

**ANEXO B AL CUADRO RESUMEN COSTES EXP. PAAM 36/2023**

**PAAM 36/2023, ACUERDO MARCO CON UNA ÚNICA EMPRESA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIAL DE ANALGESIA Y ANESTESIA, PARA TODOS LOS CENTROS ADSCRITOS A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE SEVILLA, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO Y PRESENTACIÓN ELECTRÓNICA DE OFERTAS.**

Para la determinación del precio unitario de licitación de cada lote, se ha tenido en cuenta el precio de mercado, obtenido del correspondiente estudio de mercado de las ofertas existentes en las diferentes Centrales de compras del SAS, recogidas en el aplicativo SIGLO.

Así mismo, se ha estimado el consumo anual de cada lote atendiendo al consumo anual de los mismos, tomados del aplicativo SIGLO.

Teniendo en cuenta estos datos, los precios unitarios de licitación y el conjunto de contratos previstos de cada lote y agrupación, entendido este último como el resultado del producto del precio unitario de licitación por el consumo estimado durante la ejecución del contrato, ascienden a:

Agrupación	Lote	Consumo previsto 24 meses	Precio unitario (IVA excluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Conjunto de contratos previstos (IVA incluido)	Conjunto de contratos previstos (IVA excluido)	Tipo de IVA
1	1	9.000	14,500000 €	17,545000 €	157.905,00 €	130.500,00 €	21
	2	24.000	11,700000 €	14,157000 €	339.768,00 €	280.800,00 €	21
2	3	15.000	5,340000 €	6,461400 €	96.921,00 €	80.100,00 €	21
	4	11.000	2,980000 €	3,605800 €	39.663,80 €	32.780,00 €	21
	5	7.000	5,340000 €	6,461400 €	45.229,80 €	37.380,00 €	21
	6	6.500	4,580000 €	5,541800 €	36.021,70 €	29.770,00 €	21
3	7	8.300	5,880000 €	7,114800 €	59.052,84 €	48.804,00 €	21
	8	3.800	5,880000 €	7,114800 €	27.036,24 €	22.344,00 €	21
4	9	80.000	0,330000 €	0,399300 €	31.944,00 €	26.400,00 €	21
	10	20.000	0,479000 €	0,579590 €	11.591,80 €	9.580,00 €	21
5	11	8.000	2,396700 €	2,900007 €	23.200,06 €	19.173,60 €	21
	12	1.100	2,250000 €	2,722500 €	2.994,75 €	2.475,00 €	21
	13	20.000	10,000000 €	12,100000 €	242.000,00 €	200.000,00 €	21
	14	350	21,100000 €	25,531000 €	8.935,85 €	7.385,00 €	21
	15	150	36,801700 €	44,530057 €	6.679,51 €	5.520,26 €	21
	16	800	41,800000 €	50,578000 €	40.462,40 €	33.440,00 €	21
	17	12.000	0,670000 €	0,810700 €	9.728,40 €	8.040,00 €	21
	18	700	242,000000 €	266,200000 €	186.340,00 €	169.400,00 €	10
	19	300	294,000000 €	323,400000 €	97.020,00 €	88.200,00 €	10
	20	400	203,000000 €	223,300000 €	89.320,00 €	81.200,00 €	10
	21	1.500	28,338800 €	34,289948 €	51.434,92 €	42.508,20 €	21
	22	9.000	3,752100 €	4,540041 €	40.860,37 €	33.768,90 €	21
	23	100	400,000000 €	440,000000 €	44.000,00 €	40.000,00 €	10
	24	8.000	2,272700 €	2,749967 €	21.999,74 €	18.181,60 €	21
	25	2.200	4,752100 €	5,750041 €	12.650,09 €	10.454,62 €	21
	26	15.000	2,181800 €	2,639978 €	39.599,67 €	32.727,00 €	21
	27	60	160,000000 €	176,000000 €	10.560,00 €	9.600,00 €	10
	28	3.200	3,600000 €	4,356000 €	13.939,20 €	11.520,00 €	21
	29	300	20,205900 €	24,449139 €	7.334,74 €	6.061,77 €	21
	30	40	30,000000 €	36,300000 €	1.452,00 €	1.200,00 €	21
	31	9.500	9,000000 €	10,890000 €	103.455,00 €	85.500,00 €	21



