUBERÍA GRES VITRIFICADO DIAM 300mm.<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 39,07       |
| US04211 | m  | TUBERÍA GRES VITRIFICADO DIAM 400 mm.<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 46,70       |
| US04212 | m  | TUBERÍA GRES VITRIFICADO DIAM. 500 mm.<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 74,53       |
| US04213 | m  | TUBERÍA GRES VITRIFICADO DIAM. 800 mm.<br>Medida la longitud útil descargada                |        |          | 195,59      |
| US04300 | m  | TUBERÍA PVC PRESIÓN DIÁM. 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 4,00        |
| US04400 | u  | ACOMETIDA AGUAS RED EXISTENTE<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 481,87      |
| US04500 | u  | ACOMETIDA AGUAS RED GENERAL<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 256,27      |
| US10100 | m  | TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 80 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 12,89       |
| US10103 | m  | TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 100 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 15,68       |
| US10109 | m  | TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 150 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 22,18       |
| US10112 | m  | TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 200 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 30,47       |
| US10113 | m  | TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 300 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 30,47       |
| US10130 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 75 mm PE50A PN-10.<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 3,70        |
| US10133 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 90 mm PE50A PN-10.<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 5,36        |
| US10136 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 110 mm PE50A PN-10.<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 7,61        |
| US10139 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 125 mm PE50A PN-10.<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 10,34       |
| US10145 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 200 mm PE100 PN-10<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 12,00       |
| US10147 | m  | TUBO POLIETILENO DIÁM. 250 mm PE100 PN-10<br>Medida la longitud útil descargada             |        |          | 14,00       |
| US10175 | m  | TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 80 A/F<br>Medida la longitud útil descargada                     |        |          | 6,79        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| US10178 | m  | TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 100 A/D.....<br>Medida la longitud útil descargada         |        |          | 8,50        |
| US10190 | m  | TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 150 A/D P.T. 10.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 11,37       |
| US10199 | m  | TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 200 D P.T. 10.....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 18,20       |
| US10202 | m  | TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 250 D P.T. 10.....<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 24,43       |
| US10228 | m  | TUBO PVC DIÁM. 90 mm, J/E PN-16.....<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 6,09        |
| US10500 | u  | CODO EE DIÁM. 80 mm, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 39,08       |
| US10503 | u  | CODO EE DIÁM. 100 mm, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 45,91       |
| US10509 | u  | CODO EE DIÁM. 150 mm, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 68,37       |
| US10512 | u  | CODO EE DIÁM. 200 mm, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 88,85       |
| US10525 | u  | CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 42,40       |
| US10528 | u  | CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 51,02       |
| US10534 | u  | CODO BB F.D. DIÁM. 150 mm, PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 81,41       |
| US10537 | u  | CODO BB F.D. DIÁM. 200 mm, PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 145,46      |
| US10550 | u  | RED. EE 100x80, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 45,89       |
| US10559 | u  | RED. EE 150x80/100, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 66,15       |
| US10568 | u  | RED. EE 200x80/150, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 85,04       |
| US10575 | u  | RED. BRIDA-BRIDA FD. 80x50 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 32,72       |
| US10600 | u  | RED. BB F.D. 100x 80 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 36,53       |
| US10609 | u  | RED. BB F.D. 150x100 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 51,47       |
| US10618 | u  | RED. BB F.D. 200x100 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 75,75       |
| US10627 | u  | RED. BB F.D. 200x150 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 83,37       |
| US10650 | u  | DERIV. "T" EEB 80x80 mm, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 44,30       |
| US10653 | u  | DERIV. "T" EEB 100x80/100, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 53,22       |
| US10659 | u  | DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 77,96       |
| US10662 | u  | DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 103,11      |
| US10665 | u  | DERIV. "T" EEB 300x80/300, J/MEC.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 315,61      |
| US10675 | u  | DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 73,73       |
| US10678 | u  | DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 79,07       |
| US10684 | u  | DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 121,95      |
| US10687 | u  | DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 178,19      |
| US10700 | u  | DERIV. "T" BBB 200x150/200 PN-16.....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 225,29      |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| US10710 | u  | DERIV. "T" BBB 300x150/300 PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 514,45      |
| US10750 | u  | CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 50,96       |
| US10756 | u  | CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 59,31       |
| US10800 | u  | BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 11,76       |
| US10803 | u  | BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 13,82       |
| US10809 | u  | BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 150 mm, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 19,36       |
| US10812 | u  | BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 200 mm, PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 27,66       |
| US10825 | u  | BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 24,76       |
| US10828 | u  | BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 29,33       |
| US10834 | u  | BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 42,67       |
| US10837 | u  | BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 57,38       |
| US10850 | u  | BRIDA LISO DIÁM. 80 mm<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 11,99       |
| US10880 | u  | ADAPT. ISO2531 (100-96) DIÁM. 80<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 32,31       |
| US10883 | u  | ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 38,83       |
| US10889 | u  | ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 50,90       |
| US10892 | u  | ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 72,92       |
| US11009 | u  | MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 150, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 63,87       |
| US11012 | u  | MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 200, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 82,52       |
| US11015 | u  | MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 300, J/MEC.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 188,00      |
| US12000 | u  | UNIÓN GIBAULT DIÁM. 80 A/F<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 9,87        |
| US12003 | u  | UNIÓN GIBAULT DIÁM. 100 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 11,62       |
| US12015 | u  | UNIÓN GIBAULT DIÁM. 150 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 25,36       |
| US12024 | u  | UNIÓN GIBAULT DIÁM. 200 D<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 43,06       |
| US12050 | u  | CODO LL DIÁM. 80 A/F<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 13,75       |
| US12053 | u  | CODO LL DIÁM. 100 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 17,40       |
| US12065 | u  | CODO LL DIÁM. 150 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 43,81       |
| US12074 | u  | CODO LL DIÁM. 200 D<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 91,63       |
| US12077 | u  | REDUCCIÓN LL 100 A/Dx80 A/F<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 11,66       |
| US12086 | u  | REDUCCIÓN LL 150 A/Dx100 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 29,94       |
| US12092 | u  | REDUCCIÓN LL 200 Dx100 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 46,43       |
| US12093 | u  | REDUCCIÓN LL 200 Dx150 A/D<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 47,62       |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| US12125 | u  | BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 46,99       |
| US12131 | u  | BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 56,16       |
| US12143 | u  | BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150.....<br>Medida la cantidad útil descargada                |        |          | 89,38       |
| US12149 | u  | BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 113,18      |
| US12152 | u  | BRIDA GRAN TOLER. (352/334) DIÁM. 300.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 247,12      |
| US12275 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 80x80.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 45,58       |
| US12278 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 100x80/1.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 54,02       |
| US12293 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x80/1.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 82,44       |
| US12296 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x100.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 91,17       |
| US12302 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x150.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 117,05      |
| US12305 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 125,49      |
| US12308 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x100.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 134,49      |
| US12314 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x150.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 164,61      |
| US12317 | u  | DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x200.....<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 196,68      |
| US12400 | u  | TAPÓN DIÁM. 80 A/F FUND. GRIS.....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 15,62       |
| US12403 | u  | TAPÓN DIÁM. 100 A/D FUND. GRIS.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 23,57       |
| US12409 | u  | TAPÓN DIÁM. 150 A/D FUND. GRIS.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 32,57       |
| US12418 | u  | TAPÓN DIÁM. 200 D FUND. GRIS.....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 51,23       |
| US14000 | u  | CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 75 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 16,72       |
| US14003 | u  | CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 90 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 20,77       |
| US14006 | u  | CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 110 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 39,80       |
| US14009 | u  | CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 125 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 49,02       |
| US14050 | u  | RED. POLIETILENO PE50A PN-10 90x75 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 64,59       |
| US14053 | u  | RED. POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/90 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 20,74       |
| US14059 | u  | RED. POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/110 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 24,15       |
| US14200 | u  | "T" POLIETILENO PE50A PN-10 75x75 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 18,82       |
| US14203 | u  | "T" POLIETILENO PE50A PN-10 90x75/90 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 28,67       |
| US14209 | u  | "T" POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/110 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 39,78       |
| US14218 | u  | "T" POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/125 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 54,85       |
| US14400 | u  | TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 75 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 14,00       |
| US14403 | u  | TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 90 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 20,55       |



| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| US14406 | u  | TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 110 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 28,01       |
| US14409 | u  | TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 30,74       |
| US14500 | u  | PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 34,09       |
| US14503 | u  | PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 90 mm<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 40,69       |
| US14506 | u  | PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 110 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 47,48       |
| US14509 | u  | PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 56,18       |
| US16003 | u  | CODO EE 45/90° DIÁM. 90 mm FD. PN-16, J/E<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 39,52       |
| US16050 | u  | REDUC. EE 90x75 mm FD. PN-16, J/ELAST.<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 28,54       |
| US16088 | u  | DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 46,61       |
| US16178 | u  | TAPÓN DIÁM. 90 mm FD. PN-16, J/ELAST.<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 25,87       |
| US16300 | u  | BRIDA-ENCHUFE DIÁM. 90 FD. PN-16, J/E<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 28,07       |
| US20100 | u  | VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 149,94      |
| US20103 | u  | VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 100 mm I/C. MAN.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 167,45      |
| US20106 | u  | VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 125 mm I/C. MAN.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 229,84      |
| US20109 | u  | VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 150 mm I/C. MAN.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 257,21      |
| US20112 | u  | VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 200 mm I/C. MAN.<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 401,13      |
| US20120 | u  | VÁLV. REDUCT. PRES. DIÁM. 100 mm SANDWICH<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 117,87      |
| US20125 | u  | VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 50 mm PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 101,14      |
| US20128 | u  | VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 80 mm PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 115,64      |
| US20175 | u  | VÁLV. COMP. MM N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 185,61      |
| US20178 | u  | VÁLV. COMP. MM N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 232,05      |
| US20200 | u  | VÁLV. COMP. EQUIPADA DIÁM. 250 mm PN-16<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 339,80      |
| US20500 | u  | CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 18,69       |
| US20600 | u  | BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 87,63       |
| US20625 | u  | BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 143,64      |
| US20650 | u  | ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 59,99       |
| US20700 | u  | CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE<br>Medida la cantidad útil descargada        |        |          | 82,43       |
| US20725 | u  | HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm<br>Medida la cantidad útil descargada          |        |          | 256,29      |
| US21000 | u  | VENTOSA TRIF. DIÁM. 50 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 358,62      |
| US21003 | u  | VENTOSA TRIF. DIÁM. 80 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                  |        |          | 461,17      |
| US25006 | u  | TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 0,50        |

