

**Memòria del sondeig arqueològic realitzat a la  
finca núm. 13B del carrer de la Portaferrissa i  
núm. 1 del passatge Magarola de Barcelona  
(170/05)**

---

**13 de Juny al 16 de Juny de 2005**



**Promotor de l'obra:**

Comunitat de Veïns

**Realització:**



**Direcció Tècnica:**

Consuelo Forés López

Arqueòloga



Barcelona, 18 de Juliol de 2005

## Índex

### *Contingut*

<b>Introducció</b> .....	pàg. 1
<b>Localització</b> .....	pàg. 2-3
<b>Context històric</b> .....	pàg. 4-6
<b>Metodologia</b> .....	pàg. 7-8
<b>Descripció dels treballs realitzats</b> .....	pàg. 9-13
<b>Conclusions</b> .....	pàg. 14
<b>Bibliografia</b> .....	pàg. 15-16

### *Annexos*

**Annex I. Diagrama Harris i Fitxes d'Unitats Estratigràfiques**

**Annex II. Documentació fotogràfica**

**Annex III. Documentació planimètrica**

## **Introducció**

Els treballs arqueològics realitzats al solar de la finca núm. 13B del carrer de la Portaferrissa i núm. 1 del passatge de Magarola de la ciutat de Barcelona s'iniciaren el dia 13 de Juny de 2005 i han estat finalitzats el dia 16 de Juny d'enguany.

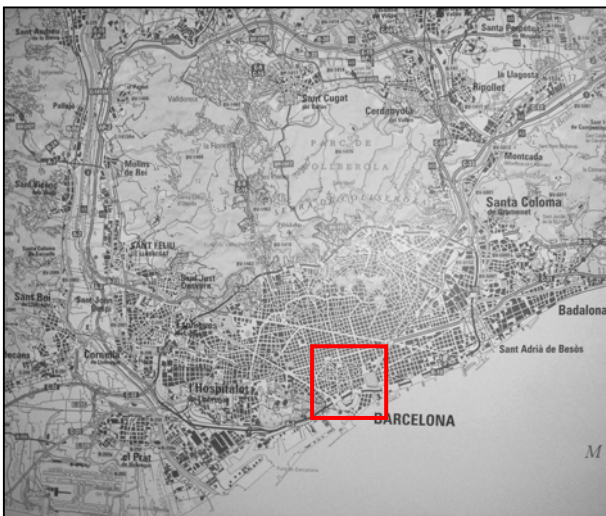
L'origen d'aquesta intervenció està motivat per la construcció d'un ascensor hidràulic, fet que planteja la necessitat d'una recerca preventiva que valori el potencial arqueològic i les restes patrimonials, segons el que marca la llei de Patrimoni i el Decret 78/2002, a més, de l'afectació que puguin tenir amb l'actuació urbanística.

La localització del sondeig ha estat plantejada per part de l'arquitecte Sr. Luis A. Calvo Martín encarregat del projecte: *Proyecto de reforma para la instalación de un ascensor en la finca sita en calle Portaferrissa nº 13B de Barcelona*. Les tasques arqueològiques han estat dirigides per l'arqueòloga Consuelo Forés López i gestionades per l'empresa TEA.

Així, doncs, la intervenció arqueològica ha consistit en l'excavació d'una cala situada en la banda sud de l'escala principal de l'edifici. Les mides d'aquesta són 1,40 m x 1,40 m de costat, tot rebaixant 1,30 m de profunditat per tal de construir l'ascensor.

## Localització

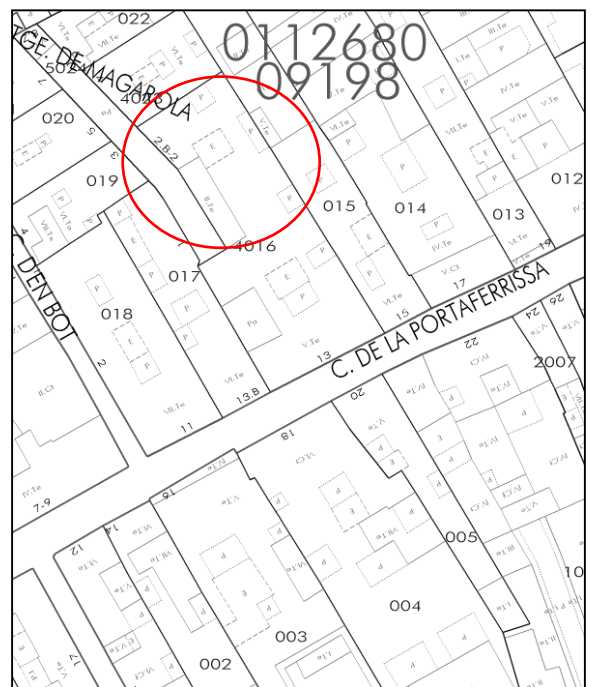
La parcel·la identificada amb el núm. 13B del carrer de Portaferrixa i amb els núm. 1 del passatge Magarola se situa al districte de Ciutat Vella de Barcelona, en la zona més nord occidental del barri del Pi.



Vista del pla de la ciutat i de l'àmbit de Ciutat Vella, amb la indicació general de l'emplaçament de la finca núm. 13B del carrer de Portaferrixa i núm. 1 del passatge de Magarola



Vista general i de detall del plànol parcel·lari de la zona, amb la indicació de l'emplaçament de la finca núm. 13B del C/Portaferrixa i núm. 1 del Passatge Magarola de Barcelona







Vista de detall del plànol parcel·lari de la zona, amb la indicació de l'emplaçament de la finca núm. 13B del c/Portaferriça i núm.1 del ptge Magarola de Barcelona.

Es pot observar la situació de la finca en la illa que ocupa.

La forma de l'illa és quadrangular delimitada al nord per la plaça de la Vila de Madrid i el passatge Duc de la Victòria, al sud pel carrer Portaferriça, a l'est pel carrer Duc de la Victòria i a l'oest pel carrer Bot.

L'edifici ocupa una parcel·la irregular de planta trapezoïdal, tot aixecant-se de nova planta en el segle XIX i constituït per 5 nivells d'alçat (Pb+4p). Així, doncs, llinda pel nord amb la mitgera de l'edifici núm. 4 del ptge Magarola pel sud amb el núm. 13A del C/Portaferriça, per l'est amb la mitgera del núm.15 del C/Portaferriça i per l'oest amb el ptge Magarola.



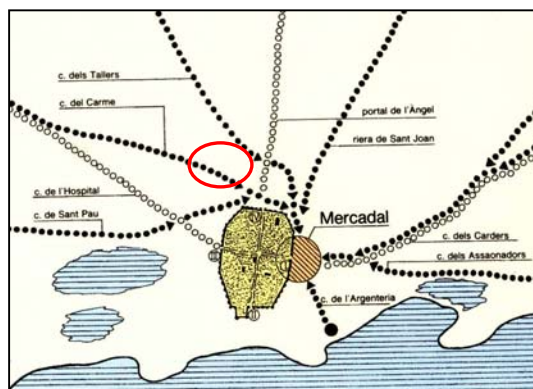
A la dreta, imatge de la façana que llinda amb el passatge de Magarola.

