Actuación Arqueológica Preventiva Control de Movimientos de Tierra en la obra de cableado Centro Gerencia. Chiclana de la Frontera. Cádiz.

Francisco J. Giles Guzmán

RESUMEN

Presentamos una intervención realizada dentro del centro histórico de Chiclana de la Frontera (Cádiz), esta ha comprendido una única fase que consistió en un Control de Movimiento de Tierras esta ha deparado resultados negativos, documentándose durante el trazado una serie de unidades estratigráficas tanto de origen antrópico como aluvial y quatrote gastágicas lessal.

sustrato geológico local.

ABSTRACT

We present an intervention in the historic center of Chiclana de la Frontera (Cádiz), this has included a single phase consisted of a Control Earthworks this has generated negative results, documented during the layout of the work a series of stratigraphic units

both origin anthropic as alluvial, and local geological substrate.

1. Introducción

Con objeto de dar cumplimiento al DECRETO 168/2003, de 17 de junio de Reglamento

de Excavaciones Arqueológicas, GRUPO MAGTEL., demanda los servicios del

arqueólogo que suscribe, para la realización de una Actividad Arqueológica Preventiva

con naturaleza de control de movimientos de Tierra durante la ejecución del proyecto

Cableado Centro-Gerencia en la Ciudad de Chiclana de la Frontera (Cádiz).

El proyecto de ejecución de la obra de cableado ha comprendido la realización de una

zanja de 1 m a 135m de profundidad por 0,80 m de ancho, recorriendo unos 750 m

aproximadamente, la obra civil de zanja comprende las calles:

C/ La Vega hasta e/a C/ Padre Caro.

C/ Constitución (tramo frente a la Gerencia de Urbanismo).

C/ Álamo.

Plaza Patiño.

C/ Corredera Baja hasta e/a C/ La Vega.

La excavación ha comprendido una única fase que consistió en un Control de Movimiento

de Tierras, cuya metodología se realizó conforme a lo expuesto en el Proyecto para su

autorización y ha deparado resultados negativos.

2. Seriación estratigráfica resultante y enumeración de las estructuras

arqueológicas documentadas.

La obra comprende un trazado lineal por lo que estableceremos una serie de cortes que

definan lo más objetivamente posible los resultados obtenidos en la intervención y

describiremos los resultados generales de la traza a lo largo de las calles.

Corte 1: C/ La Vega.

UE 01: Nivel de calle y hormigón. (0 / -0,25)

UE 02: Subbase de nivelación de arcillas y arenas amarillentas. (-0,20 /-0,25)

UE03: Depósito de arcillas marrones con alto contenido en cal con inclusiones de restos

constructivos fragmentados y morteros (niveles de derrubios de casas). (-0,25/-0,75)

UE 04: Pavimento de cantos (empedrado de la calle) anterior al actual se localiza

solamente sobre una superficie de 1,10 m x 0,35 m, realizado a base de cantos calizos

con centilometría de 23 cm x 10 cm x 9 cm el más grande y 7 cm x 9 cm x 9 cm el más

pequeño.

UE 05: Arcillas hidromorfas, sin inclusiones, de origen aluvial (el río Iro se encuentra a

escasos metros) compactación media. Terreno natural holocénico.

La zanja discurre por esta calle siguiendo esta misma secuencia, exceptuando la UE 04

que desaparece, sólo documentándose algún guijarro suelto. Por otro lado se localizó

una acometida de saneamiento realizado con piedras areniscas muy deleznables, con

poco interés arqueológico. (-0,75 / -1 m)

Corte 2: C/ Corredera Baja cruce con C/ La Vega

UE 01: Pavimento actual (losas). (0 /-0,7)

UE 02: Rellenos de arcillas marrones con alto contenido en cal. (- 0,7 / 0,24)

UE 03: Lentejones / capa de Hormigón. (-0,23 / - 0,32)

UE 04: Depósito de arcillas marrones con alto contenido en cal con inclusiones de restos constructivos fragmentados y morteros (niveles de derrubios de casas) (-0,24 / -1 m), aparece algún resto cerámico no diagnóstico y pipa de caolín.