| Código                                     | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| US25009                                    | u  | TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 1,14        |
| US25012                                    | u  | TORNILLO BICROMAT. C/T M-24x90<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 2,81        |
| US25050                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                       |        |          | 1,09        |
| US25053                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 1,26        |
| US25056                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 125 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 1,79        |
| US25059                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 2,51        |
| US25062                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 4,49        |
| US25065                                    | u  | JUNTA DE GOMA DIÁM. 300 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 4,66        |
| US26005                                    | u  | PASAMUROS DE ACERO INOX. 40 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 30,00       |
| US26010                                    | u  | PASAMUROS DE ACERO INOX. 63 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 35,00       |
| US26015                                    | m  | BANDA DE SEÑALIZACIÓN<br>Medida la longitud útil descargada   |        |          | 0,25        |
| <b>Subfamilia UT: Telefonía</b>            |    |   |        |          |             |
| UT00100                                    | u  | TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE D<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 215,29      |
| UT00200                                    | u  | TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE H<br>Medida la cantidad útil descargada                           |        |          | 190,10      |
| <b>Subfamilia UU: Amueblamiento urbano</b> |    |   |        |          |             |
| UU00100                                    | u  | ARCO GRANDE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 150,63      |
| UU00200                                    | u  | ARCO PEQUEÑO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 122,53      |
| UU00300                                    | u  | BANCO INTEMPERIE, SOPORTE METÁLICO Y ASIENTO PINO FLANDES<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 190,03      |
| UU00350                                    | u  | BANCO DE FUNDICIÓN 2.30 m.<br>Medida la cantidad útil descargada                                      |        |          | 2.613,40    |
| UU00400                                    | u  | COLUMPIO SIMPLE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 257,44      |
| UU00500                                    | u  | COLUMPIO TRIPLE<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 372,79      |
| UU00600                                    | u  | TOBOGAN MEDIANO<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 431,32      |
| UU00700                                    | u  | LABERINTO CÚBICO<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 462,74      |
| UU00800                                    | u  | PALANCA BASCULANTE 4 ASIENTOS<br>Medida la cantidad útil descargada                                   |        |          | 193,04      |
| UU00900                                    | u  | PARALELAS SIMPLES<br>Medida la cantidad útil descargada   |        |          | 82,12       |
| UU01000                                    | u  | MACOLLA DE ANILLA 20x35 DIAG. INTERIOR 16 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 0,25        |
| UU01100                                    | u  | MACOLLA DE BASE 40x35 DIAG. INTERIOR 16 mm<br>Medida la cantidad útil descargada                      |        |          | 0,44        |
| UU01200                                    | u  | MACOLLA INTERMEDIA 70x35 DIAG. INTERIOR 16 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,94        |
| UU01300                                    | m2 | MALLA GALV. RIZADA DE 3 mm DIÁM. ENMARCADA CON "L" 35x35x3 mm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 10,89       |
| UU01400                                    | m2 | MALLA GALV. DE 60x120 mm CON PLET. 25x2 mm DE 4 mm DIAM.<br>Medida la superficie útil descargada      |        |          | 26,87       |
| UU01500                                    | m2 | MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN<br>Medida la superficie útil descargada                                    |        |          | 2,25        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| UU01510 | m2 | MALLA GALV. ELECTROSOLDADA EN PANELES RÍGIDOS .....<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 7,24        |
| UU01600 | u  | PAPELERA PLETINA Y CHAPA PERF., SOPOR. BASC. ....<br>Medida la cantidad útil descargada              |        |          | 80,09       |
| UU01700 | u  | PAPELERA PÚBLICA DE PVC CON SOPORTE METALICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 54,60       |
| UU01800 | u  | PAPELERA PÚBLICA PVC .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                     |        |          | 40,88       |
| UU01810 | u  | PAPELERA DE FUNDICIÓN ESTILO HISTÓRICO .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 382,62      |
| UU01900 | m  | POSTE CHAPA CONFORMADA AC. GALV. ....<br>Medida la cantidad útil descargada                          |        |          | 5,03        |
| UU02000 | m  | POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO .....<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 3,95        |
| UU02100 | m  | POSTE METÁLICO GALVANIZADO DE 60 mm .....<br>Medida la longitud útil descargada                      |        |          | 5,72        |
| UU02200 | u  | PUNTA DE LANZA 65x190 mm DIAG. INTERIOR 16 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 0,92        |
| UU02300 | u  | JUEGO CANASTAS BALONCESTO FIJAS CON TABLERO DE MADERA .....<br>Medida la cantidad útil descargada    |        |          | 490,74      |
| UU02400 | u  | JUEGO CANASTAS BALONCESTO MÓVILES CON TABLERO DE MADERA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 2.253,85    |
| UU02500 | u  | JUEGO DE ANCLAJES PARA POSTES DE TENIS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 60,25       |
| UU02600 | u  | JUEGO DE POSTES DE TENIS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                                 |        |          | 167,69      |
| UU02700 | u  | JUEGO DE RED DE POLIETILENO CABLEADO NEGRO MONOFILAMENTO .....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 149,18      |
| UU02800 | u  | JUEGO DE REDES DE BALONMANO DE NYLON .....<br>Medida la cantidad útil descargada                     |        |          | 74,89       |
| UU02900 | u  | JUEGO PLATAFORMA CUADRADA PARA ANCLAJE DE CANASTAS FIJA .....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 119,29      |
| UU03000 | u  | JUEGO PORTERÍAS BALONMANO REGLAMENTARIAS .....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 785,41      |
| UU03100 | u  | FUENTE AGUA POTABLE FUNDICIÓN .....<br>Medida la cantidad útil descargada                            |        |          | 1.984,76    |

**Subfamilia UW: Varios**

| Código                                 | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--|----|---|--------|----------|-------------|
| <b>Familia V: VIDRIOS Y SINTÉTICOS</b> |    |   |        |          |             |
| <b>Subfamilia VL: Lunas</b>            |    |   |        |          |             |
| VL00100                                | m2 | LAMR. SEG. 1 LUNA, REFLECT. 6 mm+2 INC. 6 mm C/2 LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 143,43      |
| VL00200                                | m2 | LAMR. SEG. 1 LUNA, REFLECT. 6 mm+1 INC. 6 mm C/2 LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 90,69       |
| VL00300                                | m2 | LAMR. SEG. 1 LUNA, TEMPL. COLOR 6 mm+1 INC. 6 mm LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 193,79      |
| VL00400                                | m2 | LAMR. SEG. 1 LUNA, TEMPL. COLOR 10 mm+1 INC. 6 mm LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 250,51      |
| VL00500                                | m2 | LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 5 mm DOBLE LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 59,72       |
| VL00600                                | m2 | LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm DOBLE LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 65,35       |
| VL00700                                | m2 | LAMR. SEG. 2 LUNAS, TEMPL. COLOR 6 mm LAM. BUT. COLOR .....<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 137,54      |
| VL00800                                | m2 | LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 10 mm LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 153,83      |
| VL00900                                | m2 | LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLOR., 10 mm+1 DE 3 mm C/2 LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 215,91      |
| VL01000                                | m2 | LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm C/2 LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 148,28      |
| VL01100                                | m2 | LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 8 mm+1 DE 3 mm C/3 LAM. BUT. INC. ....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 249,22      |
| VL01200                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 4 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 15,32       |
| VL01300                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 5 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 16,53       |
| VL01400                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 6 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 21,27       |
| VL01500                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 10 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 36,12       |
| VL01600                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 5 mm COLOR .....<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 36,13       |
| VL01700                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm COLOR .....<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 50,74       |
| VL01800                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm INCOLORA .....<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 41,49       |
| VL01900                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 8 mm INCOLORA .....<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 73,78       |
| VL02000                                | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 10 mm INCOLORA .....<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 103,65      |
| VL02100                                | m2 | LUNA PULIDA TEMPLADA 10 mm COLOR .....<br>Medida la superficie útil descargada                                |        |          | 124,93      |
| VL02200                                | m2 | LUNA PULIDA TEMPLADA 5 mm INCOLORA .....<br>Medida la superficie útil descargada                              |        |          | 56,32       |
| VL02300                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. COLOR 2090x796x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 258,21      |
| VL02400                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. COLOR 2190x796x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 268,87      |
| VL02500                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. COLOR 2190x896x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 286,59      |
| VL02600                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x796x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 221,92      |
| VL02700                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x896x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 239,94      |
| VL02800                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2190x796x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 250,70      |
| VL02900                                | u  | PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2190x896x10 mm .....<br>Medida la cantidad útil descargada           |        |          | 261,92      |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| VL03000 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 3,60        |
| VL03100 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 6,50        |
| VL03200 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 9,08        |
| VL03300 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                           |        |          | 12,37       |
| VL03400 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA REFLECTANTE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 27,88       |
| VL03500 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 22,80       |
| VL03600 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 26,27       |
| VL03700 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 29,51       |
| VL03800 | m2 | LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 36,15       |
| VL03900 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 4 mm, CÁMARA AIRE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 16,37       |
| VL04000 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 5 mm, CÁMARA AIRE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 19,47       |
| VL04100 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 8 mm, CÁMARA AIRE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 35,18       |
| VL04200 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 10 mm, CÁMARA AIRE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 38,93       |
| VL04300 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 6 mm, CÁMARA AIRE 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 31,23       |
| VL04400 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 8 mm, CÁMARA AIRE 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada                  |        |          | 35,17       |
| VL04500 | m2 | DOBLE LUNA INCOLORA 6 mm, CÁMARA AIRE 12 mm<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 31,03       |
| VL04600 | m2 | DOBLE LUNA REFLECTANTE E INCOLORA DE 6 mm, CÁMARA AIRE 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 43,22       |
| VL04700 | m2 | DOBLE LUNA TEMPLADA 10 mm, CÁMARA AIRE 12 mm<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 187,44      |
| VL04800 | m2 | DOBLE LUNA TEMPLADA COLOR 5 mm, CÁMARA AIRE 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 109,59      |
| VL04900 | m2 | DOBLE LUNA TEMPLADA COLOR 6 mm, CÁMARA AIRE 12 mm<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 112,13      |
| VL80000 | m2 | LUNA TEMPLADA SECURIT INCOLORA 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 35,78       |