A l'esquerra, vista parcial de la façana que dona al C/Portaferriça

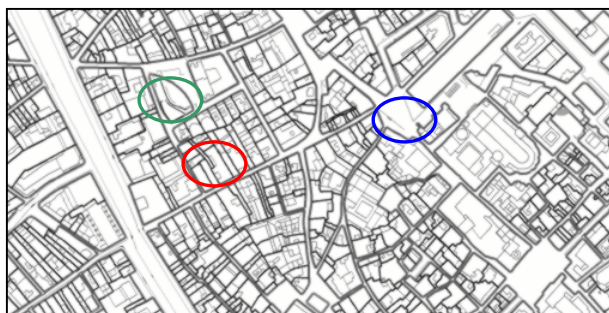


## Context històric

La zona que ens ocupa va formar del *suburbium* de la ciutat romana, a prop del Portal de la plaça Nova i de la via sepulcral de la plaça de la Vila de Madrid.

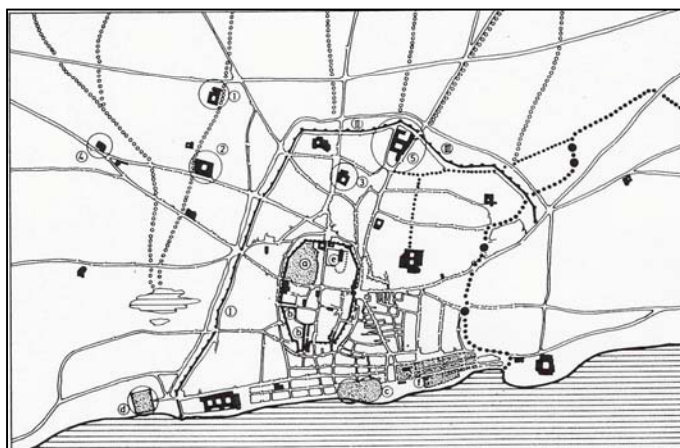


Amb un cercle vermell s'indica la situació aproximada a on s'ubica actualment la finca núm. 13B del C/Portaferrissa i núm. 1 del Ptge/Magarola. Zona que restava fora de les muralles i pertanyia al *suburbium* de la ciutat romana



Plànol parcel·lari de la zona del carrer Portaferrissa fins la Plaça Nova. Amb un cercle vermell s'indica la zona a on s'ha realitzat la intervenció. Es pot comprovar que resta molt a prop de la via sepulcral de la plaça de la Vila de Madrid (cercle verd) i del portal de la plaça Nova (cercle blau)

A partir del segle XI comencen a sorgir diverses viles noves (*burgus*) al voltant de la ciutat emmurallada, així, doncs, a mitjans del segle XIII bona part de la població vivien fora de les muralles romanes, i elements com el Rec, el port, les drassanes, els hospitals, les esglésies parroquials i altres institucions religioses formen enclaus que contribueixen a aglutinar la població.



Plànol de Barcelona vers el 1300 (M.Guàrdia i A.García Espuche).

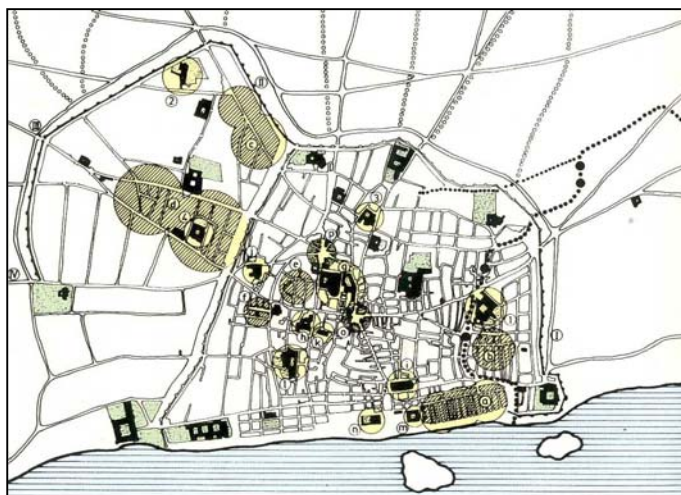
Es pot apreciar el primer emmurallament medieval, que abasteix la zona de les Rambles, Santa Anna, Jonqueres i Sant Pere de les Puelles

És en aquest moment, en que es van començar a realitzar unes noves muralles per les zones de la Rambla, Santa Anna, Jonqueres i Sant Pere de les Puelles que protegirien aquestes noves àrees urbanitzades.

Val a dir, que un dels accessos des de la muralla de la Rambla es realitzava a través del portal que se situava en el carrer a on s'ha realitzat la intervenció. Així, doncs, l'origen del nom de Portaferrissa prové de la porta fortament clavetejada que tenia dit portal.

L'estructura física de la Barcelona medieval es consolidà durant els s.XIV i s.XV. Les noves expansions del teixit urbà es complementaren amb la definitiva configuració del traçat de les muralles iniciades per

Jaume I.



Plànol de Barcelona vers el 1400 (M. Guàrdia i A. García Espuche). Es pot veure l'ampliació de les muralles per la zona del Raval i pel barri de la Ribera

La ciutat en el segle XIV es tractada amb una visió unitària que queda reflectida en la divisió administrativa en quarters. Aquests no responen a una divisió lògica de l'espai (segons els barris), sinó que es tracen uns eixos que ignoren la realitat urbana, tot donant força a la idea d'una ciutat vital i activa que té com a centre la plaça del Blat. Així, doncs, la zona que ens ocupa (on se situa la mencionada finca) pertany al quarter del Pi. Contràriament al segle XV es

Context històric  
canvia el centre de la ciutat, i passa de la Plaça del Blat a la Plaça Sant Jaume, tot coincidint novament, la demarcació amb la divisió romana a partir dels dos eixos (*cardo* i *decumanus*).

Durant l'època moderna aquesta zona de la ciutat es caracteritzarà pel seu caràcter principalment residencial en el que cal assenyalar l'establiment de diversos palaus, entre els quals destaquen el de la família Fonollar i la família Magarola situats ambdós en el carrer Portaferrissa.

Val a dir, que la finca a on s'ha realitzat la intervenció arqueològica resta en la zona on s'ubicava el palau Magarola, tot substituint-se en 1880 tota una ala d'aquest per l'actual número 13 bis del carrer Portaferrissa.



