



ANUARIO ARQUEOLÓGICO ANDALUCÍA

2008

Consejero de Cultura

Miguel Ángel Vázquez Bermúdez

Viceconsejera de Cultura

Marta Alonso Lappí

Secretaria General de Cultura

María Cristina Saucedo Baro

Director General de Bienes Culturales y Museos

Marcelino Sánchez Ruiz

Jefa de Servicio de Investigación y Difusión del Patrimonio Histórico

Carmen Pizarro Moreno

Coordinación de la edición: **Servicio de Investigación y Difusión del Patrimonio Histórico**

© de la edición: JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Cultura

© de los textos y fotos: sus autores

Diseño y maquetación: Albantacreativos S.L.

ISSN: 2171-2474



INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA LOCALIZADA EN LA C/ TORREÓN N  11 EN MEDINA SIDONIA

Datos básicos de la actividad arqueológica

Director/a

RICARDO BELIZ N

Provincia

Cádiz

Municipio

Medina Sidonia

Ubicación

C/ Torreón, 11

Autoría

RICARDO BELIZ N
ENRIQUE ARAGÓN

Resumen

La intervención arqueológica en la finca n  11 de la c/ Torreón en Medina Sidonia (Cádiz) tuvo por objeto el estudio del subsuelo que iba a ser intervenido por una nueva construcción a partir del planteamiento de sondeos terrestres que llevaran a definir la secuencia estratigráfica de la parcela así como la identificación de posibles restos arqueológicos que pudieran verse afectados. Efectivamente dicha intervención dio como resultado el hallazgo de importantes elementos arqueológicos identificados con una cantera romana explotada en lo que hemos ubicado S.I d.C. por la colonia romana *Assido Caesarina*, finalmente el hallazgo de dichos restos llevaron a la modificación del proyecto b sico de construcción por parte del constructor evitando así que estos se excavaran en extensión al no afectar la nueva cota planteada los niveles de interés arqueol gico.

Abstract

The archaeological work on the farm N  11 of the c / Torreon in Medina Sidonia (Cádiz) was designed to study the groundwater that would be operated by a new building upon the approach of polling land which would lead to define the stratigraphic sequence the plot and the identification of potential archaeological remains that could be affected. Indeed the intervention resulted in the discovery of important archaeological features identified with a Roman quarry operated in what we set S.I b. C. by the Roman colony Assido Caesarina finally the discovery of these fossils led to the modification of the basic construction project by the constructor avoiding these were excavated in area to not affect the new level raised levels of archaeological interest.



1. Introducción histórico-arqueológica

El inmueble, objeto de la intervención arqueológica est  situado en el casco urbano de la ciudad de Medina Sidonia, en la calle Torreón n  11. El solar está localizado en una zona considerada como “Zona de Centro Histórico” de las Normas Urbanísticas del PGOU vigente y cuenta con un **Nivel de Protección III** por lo que siempre es necesaria la realización de intervención arqueológica previa.

Se trata de una obra de construcción de nueva planta para la edificación de 2 viviendas unifamiliares. El solar presenta una superficie total de 300 m² de los cuales 159,11 m² serán ocupados ambas viviendas.

La justificación de la intervención arqueológica venia dada por la construcción de “**Pozos de Cimentación**” a 3,50 m de profundidad y que sin duda afectaba directamente a los posibles restos arqueológicos que se localizasen en la zona. Tras la realización de sondeos arqueológicos y la localización de restos de interés arqueológico en uno de los sondeos realizados, el arquitecto y promotor de la obra modificó el proyecto básico planteando una “**Loza de Cimentación**” a 1 m de profundidad por lo que evitaba dañar los posibles restos arqueológicos que fueron localizados a una cota de unos 3 m de profundidad.

● Antecedentes Bibliográficos

En el s. XVI cuando todavía no se había conformado el barrio moderno, el cronista del Duque de Medina Sidonia ve aún ruinas de edificaciones romanas y da cuenta de hallazgos de monedas y estatuas en torno a la entonces Ermita de Santiago, que se encontraba fuera de la ciudad, en el campo, dice el autor (Pedro Barrantes Maldonado (1541) Ilustración de la Casa de Niebla).