| Código                               | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--------------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia VM: Metacrilatos</b>   |    |  |        |          |             |
| VM00100                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 2 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 22,71       |
| VM00200                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 3 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 25,62       |
| VM00300                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 31,51       |
| VM00400                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 36,57       |
| VM00500                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 39,33       |
| VM00600                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 7 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 46,09       |
| VM00700                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 8 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 61,77       |
| VM00800                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 76,44       |
| VM00900                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 12 mm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 88,60       |
| VM01000                              | m2 | METACRILATO COMPACTO BLANCO, INCOLORO, NEGRO U OPAL 15 mm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 112,02      |
| VM01100                              | m2 | PLANCHA METACRILATO CELULAR COLOR HIELO O INCOLORO 16 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 37,12       |
| VM01200                              | m2 | PLANCHA DE METACRILATO CELULAR INCOLORO 16 mm<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 37,12       |
| VM01300                              | m2 | PLANCHA DE METACRILATO CELULAR COLOR 16 mm<br>Medida la superficie útil descargada                 |        |          | 32,46       |
| <b>Subfamilia VP: Policarbonatos</b> |    |  |        |          |             |
| VP00100                              | m2 | PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 6 mm<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 24,30       |
| VP00200                              | m2 | POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 8 mm PERFIL CIER.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 32,84       |
| VP00300                              | m2 | PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 37,36       |
| VP00400                              | m2 | PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 16 mm<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 59,55       |
| VP00500                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 1 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 26,83       |
| VP00600                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 2 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 43,02       |
| VP00700                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 3 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 64,04       |
| VP00800                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 4 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 83,10       |
| VP00900                              | m2 | PLANCHA POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 104,68      |
| VP01000                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 6 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 123,94      |
| VP01100                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 8 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 154,54      |
| VP01200                              | m2 | POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 10 mm ESP.<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 196,51      |

| Código                        | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|-------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia VV: Vidrios</b> |    |  |        |          |             |
| VV00100                       | u  | HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2050x750x9/11 mm |        |          | 296,77      |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV00200                       | u  | HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2100x800x9/11 mm |        |          | 331,48      |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV00300                       | m2 | VIDRIO ARMADO COLOR 6 A 7 mm 12x12 mm                  |        |          | 31,86       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00400                       | m2 | VIDRIO ARMADO GRIS 5 A 6 mm 12x12 mm                   |        |          | 34,42       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00500                       | m2 | VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm             |        |          | 26,58       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00600                       | m2 | VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 25x25 mm             |        |          | 32,45       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00700                       | m2 | VIDRIO DOBLE   |        |          | 13,57       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00800                       | m2 | VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm                          |        |          | 16,65       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV00900                       | m2 | VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm                       |        |          | 11,09       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01000                       | m2 | VIDRIO IMPRESO INCOLORO 4 A 5 mm                       |        |          | 12,71       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01100                       | m2 | VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm                       |        |          | 14,04       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01200                       | m2 | VIDRIO IMPRESO INCOLORO 9 A 11mm                       |        |          | 35,39       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01300                       | m2 | VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 9 A 11 mm             |        |          | 131,10      |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01400                       | m2 | DOBLE VIDRIO IMPRESO INCOLORO 4/7 mm, CAMARA AIRE 8 mm |        |          | 28,95       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV01500                       | u  | PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm COLOR                        |        |          | 3,81        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV01600                       | u  | PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA                     |        |          | 4,12        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV01700                       | u  | PIEZA PAVÉS 195x195x50 mm INCOLORA                     |        |          | 5,00        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV01800                       | u  | PIEZA PAVÉS 200x200x80 mm INCOLORA                     |        |          | 4,97        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV01900                       | u  | PIEZA PAVÉS 240x115x80 mm COLOR                        |        |          | 4,69        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02000                       | u  | PIEZA PAVÉS 240x115x80 mm INCOLORA                     |        |          | 4,00        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02100                       | u  | PIEZA PAVÉS 240x240x80 mm COLOR                        |        |          | 7,99        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02200                       | u  | PIEZA PAVÉS 300x 60x40 mm INCOLORA                     |        |          | 3,49        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02300                       | u  | PIEZA PAVÉS 300x300x25 mm INCOLORA                     |        |          | 6,76        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02400                       | u  | PIEZA PAVÉS 305x147x34 mm COLOR                        |        |          | 5,05        |
|                               |    | Medida la cantidad útil descargada                     |        |          |             |
| VV02500                       | m2 | VIDRIO EN "U" ARMADO INCOLORO 270x41x6 mm              |        |          | 27,23       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |
| VV02600                       | m2 | VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm                    |        |          | 24,08       |
|                               |    | Medida la superficie útil descargada                   |        |          |             |