## Metodologia

La intervenció arqueològica s'ha realitzat aplicant el mètode de registre estratigràfic i d'excavació en extensió definit per E. Harris, que permet la identificació i ordenació seqüencial de totes les accions que han intervingut en la formació del jaciment arqueològic documentades durant el procés d'excavació, tant si són d'origen antròpic, biològic i/o geològic.

Aquest mètode permet registrar tant les accions que poden identificar-se a través de les seves restes materials (*elements i estrats*) com aquelles que no es tradueixen en evidències físiques (*interestrats*). Cadascuna de les accions documentades s'ha identificat com una *unitat estratigràfica*, a la qual s'ha assignat un número d'*UE*, registrant la informació referent a la mateixa en una fitxa d'unitat estratigràfica.

Paral·lelament s'ha portat a terme el registre gràfic de cadascuna de les unitats identificades, a través de fotografies amb jalons per tal de facilitar la representació visual de l'escala real dels elements fotografiats; i amb una pissarra tot indicant el carrer, el codi d'intervenció i el número d'*UE*. De la mateixa manera s'ha actualitzat la planta general de l'àrea d'intervenció arqueològica a escala 1:20 en la que s'han representat les estructures identificades.

Apuntar que per tal de facilitar la descripció de l'orientació de les diferents estructures localitzades, s'ha considerat oportú establir com a punt cardinal Nord l'eix que discorre paral·lel al passatge Magarola. Tot indicant en la documentació planimètrica el corresponent Nord topogràfic.



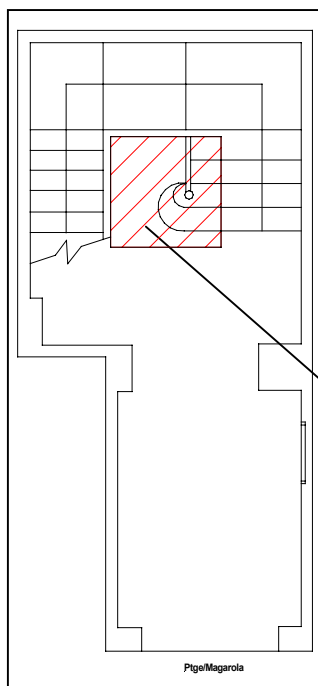
Esquema de l'orientació seguida per a la descripció de les alineacions de les estructures localitzades; L'eix nord-sud se situa paral·lel al passatge Magarola

Finalment, esmentar que la cota zero de la intervenció, a la qual fan referència totes les mesures de profunditat donades es troba 9.70 a metres per sobre el nivell del mar.

## Descripció dels treballs realitzats

La intervenció ha consistit en la realització d'una cala de 1,40 m x 1,40 m de costat i 1,30 m de profunditat, que s'ubica en l'espai ocupat pel forat de l'escala.

Així, doncs, la fossa se situa en la planta baixa de la finca, tot mostrant una orientació est-oest. Està delimitada pel sud pel primer tram d'escala, per l'est per l'envà que tanca l'espai que resta a sota de l'escala, i per l'oest i pel nord dóna al vestíbul de la finca.

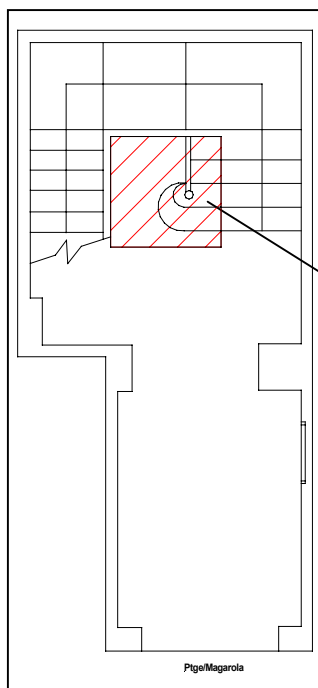


Localització del sondeig en la planta general de la finca. En la fotografia es pot veure l'estat abans de començar els treballs arqueològics



El treball de camp ha comptat amb el suport de dos peons que han fet el rebaix dels diferents nivells arqueològics i el desmuntatge de les estructures.

Durant les tasques arqueològiques, es va haver de desmuntar un tram de barana i part del graó d'arrancada i dels tres graons següents que donaven pas al primer replà de l'escala, ja que es necessitava guanyar l'espai necessari per realitzar la fossa en la qual es col·locaria posteriorment l'ascensor.



En la fotografia es pot observar el procés de desmuntatge dels primers graons de l'escala i del corresponent tram de barana



Els treballs arqueològics es van començar tot documentant, el paviment actual **UE 101**, aquest s'estenia per gairebé tota l'extensió de la cala menys en la banda més meridional. Estava realitzat amb peces quadrades de marbre de 26 x 26x 3 cm lligades amb ciment pòrtland. Dit enrajolat pertany al moment d'edificació de l'actual finca, és a dir, al segle XIX.

Un cop desmuntat es localitzà a sota d'aquest (**UE 101**) el nivell **UE 102** realitzat amb dues superfícies de maó massís i lligades amb morter de calç. Aquest element regularitzava la superfície per poder pavimentar posteriorment, fet que l'adscriu ,a l'igual que el paviment **UE 101**, al segle XIX.

A continuació, es va treure l'element **UE 102**, tot deixant al descobert el farciment **UE 103** que s'estenia per la meitat septentrional. Aquest estava compost per terra sorrenca de color marró fosc amb alguns fragments de maó massís i morter de calç. A l'igual que el paviment **UE 101** i l'element **UE 102** pertanyia al segle XIX, tot abocant-se per anivellar la superfície.

Així, doncs, després de treure el farciment **UE 103** es van identificar els següents elements estructurals:

. En la meitat nord, la canalització **UE 104** realitzada amb maó massís i moter de calç. Estava orientada est-oest.

. En la banda oest, la claveguera **UE 105** bastida a partir de maó massís i morter de calç. Estava orientada nord-sud i se li adossava per la paret oest la canalització **UE 104**. En la part superior presentava un registre per el qual es podria veure el seu estat.



A l'esquerra, imatge de les dues clavegueres UE 104 i UE 105 i de la fonamentació UE 107. Es pot observar en la banda dreta de la imatge el registre superior de la canalització UE 105 (fletxa vermella). A la dreta, vista general de les clavegueres UE 104 i UE 105 un cop es va aixecar la part superior.

. I en la meitat meridional, la fonamentació de l'escala **UE 107**. Estava



Detall de les restes de la fonamentació de l'escala de l'edifici (UE 107)

realitzada amb maó massís, carreus, pedres desbastades i morter de calç.

Val a dir, que les tres estructures esmentades pertanyen al moment d'edificació de l'actual finca, és a dir, al segle XIX.

Les tasques es van prosseguir amb el desmuntatge de les dues canalitzacions, a sota de les quals s'identificà el nivell **UE 106**. Aquest estava compost per terra sorrenca de color marró fosc amb algun fragment de maó massís i morter de calç. Dit rebliment hauria esta abocat en el moment que es van realitzar les diverses fonamentacions de l'actual edifici (segle XIX).