Por su parte Francisco Martínez Delgado (1875) en su Historia de Medina Sidonia pp. 37-38, nos comenta: “En el mes de Septiembre del año 1777 abriéndose los cimientos, para la posada nueva que est  junto al torrejón a mano derecha, entrando por el camino de Cádiz, se halló un busto o estatua de mujer de media vara de alto de esta ciudad, perfectamente labrada.... Con dicha estatua se hallaron algunas l pidas labradas sin inscripciones, que serían posiblemente parte de la base o pedestal sobre la que estaba colocada”.

● Antecedentes Arqueológicos

A unos 150 m al noroeste de la parcela que nos ocupa se localiza el conjunto arqueológico romano, en el que se han realizado diversas campañas entre los años 1991 y 2007 documentándose y poniendo en valor tramos de cloacas., edificaciones y calles romanas; además de diversos hornos de alfareros de época islámica.

c/ Torreón n  16:

Solar muy próximo al que nos ocupa en el presente proyecto, en este n  16 se realizaron dos sondeos arqueológicos que superaron los 4 m de profundidad documentándose varios niveles estratigráficos, apareciendo a partir de la cota 1,75 m vestigios cerámicos romanos sin asociación a estructuras constructivas.

c/ San Francisco esquina c/ Guzmán, 1:

Los sondeos realizados en diversos puntos de la finca arrojaron los siguientes resultados, hasta los - 2,50 m se localizó una sucesión de niveles moderno-contemporáneos entre esta cota y los - 4,50 m aparecieron estratos bajoimperiales romanos. Se localizaron además estructuras de cronología romana en el denominado Sondeo I a partir de los -4,50 m de profundidad y en el Sondeo II a unos -2,80 m de profundidad.

c/ San Francisco n  14:

La estratigrafía arqueológica en esta intervención se veía afectada en época moderno-contemporánea, así pues se registró un solo nivel de más o menos 1 m de potencia de tierra oscura sin materiales apreciables. En uno de los perfiles sin embargo se localizó a unos 0,60 m por debajo del acerado una línea de *Opus Signinum* de 3 m de longitud y unos 0,05 m de grosor, que deb o pertenecer a los restos de una construcción romana que se desmanteló entre los siglos XVIII – XIX cuando se edificó la casa que ocupaba este solar.

1.1. Objetivos de la Actuación Arqueológica

El objetivo principal previsto con esta intervención arqueológica era fundamentalmente obtener el mayor número de datos actualizados del posible potencial arqueológico de la parcela sobre la que se proyectaba la construcción de 2 viviendas de nueva planta al localizarse en una zona del casco antiguo de Medina Sidonia (Cádiz).

El solar a excavar se encuentra situado en el actual Barrio de Santiago zona por la que también se extendía la ciudad romana y arrabales islámicos, correspondiendo la zona oeste del mismo, al igual que hoy, al límite del espacio urbano, en el que se encontraba el acceso principal desde Cádiz que tuvo esta población hasta mediados del s. XIX.

Así pues, y cumpliendo parcialmente con los objetivos, la excavación ha permitido elaborar una secuencia estratigráfica que ofrece una lectura de los diferentes momentos históricos presentes en la zona, de su disposición y su potencia arqueológica.

De esta manera, a pesar de la modificación del proyecto Básico de Construcción y su consecuente anulación de una excavación en extensión, hemos obtenido una lectura histórica de la evolución del proceso urbano a que se ha visto sometido este solar, así como los distintos usos que, a través del tiempo, ha experimentado un espacio sin duda fuertemente antropizado.



2. Metodología

El equipo de trabajo estuvo formado por un arqueólogo "Director" de la intervención así como por un técnico auxiliar, que supervisaron y controlaron los rebajes previstos, realizando igualmente la excavación de los restos arqueológicos.