	32	6.000	11,500000 €	13,915000 €	83.490,00 €	69.000,00 €	21
	33	1.200	8,442100 €	10,214941 €	12.257,93 €	10.130,52 €	21
	34	300	8,560000 €	10,357600 €	3.107,28 €	2.568,00 €	21
	35	25.500	4,200000 €	5,082000 €	129.591,00 €	107.100,00 €	21
	36	250	4,500000 €	5,445000 €	1.361,25 €	1.125,00 €	21
	37	120	3,347100 €	4,049991 €	486,00 €	401,65 €	21
	38	16.000	5,671000 €	6,861910 €	109.790,56 €	90.736,00 €	21
	39	500	4,697300 €	5,683733 €	2.841,87 €	2.348,65 €	21
	40	300	5,671000 €	6,861910 €	2.058,57 €	1.701,30 €	21
	41	25.000	0,713700 €	0,863577 €	21.589,43 €	17.842,50 €	21
	42	1.400	5,164300 €	6,248803 €	8.748,32 €	7.230,02 €	21
	43	5.500	0,980000 €	1,185800 €	6.521,90 €	5.390,00 €	21
	44	1.000	10,499800 €	12,704758 €	12.704,76 €	10.499,80 €	21
	45	2.200	4,000000 €	4,840000 €	10.648,00 €	8.800,00 €	21
	46	550	7,800000 €	9,438000 €	5.190,90 €	4.290,00 €	21
	47	900	10,500000 €	12,705000 €	11.434,50 €	9.450,00 €	21
	48	550	8,670000 €	10,490700 €	5.769,89 €	4.768,50 €	21
	49	400	8,670000 €	10,490700 €	4.196,28 €	3.468,00 €	21
	50	300	8,250000 €	9,982500 €	2.994,75 €	2.475,00 €	21
	51	300	8,250000 €	9,982500 €	2.994,75 €	2.475,00 €	21
	52	1.200	7,139700 €	8,639037 €	10.366,84 €	8.567,64 €	21
	53	800	7,139700 €	8,639037 €	6.911,23 €	5.711,76 €	21
	54	300	7,139700 €	8,639037 €	2.591,71 €	2.141,91 €	21
	55	700	7,499800 €	9,074758 €	6.352,33 €	5.249,86 €	21
	56	400	6,595000 €	7,979950 €	3.191,98 €	2.638,00 €	21
	57	800	4,310000 €	5,215100 €	4.172,08 €	3.448,00 €	21
	58	250	6,371200 €	7,709152 €	1.927,29 €	1.592,80 €	21
	59	250	8,000000 €	9,680000 €	2.420,00 €	2.000,00 €	21
	60	200	10,000000 €	12,100000 €	2.420,00 €	2.000,00 €	21
Total					2.377.232,28 €	1.999.963,86 €	

El valor máximo estimado del contrato se calcula teniendo en cuenta los consumos estimados para cada lote durante la vigencia del contrato (24 meses) sin IVA, adicionándole los consumos estimados durante las posibles prórrogas (24 meses máximo) sin IVA. No se admiten modificaciones ni opciones eventuales del acuerdo marco ni de los contratos basados, por lo que no se le suma cantidades por ninguno de los conceptos.

Así mismo, tampoco se contemplan el pago por primas ni otros conceptos a los licitadores y/o adjudicatarios, por lo que tampoco se adiciona importe por estos conceptos.

El valor máximo estimado del contrato asciende a:

Agrupación	Lote	Conjunto de contratos previstos (IVA excluido)	Importe prórrogas (24 meses)	Importe modificaciones	Importe opción eventual	Valor máximo estimado
1	1	130.500,00 €	130.500,00 €	0,00 €	0,00 €	261.000,00 €
	2	280.800,00 €	280.800,00 €	0,00 €	0,00 €	561.600,00 €
2	3	80.100,00 €	80.100,00 €	0,00 €	0,00 €	160.200,00 €
	4	32.780,00 €	32.780,00 €	0,00 €	0,00 €	65.560,00 €
	5	37.380,00 €	37.380,00 €	0,00 €	0,00 €	74.760,00 €
	6	29.770,00 €	29.770,00 €	0,00 €	0,00 €	59.540,00 €
3	7	48.804,00 €	48.804,00 €	0,00 €	0,00 €	97.608,00 €
	8	22.344,00 €	22.344,00 €	0,00 €	0,00 €	44.688,00 €