Seguidament, es va decidir rebaixar el nivell **UE 106** en la meitat septentrional fins la cota necessària, que en aquest cas era 1.30 m. Un cop es va assolir la profunditat adient, es desmuntaren part dels graons del primer tram de l'escala, la fonamentació **UE 107** i a continuació, es va acabar de treure el que restava del farciment **UE 106** fins 1.30 m.

Per últim, indicar que del nivell **UE 106** no es té la seva profunditat final, donat que només es va arribar a la cota que necessitaven per encabir l'ascensor (1.30 m).



Vista general final de la cala. Els treballs arqueològics es van aturar a la cota de 1.50m, profunditat que necessitaven per encabir l'ascensor

## Conclusions

De tota la informació i documentació recollides en els treballs arqueològics realitzats, es generen una sèrie de plantejaments generals que permeten una certa aproximació al que ha estat la seqüència cronològico-estratigràfica de la intervenció.

Cal mencionar que només s'han identificat la fase corresponent al moment en que es va edificar l'actual finca (segle XIX).

### Fase contemporània segle XIX

Dintre d'aquest període identifiquem tots aquells elements estructurals (fonamentació, canalitzacions i paviment) i nivells de colmatació que pertanyen al moment de construcció de l'edifici.

Amb total certesa, pertanyen a aquesta fase: el paviment de l'actual vestíbul **UE 101**, l'anivellament **UE 102**, els rebliments aportats per colmar i regularitzar la superfície **UE 103** i **UE 106**, les canalitzacions **UE 104** i **UE 105**, i la fonamentació de l'escala **UE 107**.

<b><i>Fases documentades</i></b>	<b><i>Unitats estratigràfiques</i></b>
<b><i>Fase contemporània segle XIX</i></b>	UE 101, UE 102, UE 103, UE 104, UE 105, UE 106 i UE 107.



## **Bibliografia**

### **. Arqueologia i metodologia**

- HARRIS, E.C. (1991) *Principios de estratigrafía arqueológica*. Ed. Crítica, Barcelona.
- RENFREW, C.; BAHN, P. (1993) *Arqueología. Teorías, Métodos y Prácticas*. Ed. Akal, Madrid.
- ROSKAMS, S. (2003) *Teoría y práctica de la excavación*. Editorial Crítica, Barcelona.

### **. Context històric**

- CARRERAS CANDI, F. (1915?) *Geografía general de Catalunya. La ciudad de Barcelona*. Alberto Martín, Barcelona.
- DURAN I SANPERE, A. (1973) *Barcelona i la seva història*. v.I Editorial Curial, Documents de cultura, Barcelona.
- GARCÍA I ESPUCHE, A. i GUÀRDIA I BASSOLS, M. (1986) *Espai i societat a la Barcelona pre-industrial*. Edicions la Magrana, Barcelona.
- VICTOR BALAGUER, D. (1982) *Las calles de Barcelona*. Monterrey ediciones, Madrid.
- VV.AA. (1999) *Els barris de Barcelona. Ciutat Vella i L'Eixample*. v. I Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.

- VV.AA. (1991) *Història de Barcelona. La ciutat antiga*. v.1. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
- VV.AA. (1992) *Història de Barcelona. La ciutat consolidada (segles XIII-XV)*. v.3. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
- VV.AA. (1992) *Història de Barcelona. Barcelona dins de la Catalunya moderna (ss.XVI-XVII)* v. 4. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
- VV.AA. (1993) *Història de Barcelona. El desplaçament de la ciutat manufacturera (1714-1833)* v. 5. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
- VV.AA. (2001) *Història de Barcelona. La ciutat a través del temps. Cartogràfica històrica. Índex general*. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.

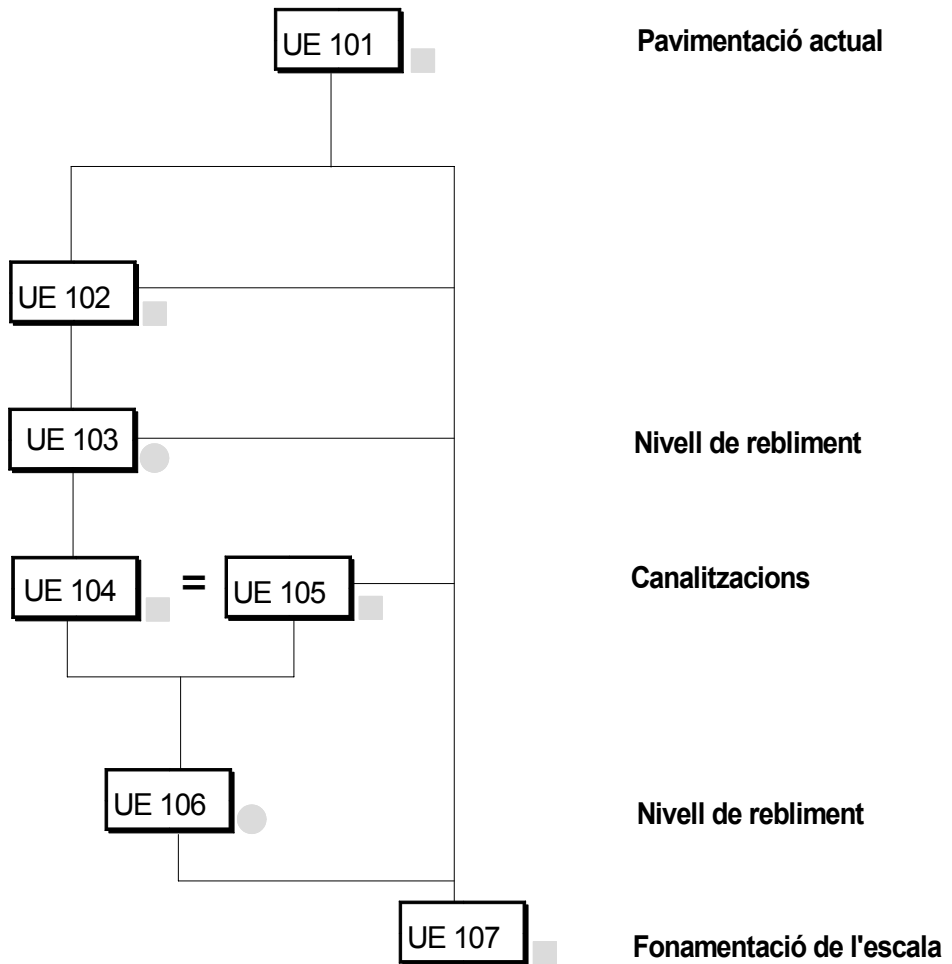
## . Dictionaris

- AA.VV. (1994) *Diccionari visual de la construcció*. Generalitat de Catalunya, Departament de Política Territorial i Obres Públiques, Barcelona.
- FULLANA, M. (1999) *Diccionari de l'art i dels oficis de la construcció*. Els treballs i els dies núm. 11. Editorial Moll, Mallorca.