Para ello se planteó la realización en un primer momento de 2 catas de 4 x 4 m que determinarían en un segundo momento, según los resultados obtenidos, que tipo de actuación se plantearía ya fuera excavación en extensión o control de vaciado del solar en cuestión. Sin embargo por las dimensiones del solar y la comodidad de trabajo con la maquinaria de la que se dispuso se replantearon los sondeos abriendo tres en vez de dos, Sondeo 1 de 4 x 4 m, Sondeo 2 de 2 x 3 m y sondeo 3 de 3,50 x 1,60 m.

Los trabajos se realizaron parcialmente con pala mecánica, concretamente con cazo de limpieza en los niveles estériles y una vez que fueron detectados los niveles arqueológicos de interés, se llevó a cabo una metodología basada en los principios científicos establecidos por E. Harris, atendiendo al estudio del proceso de estratificación, considerándolo como un conjunto de modelos naturales de erosión y depósitos entrelazados con la alteración del paisaje efectuado por el hombre mediante excavación y actividad edilicia.

Por tanto, se individualizó cada unidad estratigráfica con un número de referencia, basándonos en criterios directos e indirectos (posición, color, textura, composición, etc.)

La excavación se llevó a cabo siguiendo las pautas tomadas por el estudio de Seguridad y Salud. Pese a las dificultades que generan estos trabajos, se intent  recoger toda la documentación posible tanto escrita como documental.

Cualquier tipo de incidencia se anotó en un Libro Diario, exigido por la nueva reglamentación, incidencias que tenga que ver con los trabajos arqueológicos.

3. Resultados de la intervención

Relación Estratigráfica

Sondeo 1: Localizado en la zona sur-oeste del solar comenzamos el sondeo 1 con unas medidas de 4 x 4 m alcanzando una cota final de -3,60 m profundidad a la que afectaría la ejecución de la obra planteada. Característico de este sondeo 1 fue la aparición desde los primeros momentos del rebaje del nivel geológico (roca arenisca compactada con algunas betas de limos de fácil fragmentación identificada como U.E 100) dicho suelo geológico se extendía prácticamente en un 40 % del sondeo 1 estando cortada por una gran fosa cuyo relleno se componía en su interior de mampuestos irregulares sin trabajar mezclados con una tierra de color castaño oscura de matriz arcillosa poco compacta (U.E 101), que sin duda se habrían vertido con el objetivo de nivelar

el terreno ya que dicha fosa profundiza hasta la cota de afección de la obra mencionada con anterioridad dejando a la vista un escarpe del suelo geológico que parece horadado en este. Los materiales escasos, apenas aparecieron un par de fragmentos cerámicos, nos llevan a dotar dicha fosa y su relleno a momentos entorno al s. XIX.

Sondeo 2: Esta cata localizada al norte del solar alcanzó unas dimensiones de 2 x 3 m alcanzando igualmente la cota marcada por la construcción de - 3,60 m. La variación de las dimensiones del sondeo se planteó en base a la maniobrabilidad de la pala mecánica con respecto a las dimensiones reducidas del solar. En este Sondeo 2 se localizó la continuación de la denominada Fosa 1 y que aquí la hemos denominado como Fosa 2 el relleno de la misma equivaldría a la U.E 102 es decir, mampuestos irregulares sin trabajar mezclados con una tierra de color castaño oscura de matriz arcillosa poco compacta (U.E 200) mientras que el geológico afloró a una cota de - 2,40 m continuando el escarpe en relación con la cota a la que aparece en la esquina más al oeste del solar.

Sondeo 3: Este sondeo planteado igualmente en el frontal norte del solar contó con unas dimensiones de de 3,50 x 1,60 m desvel ndonos sin duda la relación tanto material, como estructural como estratigráfica más interesante, ya que nos ofreció la posibilidad de hallar los únicos restos de afección antrópica y que da uso y explicación a la naturaleza del proceso histórico sufrido por este espacio. Así a una profundidad de 3 m fueron halladas sillares de dimensiones entorno a 1,40 x 0,50 m de arenisca en proceso de extracción así como la bancada de extracción previa con las huellas de uso, hallándonos así ante una explotación como cantera de la zona sobre la que nos ubic bamos que cronológicamente debemos desplazar a momentos de época romana debido a los hallazgos materiales escasos pero significativos localizados y que más concretamente nos hablan de un momento de uso entorno al s.I d.C. Así pues pasamos a describir la relación estratigráfica que compone el llamado Sondeo 3.