4	9	26.400,00 €	26.400,00 €	0,00 €	0,00 €	52.800,00 €
	10	9.580,00 €	9.580,00 €	0,00 €	0,00 €	19.160,00 €
5	11	19.173,60 €	19.173,60 €	0,00 €	0,00 €	38.347,20 €
	12	2.475,00 €	2.475,00 €	0,00 €	0,00 €	4.950,00 €
	13	200.000,00 €	200.000,00 €	0,00 €	0,00 €	400.000,00 €
	14	7.385,00 €	7.385,00 €	0,00 €	0,00 €	14.770,00 €
	15	5.520,26 €	5.520,26 €	0,00 €	0,00 €	11.040,52 €
	16	33.440,00 €	33.440,00 €	0,00 €	0,00 €	66.880,00 €
	17	8.040,00 €	8.040,00 €	0,00 €	0,00 €	16.080,00 €
	18	169.400,00 €	169.400,00 €	0,00 €	0,00 €	338.800,00 €
	19	88.200,00 €	88.200,00 €	0,00 €	0,00 €	176.400,00 €
	20	81.200,00 €	81.200,00 €	0,00 €	0,00 €	162.400,00 €
	21	42.508,20 €	42.508,20 €	0,00 €	0,00 €	85.016,40 €
	22	33.768,90 €	33.768,90 €	0,00 €	0,00 €	67.537,80 €
	23	40.000,00 €	40.000,00 €	0,00 €	0,00 €	80.000,00 €
	24	18.181,60 €	18.181,60 €	0,00 €	0,00 €	36.363,20 €
	25	10.454,62 €	10.454,62 €	0,00 €	0,00 €	20.909,24 €
	26	32.727,00 €	32.727,00 €	0,00 €	0,00 €	65.454,00 €
	27	9.600,00 €	9.600,00 €	0,00 €	0,00 €	19.200,00 €
	28	11.520,00 €	11.520,00 €	0,00 €	0,00 €	23.040,00 €
	29	6.061,77 €	6.061,77 €	0,00 €	0,00 €	12.123,54 €
	30	1.200,00 €	1.200,00 €	0,00 €	0,00 €	2.400,00 €
	31	85.500,00 €	85.500,00 €	0,00 €	0,00 €	171.000,00 €
	32	69.000,00 €	69.000,00 €	0,00 €	0,00 €	138.000,00 €
	33	10.130,52 €	10.130,52 €	0,00 €	0,00 €	20.261,04 €
	34	2.568,00 €	2.568,00 €	0,00 €	0,00 €	5.136,00 €
	35	107.100,00 €	107.100,00 €	0,00 €	0,00 €	214.200,00 €
	36	1.125,00 €	1.125,00 €	0,00 €	0,00 €	2.250,00 €
	37	401,65 €	401,65 €	0,00 €	0,00 €	803,30 €
	38	90.736,00 €	90.736,00 €	0,00 €	0,00 €	181.472,00 €
	39	2.348,65 €	2.348,65 €	0,00 €	0,00 €	4.697,30 €
	40	1.701,30 €	1.701,30 €	0,00 €	0,00 €	3.402,60 €
	41	17.842,50 €	17.842,50 €	0,00 €	0,00 €	35.685,00 €
	42	7.230,02 €	7.230,02 €	0,00 €	0,00 €	14.460,04 €
	43	5.390,00 €	5.390,00 €	0,00 €	0,00 €	10.780,00 €
	44	10.499,80 €	10.499,80 €	0,00 €	0,00 €	20.999,60 €
	45	8.800,00 €	8.800,00 €	0,00 €	0,00 €	17.600,00 €
	46	4.290,00 €	4.290,00 €	0,00 €	0,00 €	8.580,00 €
	47	9.450,00 €	9.450,00 €	0,00 €	0,00 €	18.900,00 €
	48	4.768,50 €	4.768,50 €	0,00 €	0,00 €	9.537,00 €
	49	3.468,00 €	3.468,00 €	0,00 €	0,00 €	6.936,00 €
	50	2.475,00 €	2.475,00 €	0,00 €	0,00 €	4.950,00 €
	51	2.475,00 €	2.475,00 €	0,00 €	0,00 €	4.950,00 €
	52	8.567,64 €	8.567,64 €	0,00 €	0,00 €	17.135,28 €
	53	5.711,76 €	5.711,76 €	0,00 €	0,00 €	11.423,52 €
	54	2.141,91 €	2.141,91 €	0,00 €	0,00 €	4.283,82 €
	55	5.249,86 €	5.249,86 €	0,00 €	0,00 €	10.499,72 €
	56	2.638,00 €	2.638,00 €	0,00 €	0,00 €	5.276,00 €
	57	3.448,00 €	3.448,00 €	0,00 €	0,00 €	6.896,00 €
	58	1.592,80 €	1.592,80 €	0,00 €	0,00 €	3.185,60 €
	59	2.000,00 €	2.000,00 €	0,00 €	0,00 €	4.000,00 €
	60	2.000,00 €	2.000,00 €	0,00 €	0,00 €	4.000,00 €
Total		1.999.963,86 €	1.999.963,86 €	0,00 €	0,00 €	3.999.927,72 €



