

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

2009

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

A.A. Pr. CONTROL DE MOVIMIENTO DE TIERRAS EN REURBANIZACIÓN DE CALLE SANTIAGO Y JERÓNIMO MEDINA (LUCENA, CÓRDOBA).

Daniel Botella Ortega

Resumen: Se presentan los resultados del control arqueológico efectuado en las calles Jerónimo Medina y Santiago de Lucena (Córdoba). Los resultados del mismo han sido negativos, pero a la vez nos ha permitido descartar la existencia en este espacio urbano de una segunda necrópolis judía.

Abstract: We present the results of archaeological monitoring carried out on the Jeronimo Medina and Santiago Streets at the city of Lucena (Córdoba). All results were negative, but also allowed us to rule out in this urban space of a second Jewish cemetery.

I. Introducción. Causas de la intervención.

La presentación de esta memoria viene a completar la actuación arqueológica en modelo de control arqueológico de movimiento de tierras que se ha llevado a cabo entre los días 14 de julio al 1 de septiembre de 2009 en las obras de reurbanización realizadas en el entorno inmediato al BIC de la Iglesia de Santiago de Lucena (Córdoba) (insertar figura 1).

Ante el proyecto de renovación en las calles Santiago y Jerónimo Medina, en el inmediato entorno de protección del BIC de la propia iglesia de Santiago de Lucena, y dado que el mismo afectaba no sólo al pavimento y acerado sino también a las instalaciones soterradas de agua potable, saneamiento, iluminación pública y gas natural, se cauteló el desarrollo de los trabajos a un Control de Movimiento de Tierras, que se efectuó de oficio por el arqueólogo municipal de Lucena entre los días 14 de julio al 1 de septiembre de 2009. Estas obras de inversión urbana se sufragaron con los Fondos Estructurales E o Plan Español para el Estímulo de la Economía y el Empleo; así como por el Plan de Urbanismo Comercial la Consejería de Turismo, Comercio y Deportes de la Junta de Andalucía y el propio Ayuntamiento de Lucena.

De los objetivos que se propusieron en el proyecto, tan sólo la vigilancia exhaustiva y la documentación de perfiles arqueológicos se han cumplido, pero no han aparecido estructuras

arqueológicas de ningún tipo. No se han retirado materiales por la inexistencia o irrelevancia de los mismos.

II. Zona cautelada y objetivos

Las zonas afectadas corresponden a la parte meridional de la Calle Jerónimo Medina y al tramo central de la Calle Santiago. (insertar figura 2)

La zona cautelada en la calle Santiago tiene una longitud de 60 metros desde su cruce con la calle Correo-Jerónimo Medina y alcanza toda la fachada sur de la parroquia. En este sector se han renovado las infraestructuras de saneamiento, luz, agua y gas natural.

Las mismas se reparten de la siguiente manera:

1. La tubería de saneamiento se ubicará en el centro de la calle a una cota desde el acerado de entre -1.85 a -2.65 m y en el mismo lugar que la antigua, realizada con caja rectangular de hormigón. La zanja en este caso tenía una anchura de 1.20 a 1.30 m.
2. Tubería de gas, agua potable e iluminación, en una única zanja en el lateral sur de la calle, con una profundidad de -90 cm y una anchura de 80 cm ya que se han unido en una sola zanja la prevista para el gas natural y la del agua potable e iluminación. Esta zanja se separa de la medianera de las casas en la calle unos 120 cm.
3. Zanja de iluminación y agua potable en el lateral norte con una profundidad de -80 cm desde el acerado norte y una anchura de 40 cm.

La zona cautelada de la calle Jerónimo Medina tiene una longitud de 30 metros desde su cruce con la calle Correo-Santiago hasta la esquina del llanete en su lateral noroeste. En este sector se han renovado:

1. La tubería de saneamiento, ubicada en el mismo lugar que la anterior, es decir en el centro de la calle a una cota desde el acerado de -1.87 m. La zanja en este caso tiene una anchura media de 95 a 1m. (insertar lámina 1 y 2)
2. Para la instalación de las tuberías de gas, agua e instalación eléctrica se rebajó toda la calle a una cota de -60 cm desde el acerado.