**ANNEX I:**




**DIAGRAMA HARRIS I  
FITXES D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES**

Fase Contemporània  
s.XIX






<p>UE corresponents a finals del segle XIX</p> <p>Estructura</p> <p>Evidència negativa</p> <p>Farciment</p> <p>Equivalència entre UE</p>	<p>Llegenda</p>	<p>Carrer de la Portaferrissa, núm. 13B i Passatge de Magarola, núm. 1 (Barcelona)</p> <p>Codi d'intervenció: 170/05</p>		
		<p>Diagrama Harris de les Unitats Estratigràfiques</p>		
		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p>		






<b>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</b>				<b>U.E.:101</b>   		
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B - Ptge/Magarola, 1			<b>CODI:</b> 170/05			
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>		
<b>Definició:</b> Paviment	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estructura	<b>Color:</b>	Mínima: 0.00m			
<b>Superfície:</b>	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>	<b>Consistència:</b>	Màxima: 0.06m			
<b>COMPONENTS</b>	<b>SEQÜÈNCIA FÍSICA</b>	<b>CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ</b>	<b>SEQ. ESTRATIGRÀFICA</b>			
<b>Geològics</b>	<b>Igual a:</b>		+	+	+	+
	<b>En contacte amb:</b>					
	<b>Se li adossa:</b>					
	<b>S'adossa a:</b>					
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b>		+	+	+	+
	<b>Cobreix:</b> 102 i 107					
	<b>Tallat per:</b>					
<b>Artificials</b> Rajoles quadrades de marbre (26x26x3 cm) i morter de calç.	<b>Talla:</b>		+	+	+	+
	<b>Reomplert per:</b>					
	<b>Reomple:</b>					
<b>Descripció:</b> Paviment realitzat amb rajoles quadrades de marbre (26x26x3 cm) lligades amb morter de calç. Les diverses peces estaven disposades a junt i seguit.			<b>Data d'actuació:</b> 13.06.05		<b>Fitxa revisada per:</b>	
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López		<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>	




<b>Procés d'excavació</b> Els treballs arqueològics es van començar amb la identificació d'aquest paviment UE 101. Després de documentar el nivell de circulació UE 101 es va procedir al seu desmuntatge.		<b>Data inici: 13.06.05    Data fi: 13.06.05</b>
<b>Interpretació:</b> Pavimentació del vestíbul de la finca. Per la seva factura es pot apreciar que es correspon al moment en que es va edificar l'actual finca, és a dir, al segle XIX.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Tècnica constructiva i relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> s.XIX	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>

<i>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</i>				U.E.:102			
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B - Ptge/Magarola, 1				<b>CODI:</b> 170/05			
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>			
<b>Definició:</b> Anivellament	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estructura		<b>Color:</b>	Mínima: 0.06m			
<b>Superfície:</b>	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>		<b>Consistència:</b>	Màxima: 0.11m i 0.17 m			
COMPONENTS	SEQÜÈNCIA FÍSICA		CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ	SEQ. ESTRATIGRÀFICA			
<b>Geològics</b>	<b>Igual a:</b>			+	+	+	+
	<b>En contacte amb:</b>						
	<b>Se li adossa:</b>						
	<b>S'adossa a:</b> 107						
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 101			+	+	+	+
	<b>Cobreix:</b> 103 i 105						
	<b>Tallat per:</b>						
<b>Artificials</b> Maó massís (30x15x4 cm) i morter de calç.	<b>Talla:</b>			+	+	+	+
	<b>Reomplert per:</b>						
	<b>Reomple:</b>						
<b>Descripció:</b> Estructura realitzada amb maó massís (30x15x4 cm) lligats amb morter de calç. Estava formada per dues capes de maó massís.			<b>Data d'actuació:</b> 13.06.05	<b>Fitxa revisada per:</b>			
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López	<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>			

<b>Procés d'excavació</b> Després de desmuntar el nivell de circulació UE 101, es va localitzar per la meitat septentrional aquesta estructura UE 102.		<b>Data inici: 13.06.05    Data fi: 13.06.05</b>
<b>Interpretació:</b> Element estructural que anivellaria la superfície per poder pavimentar posteriorment. Per la seva factura es pot apreciar que es correspon al moment en que es va edificar l'actual finca, és a dir, al segle XIX.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Tècnica constructiva i relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> s.XIX	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>




<i>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</i>				U.E.:103   	
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B - Ptge/Magarola, 1			<b>CODI:</b> 170/05		
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>	
<b>Definició:</b> Farciment	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estrat		<b>Color:</b> Marró fosc		Mínima: 0.11m i 0.17m
<b>Superfície:</b> Llisa	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>		<b>Consistència:</b> Flonja		Màxima: 0.30m i 0.37m
COMPONENTS	SEQÜÈNCIA FÍSICA	CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ		SEQ. ESTRATIGRÀFICA	
<b>Geològics</b> Terra sorrenca.	<b>Igual a:</b>			+      +      +      +	
	<b>En contacte amb:</b>				
	<b>Se li adossa:</b>				
	<b>S'adossa a:</b> 107				
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 102			+      +      +      +	
	<b>Cobreix:</b> 104				
	<b>Tallat per:</b>				
<b>Artificials</b> Fragments de maó massís i morter de calç.	<b>Talla:</b>			+      +      +      +	
	<b>Reomplert per:</b>				
	<b>Reomple:</b>				
<b>Descripció:</b> Estrat de terra sorrenca de color marró clar amb fragments de material constructiu (maó massís i morter de calç).			<b>Data d'actuació:</b> 13.06.05		<b>Fitxa revisada per:</b>
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López		<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>

<b>Procés d'excavació</b> A sota de l'element estructural UE 102 es va localitzar aquest farciment UE 103 que s'estenia per la meitat nord de la cala.		<b>Data inici: 13.06.05    Data fi: 13.06.05</b>
<b>Interpretació:</b> Anivellament de la superfície per poder pavimentar posteriorment.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> s.XIX	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>




<i>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</i>				U.E.:104   					
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B – Ptge/Magarola, 1			<b>CODI:</b> 170/05						
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>					
<b>Definició:</b> Canalització	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estructura		<b>Color:</b>	Mínima: 0.30m i 0.37m					
<b>Superfície:</b>	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>		<b>Consistència:</b>	Màxima: 0.75m i 0.80m					
COMPONENTS	SEQÜÈNCIA FÍSICA	CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ		SEQ. ESTRATIGRÀFICA					
<b>Geològics</b>	<b>Igual a:</b>			+	+				
	<b>En contacte amb:</b>					+	+		
	<b>Se li adossa:</b>							+	+
	<b>S'adossa a:</b> 105								
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 103	+	+						
	<b>Cobreix:</b> 106			+	+				
	<b>Tallat per:</b>					+	+		
<b>Artificials</b> Maó massís (30x15x4 cm) i morter de calç	<b>Talla:</b>	+	+						
	<b>Reomplert per:</b>			+	+				
	<b>Reomple:</b>					+	+		
<b>Descripció:</b> Claveguera realitzada amb maó massís (30x15x4 cm) i morter de calç. Presenta una orientació est-oest, tot adossant-se a la canalització UE 105.		<b>Data d'actuació:</b> 13.06.05	<b>Fitxa revisada per:</b>						
<b>Estat de conservació:</b>		<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López	<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>						