U.E 300: Con esta unidad identificamos el momento contemporáneo compuesto por una tierra arcillosa gris oscura con gran cantidad de basuras. Su potencia es escasa ya que previamente se habían limpiado dichos niveles correspondientes al uso del edificio contemporáneo (taller mecánico) a partir de la maquinaria necesaria.

U.E 301: Tierra poco compacta de color castaño clara con restos pétreos que sin duda debemos poner en relación con ese momento en el que se nivela el terreno y que en los sondeos anteriores hemos identificado con la U.E 101 y U.E 200 respectivamente, siendo dicho nivel estratigráfico el de mayor potencia llegando a alcanzar el 1, 80 m.

U.E 302: Dicho nivel estratigráfico de una potencia cercana a los 0,70 cm quizás debiéramos adscribirlo, igualmente, a ese

momento de nivelación del terreno y que localizamos entorno al s. XIX por los materiales localizados en el Sondeo 1, sin embargo su composición y coloración, una tierra no tan arcillosa algo más terrosa de una tonalidad parda y sin apenas inclusiones pétreas nos ha llevado a tenerla como un momento diferente aunque sin duda muy cercano a los niveles posteriores, aunque la carencia de materiales asociados a él nos impide datarlo con precisión pudiendo adscribirle únicamente una cronología *post quem* en base a la U.E 303 que nos disponemos a describir.

Fosa 2: el nivel que rompe el geológico originario del terreno y que equivale a las anteriormente mencionadas fosas 1 y 2.

U.E 303: El presente estrato se relaciona directamente con el momento de amortización de la cantera, arcillas de coloración castaña bastante plásticas que localizamos entorno al s. I d.C. en base a las cerámicas escasas pero significativas (fragmento de *Terra sigillata Sudgálica...*) que nos marcan bien este momento, dicho nivel estratigráfico contaba con unos 0,72 m de potencia cubriendo la totalidad de la zona identificada claramente como cantera.

U.E 304: Con este nivel identificamos los sillares desbastados en la roca natural pero no extraídos localizados justo por debajo de la U.E 303 y que más adelante describiremos con mayor detenimiento, cabe decir que se hallaron dos sillares. Uno prácticamente nos mostraba la totalidad de su longitud mientras que el otro apenas asomaba la zona baja del mismo perdiéndose la mayor parte de su cuerpo en el perfil este.

F-4: Esta fosa se refiere a las diferentes hendiduras ubicadas justo por debajo de los sillares localizados que conformarían una bancada de explotación previa al abandono.

Descripción de las estructuras aparecidas

Como **Estructura 1** nos referimos al conjunto compuesto por dos sillares y una última bancada de extracción, ya descrita como U.E 304 y F-4. Dichos sillares de estructura rectangular presentan 1,20 m de longitud x 0,60 m de anchura correspondiéndose este con el llamado **Sillar A** que nos aparece prácticamente por completo mientras que del **Sillar B** desconocemos su plena longitud al conservarse fuera de perfil únicamente unos 0,60 m mientras que su anchura sí que parece coincidir con el primero en 0,60 m. Ambos se componen evidentemente del material del terreno geológico del que se extraen, arenisca, dichos sillares se nos presentan trabajados y desbastados con la separación entre ellos bien marcada, pero que sin embargo no fueron extraídos finalmente, como detalle de interés cabe recalcar como en modo de cuña para facilitar su extracción localizamos piedras en uno de los laterales haciendo presión tras su encastre.