| Código                       | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia VW: Varios</b> |    |  |        |          |             |
| VW00100                      | m  | BASTIDOR DE ALUMINIO EN "U".....<br>Medida la longitud útil descargada                             |        |          | 3,67        |
| VW00200                      | u  | CERRADURA CENTRAL HOJA ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                 |        |          | 91,57       |
| VW00300                      | u  | CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 78,40       |
| VW00400                      | u  | CERRADURA Y MANIVELA ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                   |        |          | 86,45       |
| VW00500                      | u  | CONTRAFUERTE UNIÓN FIJO CON PRACT. LUNAS AC. INOX.....<br>Medida la cantidad útil descargada       |        |          | 39,70       |
| VW00600                      | u  | FRENO ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 156,81      |
| VW00700                      | m  | GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada                                |        |          | 2,34        |
| VW00800                      | u  | HERRAJES UNION LUNAS TEMPLADAS ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada         |        |          | 29,30       |
| VW00900                      | u  | JUEGO BISAGRAS ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                         |        |          | 79,91       |
| VW01000                      | kg | MASILLA DE SILICONA.....<br>Medido el peso útil descargado   |        |          | 8,44        |
| VW01100                      | kg | MASILLA PLASTICA.....<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 0,56        |
| VW01200                      | u  | PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada            |        |          | 13,55       |
| VW01300                      | m  | PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS.....<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 0,55        |
| VW01400                      | m  | PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada            |        |          | 2,33        |
| VW01500                      | m  | PERFIL EN "U" DE NEOPRENO.....<br>Medida la longitud útil descargada                               |        |          | 0,40        |
| VW01600                      | m  | PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,33        |
| VW01700                      | m  | PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L".....<br>Medida la longitud útil descargada           |        |          | 5,64        |
| VW01800                      | m  | PERFILES SEPARADOR Y DE APOYO EN PVC.....<br>Medida la longitud útil descargada                    |        |          | 2,30        |
| VW01900                      | u  | PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO.....<br>Medida la cantidad útil descargada               |        |          | 69,57       |
| VW02000                      | m  | SELLADO SILICONA.....<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 1,13        |
| VW02100                      | u  | SISTEMA AUTOMÁTICO MANDO Y ACCIONAMIENTO POR RADAR.....<br>Medida la cantidad útil descargada      |        |          | 4.121,80    |
| VW02200                      | u  | TIRADOR ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada                                |        |          | 14,35       |
| VW02300                      | u  | TIRADOR LUNA TEMPLADA COLOR 10 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                       |        |          | 109,41      |
| VW02400                      | u  | TIRADOR LUNA TEMPLADA INCOLORA 10 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada                    |        |          | 136,52      |
| VW02500                      | u  | TIRADOR MADERA SAPELLY.....<br>Medida la cantidad útil descargada                                  |        |          | 37,51       |
| VW02600                      | u  | TORNILLO AUTORROSCANTE DE 56 mm DE ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1,14        |
| VW02700                      | u  | TORNILLO AUTORROSCANTE DE 63 mm DE ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada     |        |          | 1,17        |
| VW02800                      | u  | TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE.....<br>Medida la cantidad útil descargada             |        |          | 0,26        |
| VW02900                      | u  | ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 300x500x5 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada  |        |          | 25,63       |
| VW03000                      | u  | ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 500x2400x5 mm.....<br>Medida la cantidad útil descargada |        |          | 120,76      |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| VW03100 | m2 | ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 50,19       |

**Familia W: VARIOS**

**Subfamilia WW: Varios**

|         |    |  |  |  |       |
|---------|----|--|--|--|-------|
| WW00100 | u  | DETONADOR ELÉCTRICO                        |  |  | 1,00  |
| WW00200 | kg | EXPLOSIVO GOMA 2E-C                        |  |  | 4,02  |
| WW00300 | u  | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES |  |  | 0,55  |
| WW00400 | u  | PEQUEÑO MATERIAL                           |  |  | 0,30  |
| WW00500 | u  | TRABAJOS COMPLEMENTARIOS                   |  |  | 0,30  |
| WW00600 | u  | MATERIAL AUXILIAR REVESTIMIENTO            |  |  | 1,22  |
| WW00700 | m  | CINTA DE POLIETILENO AUTOADHESIVA          |  |  | 0,85  |
| WW04100 | u  | NUDILLO DE MADERA                          |  |  | 0,19  |
| WW04800 | m  | RASTREL PINO 60x30 mm                      |  |  | 1,06  |
| WW10020 | l  | DETERGENTE CALIDAD ALIMENTARIA             |  |  | 0,70  |
| WW80010 | kg | PUNTAS 20x100 cm                           |  |  | 7,42  |
| WW80020 | kg | PUNTAS 17X70                               |  |  | 7,36  |
| WW80030 | u  | CORTAFUEGOS DE CHAPA DE ACERO              |  |  | 65,88 |
| WW80040 | m  | PERFIL EN T GUIADO 85x75x3 mm              |  |  | 6,78  |
| WW80050 | m  | PERFIL EN L 85x75x3 mm                     |  |  | 4,32  |
| WW80060 | u  | ESCUADRA NIVELACIÓN INOX 4 mm              |  |  | 2,27  |
| WW80400 | m2 | MALLA FIBRA DE VIDRIO 3x3                  |  |  | 2,31  |

**Familia X: AISLAMIENTOS**

**Subfamilia XA: Acústicos**

|         |    |  |  |  |       |
|---------|----|--|--|--|-------|
| XA80000 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA VIDRIO CALIBEL-40 C/PLACA YESO<br>Medida la superficie útil descargada |  |  | 21,10 |
| XA90000 | m  | BANDA ELÁSTICA 10 mm   |  |  | 0,10  |