Se estiman los costes directos e indirectos que han intervenido en la formación del precio de licitación de cada lote del contrato, teniendo en cuenta que la Central de Balances del Banco de España tiene a disposición de los usuarios, de manera completamente libre, los informes de una base de datos públicas con información de sectores de actividad (Agregados Sectoriales), elaborada a partir de las empresas disponibles en la base de datos CBI (Central de Balances Integrada), que resulta de la unión de la información procedente de las cuentas CBA (Central de Balances Anual) y pymes y grandes empresas con menos de 500 empleados de CBB (Base de datos de información depositada en los Registros Mercantiles).

Entre los datos que difunde, se encuentran algunos que son de gran utilidad para determinar los costes directos e indirectos de los suministros a licitar, como son: la cifra de ventas, los gastos de personal, el resultado económico bruto y el resultado ordinario neto que incluye implícitamente los gastos de estructura o de explotación y que se pueden deducir.

En este caso concreto, para hacer el análisis, atenderemos a los datos de la Cuenta de resultados de la Actividad económica “Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, exc. de vehículos de motor y motocicletas”, cuyos datos a fecha 11/01/2024 se reproducen a continuación, utilizando los datos del año 2022, último publicado:

<b>Est. Año 2022</b>	<b>Variable Económica</b>	<b>Compras netas y trabajos realizados por otras empresas</b>	<b>Otros gastos de explotación</b>	<b>Gastos de Personal</b>	<b>Costes Financieros Netos</b>	<b>Amortizaciones netas, deterioro y provisiones de Explotación</b>	<b>Resultado Ordinario Neto</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>35,45</b>	<b>28,26</b>	<b>20,77</b>	<b>-1,81</b>	<b>2,79</b>	<b>14,54</b>
<b>Lotes</b>	<b>Coste unitario (IVA excluido)</b>	<b>Costes directos</b>	<b>Gastos generales</b>	<b>Costes directos</b>	<b>Costes indirectos</b>	<b>Costes indirectos</b>	<b>Beneficio industrial</b>
1	14,500000 €	5,140250 €	4,097700 €	3,011650 €	- 0,262450 €	0,404550 €	2,108300 €
2	11,700000 €	4,147650 €	3,306420 €	2,430090 €	- 0,211770 €	0,326430 €	1,701180 €
3	5,340000 €	1,893030 €	1,509084 €	1,109118 €	- 0,096654 €	0,148986 €	0,776436 €
4	2,980000 €	1,056410 €	0,842148 €	0,618946 €	- 0,053938 €	0,083142 €	0,433292 €
5	5,340000 €	1,893030 €	1,509084 €	1,109118 €	- 0,096654 €	0,148986 €	0,776436 €
6	4,580000 €	1,623610 €	1,294308 €	0,951266 €	- 0,082898 €	0,127782 €	0,665932 €
7	5,880000 €	2,084460 €	1,661688 €	1,221276 €	- 0,106428 €	0,164052 €	0,854952 €
8	5,880000 €	2,084460 €	1,661688 €	1,221276 €	- 0,106428 €	0,164052 €	0,854952 €
9	0,330000 €	0,116985 €	0,093258 €	0,068541 €	- 0,005973 €	0,009207 €	0,047982 €
10	0,479000 €	0,169806 €	0,135365 €	0,099488 €	- 0,008670 €	0,013364 €	0,069647 €
11	2,396700 €	0,849630 €	0,677307 €	0,497795 €	- 0,043380 €	0,066868 €	0,348480 €
12	2,250000 €	0,797625 €	0,635850 €	0,467325 €	- 0,040725 €	0,062775 €	0,327150 €
13	10,000000 €	3,545000 €	2,826000 €	2,077000 €	- 0,181000 €	0,279000 €	1,454000 €
14	21,100000 €	7,479950 €	5,962860 €	4,382470 €	- 0,381910 €	0,588690 €	3,067940 €
15	36,801700 €	13,046203 €	10,400160 €	7,643713 €	- 0,666111 €	1,026767 €	5,350967 €
16	41,800000 €	14,818100 €	11,812680 €	8,681860 €	- 0,756580 €	1,166220 €	6,077720 €
17	0,670000 €	0,237515 €	0,189342 €	0,139159 €	- 0,012127 €	0,018693 €	0,097418 €
18	242,000000 €	85,789000 €	68,389200 €	50,263400 €	- 4,380200 €	6,751800 €	35,186800 €
19	294,000000 €	104,223000 €	83,084400 €	61,063800 €	- 5,321400 €	8,202600 €	42,747600 €
20	203,000000 €	71,963500 €	57,367800 €	42,163100 €	- 3,674300 €	5,663700 €	29,516200 €
21	28,338800 €	10,046105 €	8,008545 €	5,885969 €	- 0,512932 €	0,790653 €	4,120462 €
22	3,752100 €	1,330119 €	1,060343 €	0,779311 €	- 0,067913 €	0,104684 €	0,545555 €
23	400,000000 €	141,800000 €	113,040000 €	83,080000 €	- 7,240000 €	11,160000 €	58,160000 €
24	2,272700 €	0,805672 €	0,642265 €	0,472040 €	- 0,041136 €	0,063408 €	0,330451 €
25	4,752100 €	1,684619 €	1,342943 €	0,987011 €	- 0,086013 €	0,132584 €	0,690955 €
26	2,181800 €	0,773448 €	0,616577 €	0,453160 €	- 0,039491 €	0,060872 €	0,317234 €
27	160,000000 €	56,720000 €	45,216000 €	33,232000 €	- 2,896000 €	4,464000 €	23,264000 €