<b>Procés d'excavació</b> Un cop es va treure el farciment UE 103 es va localitzar en la meitat nord de la cala aquesta canalització (UE 104).		<b>Data inici: 13.06.05    Data fi: 13.06.05</b>
<b>Interpretació:</b> Claveguera que recull les aigües brutes de la finca. Aquest element estructural forma part del sistema de canalitzacions de l'edifici construït en el segle XIX.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Tècnica constructiva i relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> s.XIX	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>

<b>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</b>				<b>U.E.:105</b>   	
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B i Ptge/Magarola, 1			<b>CODI:</b> 170/05		
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>	
<b>Definició:</b> Canalització	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estructura		<b>Color:</b>	Mínima: 0.15m	
<b>Superfície:</b>	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>		<b>Consistència:</b>	Màxima: 0.80 m	
<b>COMPONENTS</b>	<b>SEQÜÈNCIA FÍSICA</b>	<b>CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ</b>		<b>SEQ. ESTRATIGRÀFICA</b>	
<b>Geològics</b>	<b>Igual a:</b>			+	+
	<b>En contacte amb:</b>				
	<b>Se li adossa:</b> 104				
	<b>S'adossa a:</b> 107				
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 102			+	+
	<b>Cobreix:</b> 106				
	<b>Tallat per:</b>				
<b>Artificials</b> Maó massís (30x15x4 cm) i morter de calç.	<b>Talla:</b>			+	+
	<b>Reomplert per:</b>				
	<b>Reomple:</b>				
<b>Descripció:</b> Claveguera realitzada amb maó massís (30x15x4 cm) i morter de calç. Presenta una orientació nord-sud, i en la part superior té un registre rectangular.			<b>Data d'actuació:</b> 13.06.05		<b>Fitxa revisada per:</b>
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López		<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>


















<b>Procés d'excavació</b> Després de desmuntar el nivell UE 102 es va localitzar en l'angle nord-oest de la cala el registre de la canalització UE 105. Aquesta es va poder veure en tota la seva extensió un cop es va treure el farciment UE 103.		<b>Data inici: 13.05.06    Data fi: 13.05.06</b>
<b>Interpretació:</b> Claveguera que recull les aigües brutes de la finca. Aquest element estructural forma part del sistema de canalitzacions de l'edifici construït en el segle XIX.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Tècnica constructiva i relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> s.XIX	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>

<i>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</i>				U.E.:106   	
<b>INTERVENCIÓ:</b> C/Portaferrissa, 13B - Ptge/Magarola, 1			<b>CODI:</b> 170/05		
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>	
<b>Definició:</b> Farciment	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estrat	<b>Color:</b> Marró fosc		Mínima: 0.75 m i 0.80m	
<b>Superfície:</b> Rugosa	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>	<b>Consistència:</b> Flonja		Màxima: 1.30 m *	
COMPONENTS	SEQÜÈNCIA FÍSICA	CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ		SEQ. ESTRATIGRÀFICA	
<b>Geològics</b> Terra sorrenca.	<b>Igual a:</b>			+      +      +      +	
	<b>En contacte amb:</b>				
	<b>Se li adossa:</b>				
	<b>S'adossa a:</b> 107				
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 104, 105 i 107			+      +      +      +	
	<b>Cobreix:</b>				
	<b>Tallat per:</b>				
<b>Artificials</b> Fragments de maó massís i morter de calç.	<b>Talla:</b>			+      +      +      +	
	<b>Reomplert per:</b>				
	<b>Reomple:</b>				
<b>Descripció:</b> Estrat de terra sorrenca de color marró clar amb fragments de material constructiu (maó massís i morter de calç).			<b>Data d'actuació:</b> 13-16.06.05		<b>Fitxa revisada per:</b>
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López		<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>

**ANNEX II:**

**DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA**

## Índex

	001 General inicial
	002 UE 101
	003 UE 102
	004 UE 103
	005 UE 104 general
	006 UE 104 i UE 105
	007 Detall UE 105
	007 UE 104 sense tapa
	008 UE 106
	009 Graons escala tallats
	010 Desmuntatge graons
	011 UE 107
	012 UE 106 final
	013 Tall est
	014 Tall nord
	015 Tall sud
	016 General final