**Subfamilia XI: Impermeabilizaciones**

|         |    |   |  |  |       |
|---------|----|---|--|--|-------|
| XI00100 | kg | ADHESIVO CAUCHO SINTETICO EN DISOLUCIÓN<br>Medido el peso útil descargado               |  |  | 4,10  |
| XI00200 | kg | ADHESIVO PVC LÍQUIDO<br>Medido el peso útil descargado                                  |  |  | 12,97 |
| XI00300 | m2 | ARMADURA FIBRA DE VIDRIO<br>Medida la superficie útil descargada                        |  |  | 6,50  |
| XI00400 | kg | COLA DE CONTACTO<br>Medido el peso útil descargado                                      |  |  | 7,45  |
| XI00500 | kg | EMULSIÓN ASFÁLTICA<br>Medido el peso útil descargado                                    |  |  | 2,38  |
| XI00600 | kg | ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO<br>Medido el peso útil descargado                 |  |  | 10,80 |
| XI00700 | m  | GALÓN FIBRA VIDRIO PARA JUNTAS<br>Medida la longitud útil descargada                    |  |  | 0,42  |
| XI00800 | kg | IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA<br>Medido el peso útil descargado                          |  |  | 1,60  |
| XI00900 | m2 | LÁMINA CAUCHO-BUTILO, 2 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |  |  | 10,51 |
| XI00950 | m2 | LÁMINA CAUCHO- VULCANIZADO EPDM 0,75 mm<br>Medida la superficie útil descargada         |  |  | 5,74  |
| XI00951 | m2 | LÁMINA CAUCHO- VULCANIZADO EPDM 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada            |  |  | 6,75  |
| XI00952 | m2 | LÁMINA CAUCHO- VULCANIZADO EPDM 1,2 mm<br>Medida la superficie útil descargada          |  |  | 7,20  |
| XI00953 | m2 | LÁMINA CAUCHO- VULCANIZADO EPDM 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada          |  |  | 8,84  |
| XI00954 | m2 | LÁMINA CAUCHO- VULCANIZADO EPDM 2 mm<br>Medida la superficie útil descargada            |  |  | 10,10 |
| XI01000 | m2 | LÁMINA CAUCHO SINTETICO BLANCO ARMADO DE 1,2 mm<br>Medida la superficie útil descargada |  |  | 12,25 |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| XI01100 | m2 | LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm<br>Medida la superficie útil descargada                             |        |          | 0,60        |
| XI01200 | m2 | LÁMINA POLIETILENO ESPUMADO 3 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 0,88        |
| XI01300 | m2 | LÁMINA POLIETILENO ESPUMADO 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 1,47        |
| XI01500 | m2 | LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm<br>Medida la superficie útil descargada      |        |          | 8,55        |
| XI01501 | m2 | LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,5 mm<br>Medida la superficie útil descargada      |        |          | 14,60       |
| XI01600 | m2 | LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 7,15        |
| XI01700 | m  | MÁSTIC ASFÁLTICO PARA JUNTAS DE DILATACIÓN<br>Medida la longitud útil descargada              |        |          | 0,87        |
| XI01800 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada     |        |          | 6,65        |
| XI01900 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE VELO VIDRIO DE 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 4,99        |
| XI02000 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. POLIETILENO DE 3 mm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 5,80        |
| XI02100 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. VELO VIDRIO DE 3 mm<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 3,94        |
| XI02200 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 2,6 kg<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 3,60        |
| XI02300 | m2 | MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 4 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 8,25        |
| XI02400 | kg | RESINA EPOXI DOS COMPONENTES<br>Medido el peso útil descargado                                |        |          | 12,40       |
| XI02500 | m  | OBTURADOR DE POLIESTIRENO DIAM. 20 mm<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 0,84        |
| XI02600 | kg | PINTURA METALIZADA ANTIRREFLECTANTE<br>Medido el peso útil descargado                         |        |          | 5,00        |
| XI02700 | kg | PINTURA OXIASFALTO<br>Medido el peso útil descargado  |        |          | 1,64        |
| XI02800 | kg | PINTURA RESINA ACRILICA UN COMPONENTE<br>Medido el peso útil descargado                       |        |          | 4,97        |
| XI02900 | kg | IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZACIÓN<br>Medido el peso útil descargado                        |        |          | 10,27       |
| XI02505 | m  | OBTURADOR DE ESPUMA POLIETILENO DIAM. 40 MM   |        |          | 1,61        |

| Código                         | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|--------------------------------|----|--|--------|----------|-------------|
| <b>Subfamilia XT: Térmicos</b> |    |  |        |          |             |
| XT00100                        | m3 | PERLITA EN SACOS B-10<br>Medido el volumen útil descargado   |        |          | 512,60      |
| XT00200                        | m3 | ÁRIDO LIGERO ARCILLA EXPANDIDA 400 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                          |        |          | 405,00      |
| XT00300                        | m3 | BORRA FIBRA VIDRIO 80 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                       |        |          | 256,80      |
| XT00400                        | m2 | COMPLEJO P. FIB. VID. 40 mm 70 kg/m3 Y PL. CARTÓN-YESO 10 mm<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 14,80       |
| XT00500                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 12x10 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,50        |
| XT00600                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 15x10 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,52        |
| XT00700                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 18x10 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,60        |
| XT00800                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 22x10 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,69        |
| XT00900                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 28x10 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 0,80        |
| XT01000                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 48x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 2,86        |
| XT01100                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 60x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 4,96        |
| XT01200                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 76x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 5,80        |
| XT01300                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 89x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 7,03        |
| XT01400                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 102x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 13,56       |
| XT01500                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 114x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 14,60       |
| XT01600                        | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m² C 139x20 mm DIÁM. x ESP.<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 16,80       |
| XT01700                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 21 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,64        |
| XT01800                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 21 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,50        |
| XT01900                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 27 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 6,45        |
| XT02000                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 27 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,85        |
| XT02100                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 34 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 6,64        |
| XT02200                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 34 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,90        |
| XT02300                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 42 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,15        |
| XT02400                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 42 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,95        |
| XT02500                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 48 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,42        |
| XT02600                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 48 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,15        |
| XT02700                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 60 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,55        |
| XT02800                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 60 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,32        |
| XT02900                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 76 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,60        |
| XT03000                        | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 76 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,45        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| XT03100 | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 89 mm ESP. 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 7,65        |
| XT03200 | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 89 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 8,55        |
| XT03300 | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF AL. DIÁM. 114 mm ESP. 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 8,10        |
| XT03400 | m  | COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF AL. DIÁM. 114 mm ESP. 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada  |        |          | 9,55        |
| XT03500 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 21 mm ESPESOR 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 2,53        |
| XT03600 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 21 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 3,33        |
| XT03700 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 27 mm ESPESOR 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 2,84        |
| XT03800 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 27 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 3,69        |
| XT03900 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESPESOR 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 2,95        |
| XT04000 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 4,09        |
| XT04100 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 5,39        |
| XT04200 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 42 mm ESPESOR 30 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 3,17        |
| XT04300 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 42 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 4,52        |
| XT04400 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 42 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 5,78        |
| XT04500 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 48 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 4,85        |
| XT04600 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 48 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 6,33        |
| XT04700 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 60 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 5,32        |
| XT04800 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 60 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 6,94        |
| XT04900 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 60 mm ESPESOR 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 7,94        |
| XT05000 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 6,12        |
| XT05100 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 8,41        |
| XT05200 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESPESOR 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 9,40        |
| XT05300 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 89 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 6,94        |
| XT05400 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 89 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 8,95        |
| XT05500 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 89 mm ESPESOR 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada                  |        |          | 9,90        |
| XT05600 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESPESOR 40 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 8,23        |
| XT05700 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESPESOR 50 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 10,37       |
| XT05800 | m  | COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESPESOR 60 mm<br>Medida la longitud útil descargada                 |        |          | 11,30       |
| XT05900 | m  | COQUILLA CAUCHO-VINILO 0,028 W/m²C 10x9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 0,93        |
| XT06000 | m  | COQUILLA CAUCHO-VINILO 0,028 W/m²C 12x9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 1,04        |
| XT06100 | m  | COQUILLA CAUCHO-VINILO 0,028 W/m²C 15x9 mm<br>Medida la longitud útil descargada                       |        |          | 1,15        |

| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| XT06200 | m  | COQUILLA CAUCHO-VINILO 0,028 W/m <sup>2</sup> C 22x9 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada      |        |          | 1,41        |
| XT06300 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 12x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 1,44        |
| XT06400 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 15x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 1,57        |
| XT06500 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 15x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 3,14        |
| XT06600 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 18x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 1,73        |
| XT06700 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 18x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 3,38        |
| XT06800 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 22x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 1,91        |
| XT06900 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 22x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 3,68        |
| XT07000 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 28x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 2,56        |
| XT07100 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 28x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 4,48        |
| XT07200 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 35x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 3,00        |
| XT07300 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 35x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 4,92        |
| XT07400 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 42x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 5,50        |
| XT07500 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 48x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 3,75        |
| XT07600 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 48x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 6,64        |
| XT07700 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 54x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 7,43        |
| XT07800 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 60x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 4,48        |
| XT07900 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 60x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 7,75        |
| XT08000 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 76x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 6,34        |
| XT08100 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 76x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 9,59        |
| XT08200 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 89x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 7,55        |
| XT08300 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 89x19 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 11,33       |
| XT08400 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk101x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 9,19        |
| XT08500 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk114x13 mm.....<br>Medida la longitud útil descargada       |        |          | 10,89       |
| XT08600 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 22x20 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,56        |
| XT08700 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 28x20 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 1,96        |
| XT08800 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 28x30 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,90        |
| XT08900 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 35x20 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,20        |
| XT09000 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 35x30 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 4,15        |
| XT09100 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 42x20 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 2,54        |
| XT09200 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 42x30 mm DIÁM. x ESP.....<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,50        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| XT09300 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 48x30 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 5,65        |
| XT09400 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 60x30 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 8,75        |
| XT09500 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 76x30 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 9,90        |
| XT09600 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 88x36 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 14,15       |
| XT09700 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 89x30 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada     |        |          | 12,37       |
| XT09800 | m  | COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 114x36 mm DIÁM. x ESP. ....<br>Medida la longitud útil descargada    |        |          | 22,80       |
| XT09900 | m2 | FILTRO DESNUDO SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. 25 mm DENS. 22 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada     |        |          | 5,73        |
| XT10000 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO FLEXIBLE 4 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                              |        |          | 2,33        |
| XT10100 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO 12 mm Y 40 kg/m3 PEG. A PAPEL ALQUITRANADO .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 4,37        |
| XT10200 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO ESPESOR 12 mm DENSIDAD 36 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 6,98        |
| XT10300 | m2 | FILTRO FIB. VIDR. RECUB. PAPEL-ALUM. 45 mm DENS. 13,5 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada    |        |          | 4,37        |
| XT10400 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO RECUBIERTO 60 mm DENSIDAD 12 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 4,06        |
| XT10500 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO RECUBIERTO 70 mm DENSIDAD 12 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 5,51        |
| XT10600 | m2 | FILTRO FIBRA VIDRIO RECUBIERTO 80 mm DENSIDAD 12 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 7,15        |
| XT10700 | m2 | MANTA FIB. VIDR. TELA METÁLICA GALV. ESP. 40 mm 50 kg/m3 DENS. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 11,14       |
| XT10800 | m2 | MANTA FIB. VIDR. TELA METÁLICA GALV. ESP. 50 mm 50 kg/m3 DENS. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 13,25       |
| XT10900 | m2 | MANTA FIB. VIDR. TELA METÁLICA GALV. ESP. 60 mm 50 kg/m3 DENS. ....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 15,50       |
| XT11000 | m3 | MORTERO LIG. HIDRÁULICO Y FIBRA LANA ROCA .....<br>Medido el volumen útil descargado                         |        |          | 110,80      |
| XT11100 | m3 | PANEL AISLANTE AGLOMERADO RÍGIDO DE PERLITA Y FIBRAS .....<br>Medido el volumen útil descargado              |        |          | 191,34      |
| XT11200 | m2 | PANEL LANA MINERAL 40 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                                       |        |          | 4,70        |
| XT11201 | m3 | PROYECTADO LANA MINERAL .....<br>Medido el volumen útil descargado   |        |          | 120,21      |
| XT11300 | m2 | PANEL RÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO ESP. 25 mm DENS. 110 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 5,89        |
| XT11400 | m2 | PANEL RÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO ESP. 30 mm DENS. 110 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 7,07        |
| XT11500 | m2 | PANEL RÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO ESP. 40 mm DENS. 110 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada  |        |          | 9,50        |
| XT11600 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 25 mm ESP. 70 kg/m3 CARA PROT. ....<br>Medida la superficie útil descargada        |        |          | 8,15        |
| XT11700 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm DENSIDAD 61 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 3,96        |
| XT11701 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm DENSIDAD 61 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 4,20        |
| XT11800 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 25 mm DENSIDAD 61 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 4,95        |
| XT11900 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm DENSIDAD 38 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 3,79        |
| XT12000 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 40 mm DENSIDAD 38 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 4,94        |
| XT12100 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 38 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada              |        |          | 7,14        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| XT12200 | m2 | PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 60 mm DENSIDAD 38 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 9,37        |
| XT12300 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO 40 mm DENS. 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 3,79        |
| XT12400 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO 50 mm DENS. 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 5,55        |
| XT12500 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO 60 mm DENS. 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 5,68        |
| XT12600 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO 70 mm DENS. 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 6,63        |
| XT12700 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm DENSIDAD 22 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 2,19        |
| XT12720 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL 30 mm DENSIDAD 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 2,34        |
| XT12721 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL 40 mm DENSIDAD 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 3,85        |
| XT12722 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL 50 mm DENSIDAD 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 4,34        |
| XT12723 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL 60 mm DENSIDAD 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 4,82        |
| XT12724 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL 80 mm DENSIDAD 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 5,30        |
| XT12730 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL + P. KRAFF 30 mm D 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 2,88        |
| XT12731 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL + P. KRAFF 40 mm D 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 4,39        |
| XT12732 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL + P. KRAFF 50 mm D 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 4,86        |
| XT12733 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL + P. KRAFF 60 mm D 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 5,36        |
| XT12734 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO LANA MINERAL + P. KRAFF 80 mm D 30 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada   |        |          | 5,84        |
| XT12750 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 30 mm DENSIDAD 70 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 5,55        |
| XT12751 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 40 mm DENSIDAD 70 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 7,26        |
| XT12752 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 50 mm DENSIDAD 70 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 9,27        |
| XT12753 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 60 mm DENSIDAD 70 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 11,12       |
| XT12754 | m2 | PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 80 mm DENSIDAD 70 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 14,88       |
| XT12800 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 40 mm DENSIDAD 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 1,95        |
| XT12900 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 40 mm DENSIDAD 22 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 2,92        |
| XT13000 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 2,44        |
| XT13001 | m2 | LÁMINA DE POLIETILENO RETICULADO 5 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 1,70        |
| XT13002 | m2 | LÁMINA DE POLIETILENO RETICULADO 10 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                       |        |          | 2,12        |
| XT13003 | m2 | PLACA DE POLIETILENO RETICULADO 30 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                        |        |          | 1,05        |
| XT13100 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 22 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 3,65        |
| XT13101 | m2 | LÁMINA DE POLIETILENO NO RETICULADO 5 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                     |        |          | 1,10        |
| XT13102 | m2 | LÁMINA DE POLIETILENO NO RETICULADO 10 mm .....<br>Medida la superficie útil descargada                    |        |          | 2,70        |
| XT13200 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 60 mm DENSIDAD 15 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 2,93        |
| XT13300 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 60 mm DENSIDAD 22 kg/m3 .....<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 4,38        |