28	3,600000 €	1,276200 €	1,017360 €	0,747720 €	- 0,065160 €	0,100440 €	0,523440 €
29	20,205900 €	7,162992 €	5,710187 €	4,196765 €	- 0,365727 €	0,563745 €	2,937938 €
30	30,000000 €	10,635000 €	8,478000 €	6,231000 €	- 0,543000 €	0,837000 €	4,362000 €
31	9,000000 €	3,190500 €	2,543400 €	1,869300 €	- 0,162900 €	0,251100 €	1,308600 €
32	11,500000 €	4,076750 €	3,249900 €	2,388550 €	- 0,208150 €	0,320850 €	1,672100 €
33	8,442100 €	2,992724 €	2,385737 €	1,753424 €	- 0,152802 €	0,235535 €	1,227481 €
34	8,560000 €	3,034520 €	2,419056 €	1,777912 €	- 0,154936 €	0,238824 €	1,244624 €
35	4,200000 €	1,488900 €	1,186920 €	0,872340 €	- 0,076020 €	0,117180 €	0,610680 €
36	4,500000 €	1,595250 €	1,271700 €	0,934650 €	- 0,081450 €	0,125550 €	0,654300 €
37	3,347100 €	1,186547 €	0,945890 €	0,695193 €	- 0,060583 €	0,093384 €	0,486668 €
38	5,671000 €	2,010370 €	1,602625 €	1,177867 €	- 0,102645 €	0,158221 €	0,824563 €
39	4,697300 €	1,665193 €	1,327457 €	0,975629 €	- 0,085021 €	0,131055 €	0,682987 €
40	5,671000 €	2,010370 €	1,602625 €	1,177867 €	- 0,102645 €	0,158221 €	0,824563 €
41	0,713700 €	0,253007 €	0,201692 €	0,148235 €	- 0,012918 €	0,019912 €	0,103772 €
42	5,164300 €	1,830744 €	1,459431 €	1,072625 €	- 0,093474 €	0,144084 €	0,750889 €
43	0,980000 €	0,347410 €	0,276948 €	0,203546 €	- 0,017738 €	0,027342 €	0,142492 €
44	10,499800 €	3,722179 €	2,967243 €	2,180808 €	- 0,190046 €	0,292944 €	1,526671 €
45	4,000000 €	1,418000 €	1,130400 €	0,830800 €	- 0,072400 €	0,111600 €	0,581600 €
46	7,800000 €	2,765100 €	2,204280 €	1,620060 €	- 0,141180 €	0,217620 €	1,134120 €
47	10,500000 €	3,722250 €	2,967300 €	2,180850 €	- 0,190050 €	0,292950 €	1,526700 €
48	8,670000 €	3,073515 €	2,450142 €	1,800759 €	- 0,156927 €	0,241893 €	1,260618 €
49	8,670000 €	3,073515 €	2,450142 €	1,800759 €	- 0,156927 €	0,241893 €	1,260618 €
50	8,250000 €	2,924625 €	2,331450 €	1,713525 €	- 0,149325 €	0,230175 €	1,199550 €
51	8,250000 €	2,924625 €	2,331450 €	1,713525 €	- 0,149325 €	0,230175 €	1,199550 €
52	7,139700 €	2,531024 €	2,017679 €	1,482916 €	- 0,129229 €	0,199198 €	1,038112 €
53	7,139700 €	2,531024 €	2,017679 €	1,482916 €	- 0,129229 €	0,199198 €	1,038112 €