La zanja discurre con esta misma secuencia por todo el recorrido de la calle en dirección hacia la Plaza Patiño, a medida que se sube la pequeña pendiente de esta calle el nivel natural va ascendiendo en la estratigrafía desapareciendo la UE 04.

Corte 3: C/ Álamo cruce con C/ Constitución.

UE 01: Acerado actual y costra de hormigón. (0 / - 0,35).

UE 02: Rellenos de arcillas marrones con alto contenido en cal. (-0,15 / -0,57).

UE 03: Depósito de arcillas negras muy orgánicas con restos de hierro y madera. (-0,50 / -1 m).

UE 04: Arcillas, limos y arenas amarillas carbonatadas (nivel geológico).

La zanja en el transcurrir por la C/ Álamo pierde los niveles antrópicos, siendo en su mayoría niveles correspondientes a la naturaleza geológica local, caracterizándose por arcillas y arenas carbonatadas con colores desde el amarillo al rojizo. En las cotas de 0 a – 1 m se encuentra el subsuelo bastante alterado en época contemporánea por la acumulación de servicios (saneamiento, teléfono, electricidad).

UE 01: Adoquines de la calzada actual (0 / -0,10)

UE 02: Arcillas marrones y arenas (-0,10/-0,20)

UE 03: Costra de Hormigón (- 0, 14 / 0,30)

UE 04: Arcillas marrones con cal y algunas inclusiones de elementos constructivos (-0,30/-0,63).

UE 05: Arenas y arcillas amarillas (nivel geológico) (-0,54 / 1 m).

3. Valoración de los resultados

Los objetivos se han cumplido en cuanto a que se ha podido realizar una correcta toma de datos, aun siendo estos **negativos**, servirán para ampliar el conocimiento que hoy tenemos de la realidad arqueológica de una ciudad como Chiclana de la Frontera que se encuentra en un estado incipiente en cuanto al estudio de su desarrollo urbanístico histórico-arqueológico.

BIBLIOGRAFÍA.

GUTIÉRREZ MAS, J.M.; MARTÍN ALGARRA, A. DOMÍNGUEZ BELLA, S., MORAL CARDONA, J.P, A. (1991): "Introducción a la Geología de la Provincia de Cádiz". ICE. Servicio de Publicaciones de la Univ. de Cádiz. 202 p. Cádiz.

HARRIS, E. C., (1991): *Principios de estratigrafía arqueológica*, Editorial Crítica, Barcelona.

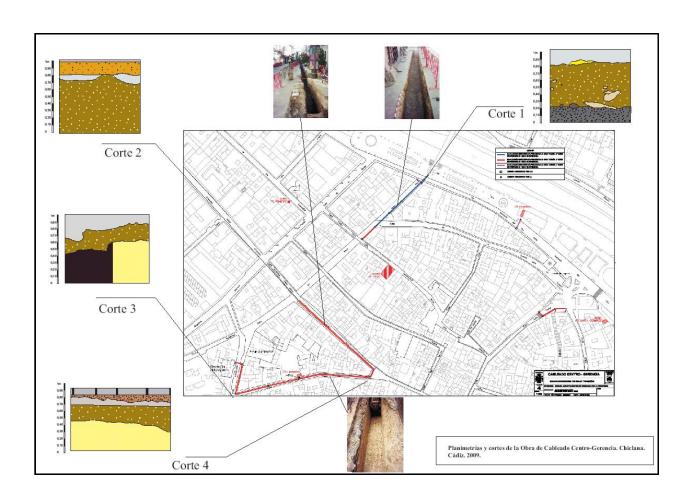


Figura 1. Localización de la zanja y cortes realizados.