III. Planteamiento técnico de la intervención, metodología y recursos

El planteamiento arqueológico para este entorno ha sido el de una Actuación Arqueológica Preventiva en modelo de Control Arqueológico de Movimiento de Tierras.

Esta vigilancia se ha centrado en las tareas de la ejecución de los desmontajes de pavimentos, rebajes de tierra y realización de zanjas en ambos tramos de calle en el entorno de referencia.

Desde el primer día hasta la conclusión de los movimientos de tierra se usaron medios mecánicos para la ejecución de las zanjas, siempre permitiendo la exhaustiva documentación de las unidades generales de estratificación.

Por otro lado no ha aparecido ninguna estructura funeraria como se ha supuesto siempre para esta zona, al considerarse como espacio de necrópolis judía a raíz de la aparición de la lápida judía en el solar de la calle Santiago, 2. Tampoco ha aparecido ninguna estructura de enterramiento relacionada con la propia iglesia de Santiago.

IV. Síntesis general del registro arqueológico

El registro ha resultado completamente negativo a nivel arqueológico, lo cual no ha ido en detrimento de realizar esfuerzos para completar la documentación general de cada estrato o nivel aparecido en ambos tramos de las calles.

En la calle **Jerónimo Medina** se han documentado los siguientes estratos, depósitos y/o estructuras:

En las aceras la deposición es la siguiente:

1. Pavimento de acerado en el lateral este y oeste de la calle con losa de 60 x 40 x 3.5 cm y bordillo de granito, fase subactual.
2. Mortero de arena y cemento de 6 cm de potencia, fase subactual.
3. Capa de hormigón de 15 cm de potencia, fase subactual.
4. Nivel de nivelación de gravilla de cantera, compactada y de pequeño tamaño, fase subactual.
5. Estrato de arcilla pardo grisácea de entre unos 20 á 30 cm de potencia, fase moderna ó contemporánea.
6. Nivel geológico de margas blancas y rosáceas. **(insertar lámina 3)**

En la propia calle la deposición es la siguiente:

1. Pavimento de asfalto de unos 6 cm de potencia (lámina 4). Fase subactual.
2. Capa de hormigón con cascajo embutido en el mismo del original empedrado de la calle en los años 20 y desmontado en la década de los 80 del pasado siglo. Sirve de

pavimento central de la calle, con unos 20 a 30 cm de potencia y a unos 10 cm por debajo del acerado este y oeste de la calle (lámina 5).

3. Nivel de arcillas pardo grises de unos 10 cm de potencia.
4. Nivel geológico de margas blancas y rosáceas, de potencia indeterminada.

En esta calle las aceras tienen una anchura de 60 cm para el lateral oeste y 120 cm para el este. La calle en si presenta bajo el mortero central y los acerados las siguientes intrusiones:

1. Zanja de saneamiento de 80 cm de anchura donde se encontraba la canalización de saneamiento antigua de la calle y a la que conectaban todas las tuberías de desagües de cada casa con su correspondiente zanja. Esta se encuentra en el centro de la calle, con una fosa de 80 cm de anchura. Tras su extracción se colocó la nueva tubería de saneamiento de la calle.
2. Zanja de antigua tubería de agua potable, de norte a sur, realizada en hierro y colocada en una zanja de 60 cm que cortan los estratos de margas geológicas y arcillas pardo grises superiores. Se encuentra a 140 cm de la línea de fachada de las casas al oeste de la calle.
3. Zanjas de agua potable actual bajo el acerado oeste de la calle que rompe el nivel de arcillas pardo grises y puntualmente la marga geológica.
4. Pozo negro relleno con arcillas pardo oscuras y abundantes tejas. Sin material arqueológico datable. Tiene una anchura de 150 cm y se ubica bajo la acera este de la calle, a unos 15,30 m de la esquina nordeste de la plaza de Santiago. La potencia afectada es de 60 cm, potencia rebajada en toda la calle.