Dada la escasa superficie con la que contamos respecto a esta cantera afectada por la excavación arqueológica hay numerosos

datos técnicos que se nos escapan y del mismo modo en atención al desarrollo en vertical del propio proceso de extracción, carecemos de evidencias para determinar el número de fases de explotación que pudieron sucederse.

No obstante sí es posible observar como los bancos de extracción se ven afectados por la mayor profundidad alcanzada en fases de extracción posteriores y como el desarrollo de su orientación a hecho que desaparezca la superficie de los bancos inferiores y con ellos las evidencias que nos permiten determinar los distintos módulos de los bloques extraídos en esta zona denominada Fosa 4, teniéndonos que conformar con la escueta muestra que los dos sillares conservados nos proporcionan, sobre ellos ya hemos mencionado que presentan unas medidas en torno a 1,20 m x 0,60 m hecho que parece presentar el patrón en base al principio de "*Proporción igual al doble de la anchura*" (Brotróns Yagüe F. y Ramallo Asensio S.F, 1992) hecho que vemos repetido en otras canteras romanas hasta ahora estudiadas como por ejemplo la localizada en las excavaciones de la Ermita de la Encarnación (Caravaca de la Cruz, Murcia).

Conclusiones

El principal objetivo que se nos planteó en el momento de esta intervención fue la documentación y recuperación de la secuencia estratigráfica del solar, así como la salvaguarda de los restos que podrían verse afectados por las obras constructivas, dichos objetivos sin duda, ha sido cumplido con creces al documentar minuciosamente tanto la relación estratigráfica como los restos arquitectónicos aparecidos, modificándose igualmente el Proyecto Básico constructivo planteado para evitar la destrucción de los restos hallados.

El análisis del subsuelo a partir de la realización de los sondeos presentados a una cota de -3,50 m de profundidad planteó tras el hallazgo en el llamado Sondeo III de restos arqueológicos de interés la necesidad de una excavación en extensión que finalmente no pudo desarrollarse ante la ya mencionada modificación del Proyecto Básico que implicaba la realización de una "Loza de cimentación" a 1 m de profundidad, este hecho motivó la decisión por parte del equipo técnico de la Delegación Provincial de Cultura de Cádiz en consenso con la dirección del proyecto de desarrollar el **tratamiento pertinente a las estructuras halladas**, es decir, cubrición con **geotextil** y arenas hasta la cota de realización de la obra que asegurara la conservación de los mismos así como la fijación de **pautas a seguir en el desarrollo de las actividades constructivas a partir del control de movimientos de tierra a la cota de afección (-1 m)**.

Dicha vigilancia, como era de esperar, dio como resultado la comprobación de la extensión de los niveles de cronología moderno-contemporánea que ya se habían registrado en los diferentes sondeos realizados con antelación y que se identificaban con las unidades estratigráficas U.U.E.E 101, 200,



300 y 301, analizadas ya en el apartado 2 de la presente memoria final.

Con el cumplimiento de estos objetivos, la construcción de las viviendas que fueron proyectadas para este solar y que dieron lugar a todo lo expuesto puede seguir su curso debido a que los restos aparecidos (hasta la nueva cota exigida de - 1 m) no adquieren afección ninguna que obliguen a proyectar actuaciones posteriores.

Bibliografía

Marcos Ramos Romero, *Medina Sidonia. Arte, Historia y Urbanismo*, Cádiz, Excma.

Diputación, 1981; Salvador Monta n es Caballero, *El callejero de Medina Sidonia. Aproximación al origen y formación de su nomenclatura*, Medina Sidonia, Excmo. Ayuntamiento, 1992.

Salvador Monta n es Caballero, "Prospección y excavación arqueológica de urgencia en solar de la c/ Fermín Salvochea de Medina Sidonia (Cádiz), abril de 1994: localización de vestigios constructivos romanos".

Salvador y Manuel Monta n es Caballero, "Prospección arqueológica con sondeos estratigráficos y excavación en extensión en solar n  3-5 de la c/ Sidón de Medina Sidonia (Cádiz), abril de 1994 y abril 1995: localización de parte de gran edificio romano con columnas -atrio-".