001 General inicial.JPG



002 UE 101.JPG



003 UE 102.JPG



004 UE 103.JPG



005 UE 104 general.JPG



006 UE 104 i UE 105.JPG



007 Detail UE 105.JPG



007 UE 104 sense tapa.JPG



008 UE 106.JPG



009 Graons escala tallats.JPG



010 Desmuntatge graons.JPG



011 UE 107.JPG





012 UE 106 final.JPG



013 Tall est.JPG



014 Tall nord.JPG



015 Tall sud.JPG



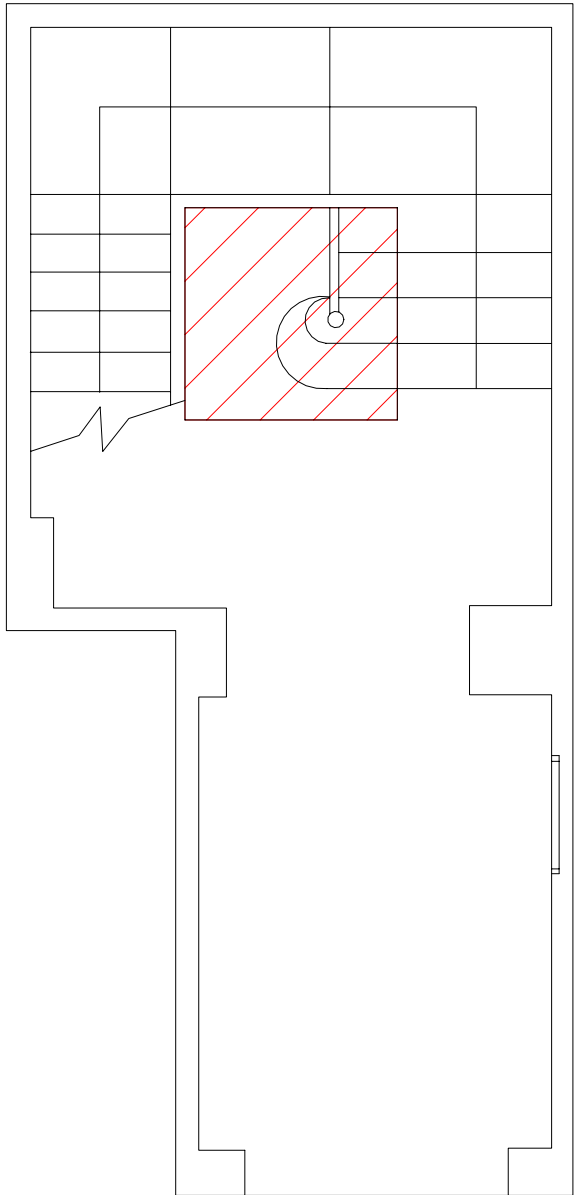
016 General final.JPG

**ANNEX III:**




**DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA**

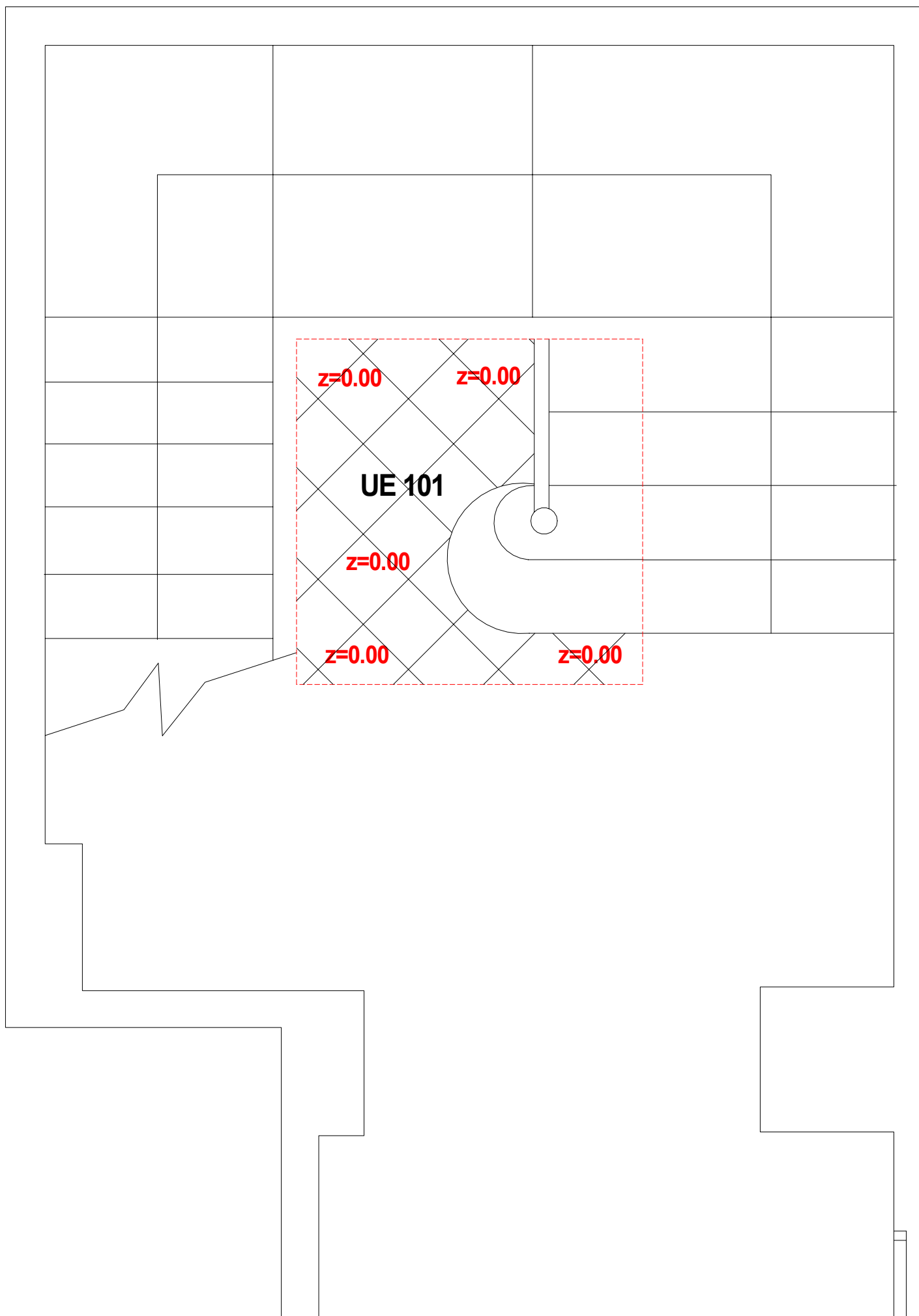
## Índex

<b>Número</b>	<b>Títol</b>	<b>Escala</b>
. N° 1:	Planta del vestíbul de la finca amb la situació de la cala	1/50
. N° 2:	Planta acotada UE 101	1/20
. N° 3:	Planta acotada UE 102	1/20
. N° 4:	Planta acotada UE 103	1/20
. N° 5:	Planta acotada UE 104, UE 105 i UE 107	1/20
. N° 6:	Planta acotada UE 104, UE 105 i UE 107	1/20
. N° 7:	Planta acotada UE 106	1/20
. N° 5:	Planta acotada UE 106 final	1/20
. N° 6:	Indicació del traçat de les seccions A-A' i B-B'	1/50
. N° 7:	Secció A-A' i Secció B-B'	1/20