| Código  | Ud | Descripción  | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|--|--------|----------|-------------|
| XT13400 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 70 mm DENSIDAD 15 kg/m3<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 3,42        |
| XT13500 | m2 | PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 70 mm DENSIDAD 22 kg/m3<br>Medida la superficie útil descargada         |        |          | 5,11        |
| XT13600 | m2 | PLACAS CORCHO 60 mm ESPESOR, DENSIDAD 110 kg/m3<br>Medida la superficie útil descargada                |        |          | 11,60       |
| XT13700 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGID. FLEXIBILIZADAS, DENS. 10 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado       |        |          | 158,00      |
| XT13701 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGID. FLEXIBILIZADAS, DENS. 15 a 18 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado  |        |          | 322,00      |
| XT13800 | m3 | POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DENSIDAD 25 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado           |        |          | 372,00      |
| XT13825 | m2 | POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS ALTA DENSIDAD 50mm<br>Medida la superficie útil descargada       |        |          | 14,84       |
| XT13850 | m2 | LÁMINA POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 5 mm<br>Medida la superficie útil descargada                          |        |          | 1,87        |
| XT13900 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 10 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 148,80      |
| XT14000 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 178,60      |
| XT14100 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 15 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 223,20      |
| XT14200 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 30 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 97,50       |
| XT14300 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 35 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 113,75      |
| XT14400 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 40 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 130,00      |
| XT14500 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 50 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 162,50      |
| XT14600 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 65 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 211,25      |
| XT14700 | m3 | POLIURETANO DENSIDAD 70 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                                     |        |          | 227,50      |
| XT14800 | m  | CORDÓN FIBRA VIDRIO 30 mm DIÁM. DENSIDAD 120 kg/m3<br>Medida la longitud útil descargada               |        |          | 1,42        |
| XT15000 | m3 | POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 15 kg/m3<br>Medido el volumen útil descargado                     |        |          | 183,12      |
| XT15100 | m2 | POLIESTIRENO EXPANDIDO ELASTIFICADO 10MM<br>Medido el volumen útil descargado                          |        |          | 1,15        |
| XT15101 | m2 | POLIESTIRENO EXPANDIDO ELASTIFICADO 20MM<br>Medido el volumen útil descargado                          |        |          | 1,86        |
| XT15102 | m2 | POLIESTIRENO EXPANDIDO ELASTIFICADO 30MM<br>Medido el volumen útil descargado                          |        |          | 2,57        |
| XT19000 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VISCOLÁSTICA 3,5 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada          |        |          | 4,25        |
| XT19001 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VISCOLÁSTICA 5 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 5,27        |
| XT19002 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VISCOLÁSTICA 7 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada            |        |          | 6,43        |
| XT19003 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VISCOLÁSTICA 10 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada           |        |          | 8,27        |
| XT19005 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VIS. + FIELTRO POROSO 4,1 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 9,60        |
| XT19006 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VIS. + FIELTRO POROSO 5,6 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 10,51       |
| XT19007 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VIS. + FIELTRO POROSO 7,6 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 11,57       |
| XT19008 | m2 | LÁMINA SINTÉTICA ALTA DENSIDAD VIS. + FIELTRO POROSO 8,2 kg/m2<br>Medida la superficie útil descargada |        |          | 16,49       |
| XT80000 | m2 | PANEL DE LANA MINERAL DE 25 mm<br>Medida la superficie útil descargada                                 |        |          | 6,22        |



| Código  | Ud | Descripción   | Precio | Subtotal | Importe (€) |
|---------|----|---|--------|----------|-------------|
| XT80010 | m2 | PANEL DE LANA MINERAL DE 15 mm<br>Medida la superficie útil descargada                      |        |          | 3,55        |
| XT80020 | m2 | PANEL LANA MINERAL DE 40 mm<br>Medida la superficie útil descargada                         |        |          | 8,43        |
| XT80500 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x18 TEMP. 150° C<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 1,17        |
| XT80510 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x35 TEMP. 150° C<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 1,97        |
| XT80520 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x60 TEMP. 150° C<br>Medida la longitud útil descargada                   |        |          | 3,07        |
| XT80550 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x18 TEMP. 150° C. REVEST. ALUMINIO<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 4,57        |
| XT80560 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x35 TEMP. 150° C. REVEST. ALUMINIO<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 5,49        |
| XT80570 | m  | COQUILLA ESPESOR 19x60 TEMP. 150° C. REVEST. ALUMINIO<br>Medida la longitud útil descargada |        |          | 6,67        |

**Subfamilia XW: Varios**

|         |    |   |  |  |        |
|---------|----|---|--|--|--------|
| XW00100 | m3 | MORTERO IGNÍF. CEMENTO, ADITV, PERLITA EXPANDIDA<br>Medido el volumen útil descargado |  |  | 316,58 |
| XW00200 | m3 | MORTERO IGNÍF. CEMENTO, PERLITA VERMICULITA<br>Medido el volumen útil descargado      |  |  | 287,10 |
| XW00300 | m3 | MORTERO IGNÍF. ESCAYOLA Y PERLITA<br>Medido el volumen útil descargado                |  |  | 289,30 |
| XW00400 | m3 | MORTERO IGNÍF. YESO, VERMICULITA ADITIVOS<br>Medido el volumen útil descargado        |  |  | 246,95 |
| XW01000 | u  | ELECTRODO SISTEMA ELECTRO-OSMOSIS-FORESIS<br>Medida la cantidad útil descargada       |  |  | 1,20   |