54	7,139700 €	2,531024 €	2,017679 €	1,482916 €	- 0,129229 €	0,199198 €	1,038112 €
55	7,499800 €	2,658679 €	2,119443 €	1,557708 €	- 0,135746 €	0,209244 €	1,090471 €
56	6,595000 €	2,337928 €	1,863747 €	1,369782 €	- 0,119370 €	0,184001 €	0,958913 €
57	4,310000 €	1,527895 €	1,218006 €	0,895187 €	- 0,078011 €	0,120249 €	0,626674 €
58	6,371200 €	2,258590 €	1,800501 €	1,323298 €	- 0,115319 €	0,177756 €	0,926372 €
59	8,000000 €	2,836000 €	2,260800 €	1,661600 €	- 0,144800 €	0,223200 €	1,163200 €
60	10,000000 €	3,545000 €	2,826000 €	2,077000 €	- 0,181000 €	0,279000 €	1,454000 €

Suponemos que esta estructura porcentual de gastos y resultados de las empresas del sector con el que se hace la comparación y que forman parte de la encuesta, se trasladan a los costes de los suministros que prestan, por lo que utilizamos los porcentajes de estructura anterior para calcular los costes que intervienen en el precio de los suministros que se adquieren.

Los costes directos suponen el 56,22% del precio y se relacionan con aquellos costes aparejados a la compra de materia prima, fabricación, embalajes adecuados, simbolización y personal; los costes indirectos, suponen el 0,98% del precio; los gastos generales el 28,26% del precio; y el beneficio industrial un 14,54% del precio unitario de licitación, IVA excluido, de cada lote.

Con respecto a las exigencias recogidas en los artículos 100.2 y 101.2 sobre el desglose de los costes salariales y su desagregación por género y categoría profesionales estimados a partir del convenio laboral de referencia, y teniendo en cuenta la doctrina del Tribunal Administrativo Central de Recursos Administrativos recogida en su Resolución nº 739/2019 de 04 de julio de 2.019, consideramos que no es de aplicación, pues estamos ante un contrato de suministro y, además, los costes laborales no son el principal coste del suministro, no hay trabajadores empleados y puestos a disposición solo para la ejecución del contrato con la Administración, y sus costes salariales no son precio, por lo que no forman parte del precio del contrato, pues no son un factor del precio ni un precio unitario por trabajador por unidad de tiempo de trabajo adicional.