En la **calle Santiago** se han documentado los siguientes estratos o depósitos y estructuras:

En las aceras norte y sur la deposición es la siguiente (láminas 11 á 14):

1. Pavimento de acerado de la calle, con losa de 60 x 40 x 3.5 cm y bordillo de granito, para el tramo de la acera correspondiente a la plaza; y pavimento de losa hidráulica de 20 x 20 x 1.5 cm en toda la acera sur de la calle y el tramo de acerado norte colindante a la fachada sur de la iglesia. Fase subactual.
2. Mortero de arena y cemento de entre 2 á 4 cm de potencia en ambas aceras. Fase subactual.
3. Capa de hormigón de 13 cm de potencia en el acerado norte y de 20 cm en el sur. Fase subactual.

4. Nivel de nivelación de gravilla de cantera, compactada y de pequeño tamaño, de 20 cm de potencia en el lateral sur y de 25 cm en el lateral norte. Fase subactual.
5. Estrato de arcilla pardo grisácea de entre unos 40 cm de potencia desde el cruce de la calle Santiago con Jerónimo Medina y Correo hasta la esquina de la iglesia de Santiago. Desde la iglesia de Santiago hacia el este de la calle este nivel o se reduce enormemente o simplemente no aparece bajo los acerados. Fase moderna ó contemporánea. (insertar lámina 4)
6. Nivel geológico de margas blancas y rosáceas.

En la propia calle la deposición es la siguiente:

1. Nivel de asfalto de unos 8 cm de potencia. Fase subactual.
2. Empedrado de cantos angulosos y mortero de hormigón para su sujeción, de 20 á 25 cm de potencia (insertar lámina 5).
3. Arcilla parda de nivelación bajo el empedrado, de unos 20 cm de potencia. Fase subactual.
4. Pavimento de cascajo de caliza, de 7 cm de potencia, correspondiente al primer empedrado realizado en la calle bajo el régimen de la dictadura de Primo de Ribera en la década de los años 20 del siglo XX.
5. Nivel de arcillas pardo grises de unos 80 cm de potencia en todo el lateral oeste de la calle mientras que el lateral este o apenas llega a los 5 cm o no existe. Fase moderna o contemporánea.
6. Nivel geológico de margas blancas y rosáceas, de potencia indeterminada (insertar lámina 5).

En este tramo de la calle las únicas afecciones intrusivas corresponden a la zanja de saneamiento, ubicada en la zona central de la calle. Al desmontarse la misma se introdujo la nueva canalización a la misma cota de profundidad que tenía la anterior, no afectándose niveles o desmontes a lo ancho de la zanja antigua. La conexión del saneamiento de cada casa se realiza con zanjas perpendiculares a la red general central.

V. Evaluación de la intervención y conclusiones

Se puede evaluar esta intervención como negativa en cuanto a los resultados arqueológicos obtenidos. Los trabajos de vigilancia arqueológica del movimiento de tierras para la

renovación de las infraestructuras urbanas soterradas de estos dos tramos de calles han sido una constante durante el desarrollo del trabajo de maquinaria para su instalación, pero el resultado en todo momento ha sido negativo. Es interesante a nivel histórico y documental la confirmación de la hipótesis de que en este punto de la ciudad no existe ninguna necrópolis judía, refutándose de este modo que la única, hasta el momento, es la hallada en Ronda Sur en el año 2007.

Listado de Láminas y figuras

Lámina 1. Calle Jerónimo Medina. Trabajos de desmontaje de saneamiento antiguo.

Lámina 2. Calle Jerónimo Medina. Zanjas de saneamiento sobre marga geológica.

Lámina 3. Calle Jerónimo Medina. Perfil este de la calle.