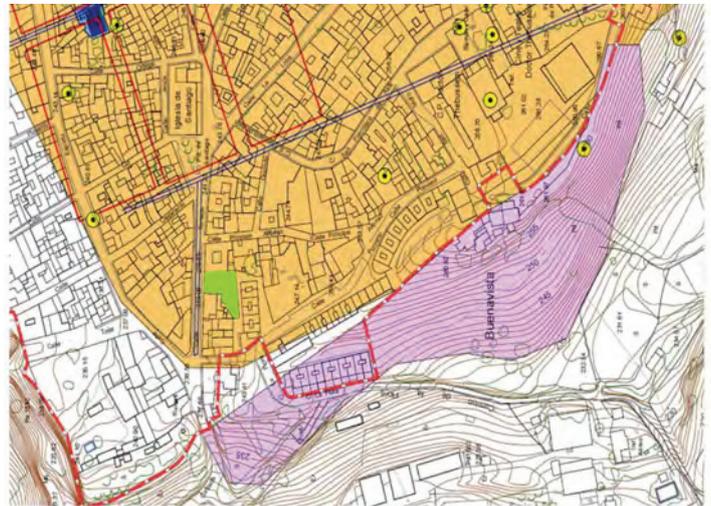
Salvador Monta n es Caballero, "Excavación arqueológica de urgencia en solar de c/ Santo Cristo n  3 de Medina Sidonia (Cádiz), agosto de 1996. Cisterna y otros vestigios constructivos y materiales de época romana".

Salvador y Manuel Monta n es Caballero, "Actuación arqueológica de urgencia en solar de c/ Sidón n  1 de Medina Sidonia (Cádiz), noviembre de 2002: Localización vestigios de prehistoria reciente, romanos y modernos".

Salvador y Manuel Monta n es Caballero, "Informe. Investigación arqueológica de emergencia: cisterna romana. c/ San Isidro, Medina Sidonia (Cádiz), junio de 1995".

Índice de imágenes

LÁM I.

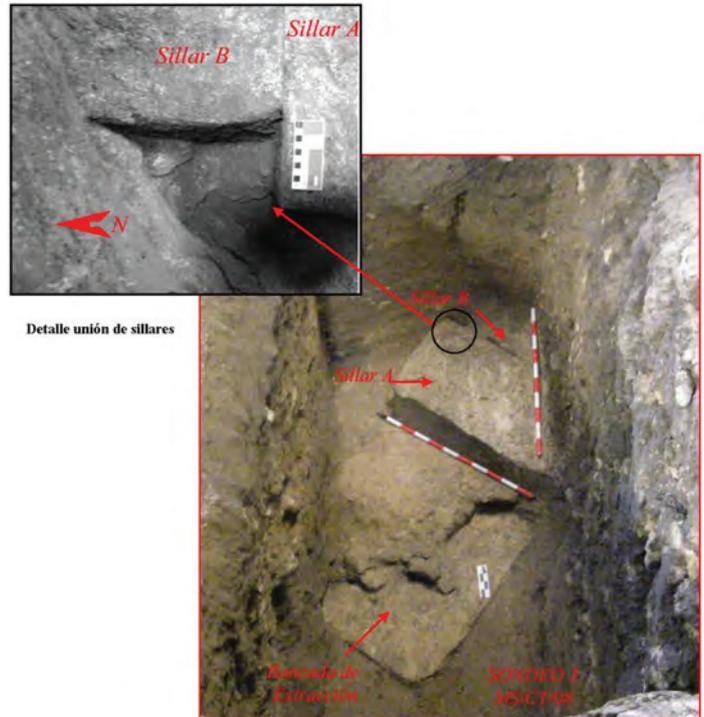


LÁM II. Vista General Sondeo 1



Índice de imágenes

LÁM III. Vista General Sondeo 3



Detalle unión de sillares

LÁM IV. Paralelos del hallazgo.



Vista General Sillares

Detalle Cantera Romana del Cerro de la Ermita de la Encarnación (Murcia)