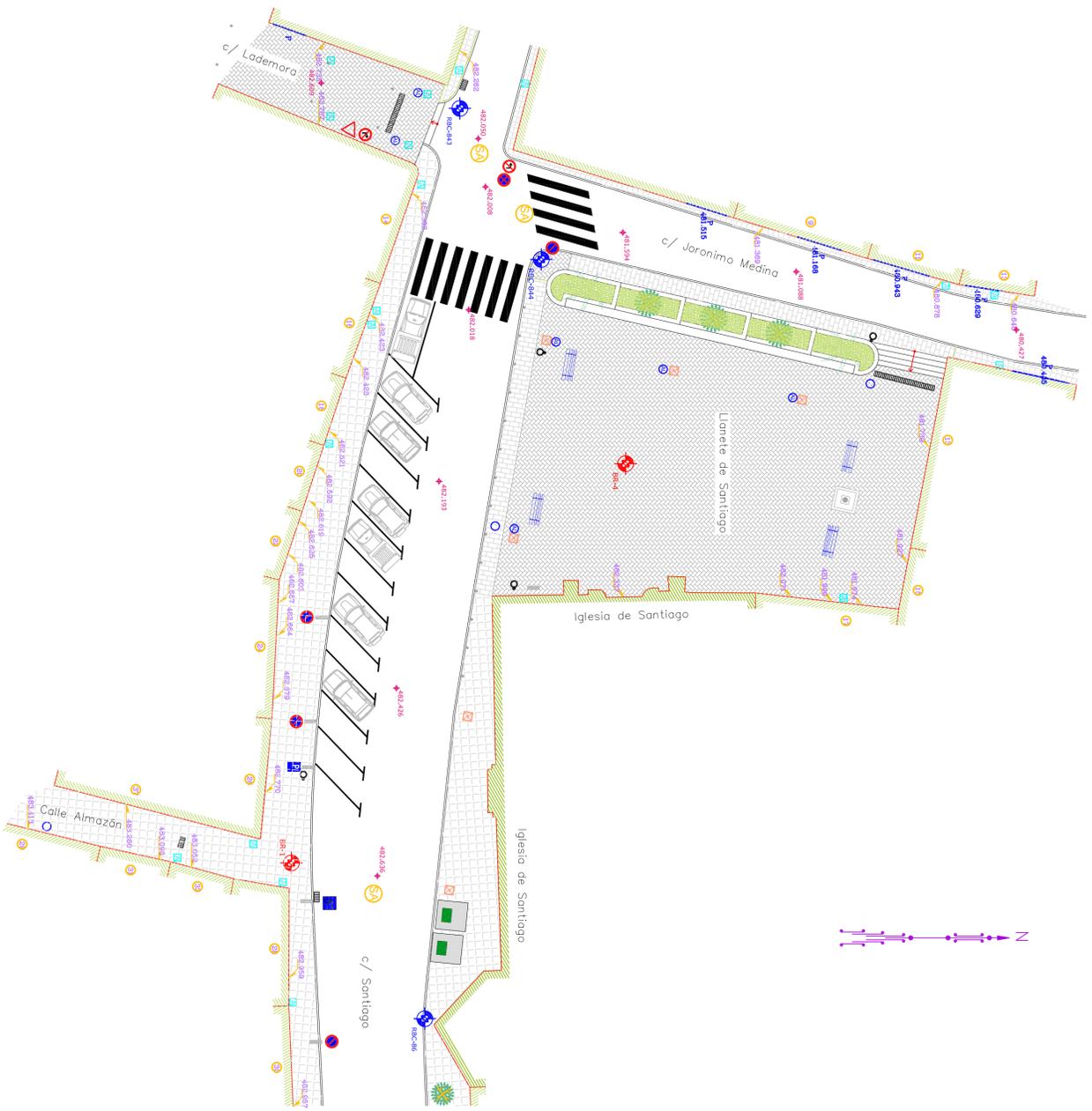
Lámina 4. Calle Santiago. Zanja de iluminación norte.

Lámina 5. Calle Santiago. Empedrado de la calle.

Lámina 6. Calle Santiago. Zanja de saneamiento. Marga geológica.

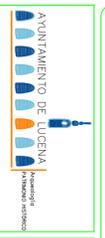
Figura 1: Plano de situación de las calles Santiago y Jerónimo Medina.

Figura 2: Plano de planta de reurbanización.



PROYECTO :
A. A. PR. CONTROL MOVIMIENTO TIERRAS CALLE SANTIAGO Y JERONIMO MEDINA EN LUCENA (CORDOBA).

CONTENIDO : **PLANTA Y TOPOGRAFICO**

	PLANO Nº 2
FECHA: JUNIO 2009	ESCALA: 1:200

Arquitecto:
 Daniel Beldia Ortega