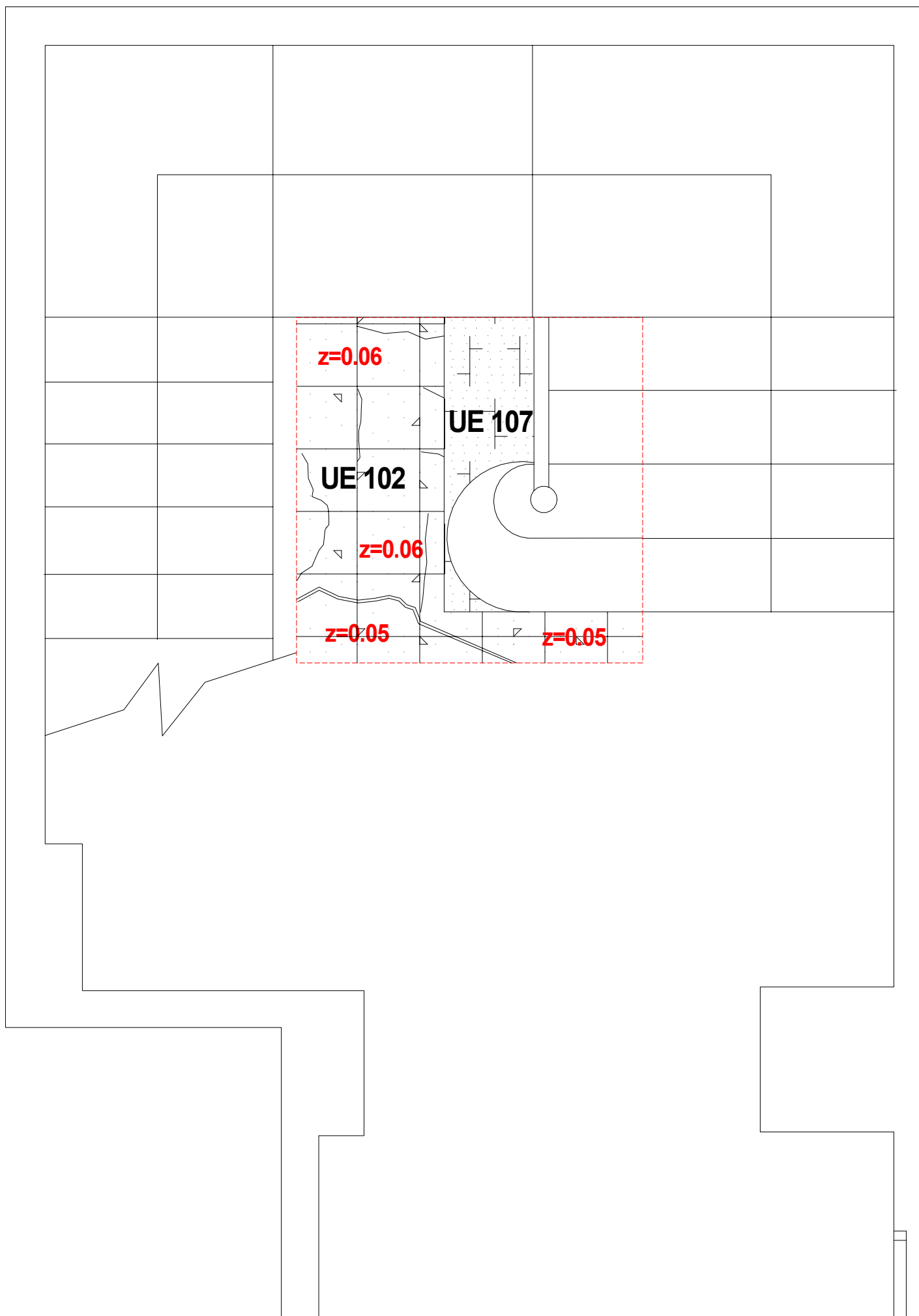


Ptge/Magarola

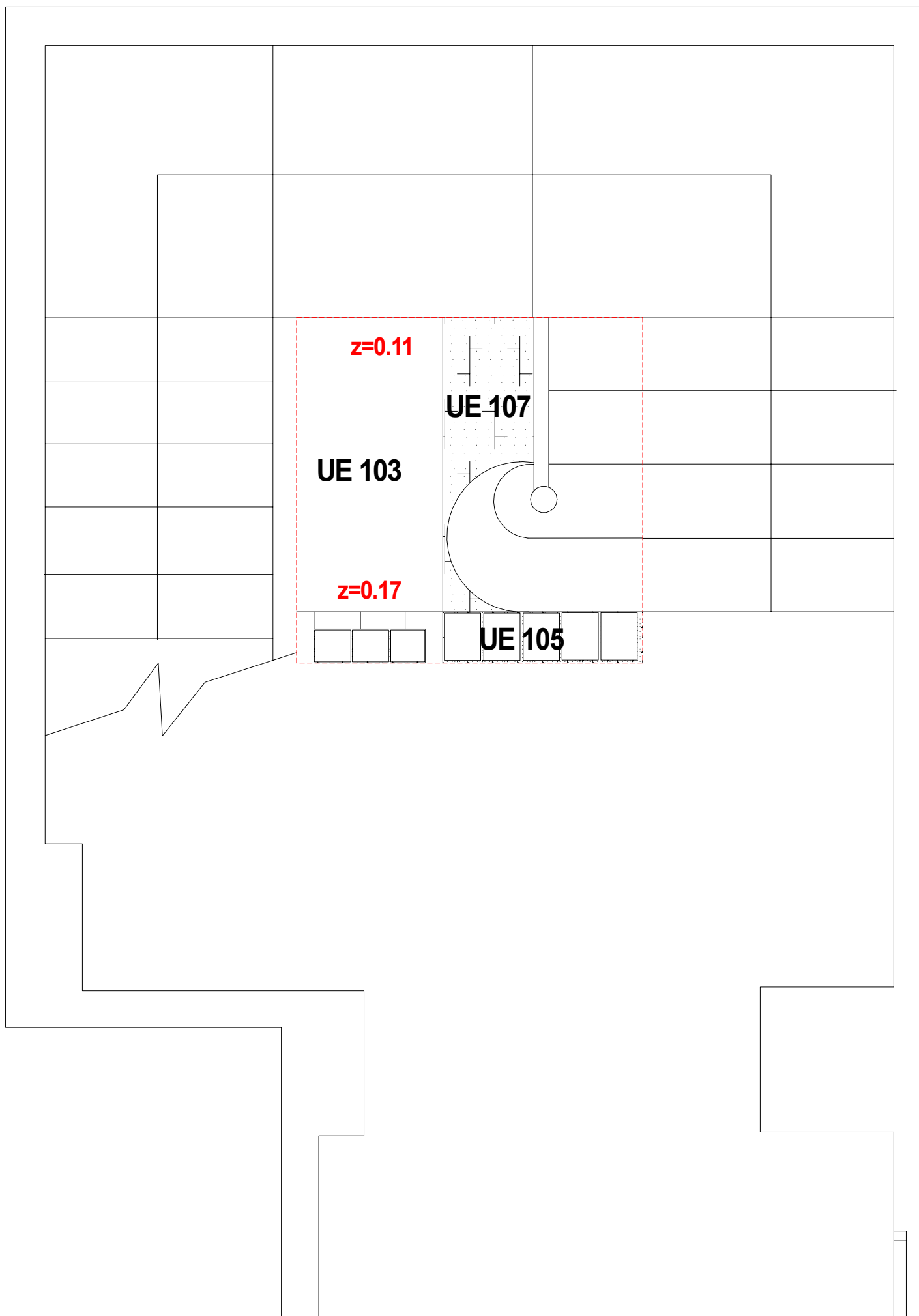
 Emplaçament de la fossa		<b>Llegenda</b>		<b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b> <b>Codi d'intervenció: 170/05</b>		 N
		<b>Planta del vestíbul de la finca amb la indicació de l'emplaçament de la fossa</b>		Direcció arqueològica : Consuelo Forés López Planimetria: Consuelo Forés López Planimetria base: Luis A. Calvo Martín		
		escala: 1:50				






<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>		<p><b>Llegenda</b></p>		<p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b></p> <p><b>Codi d'intervenció: 170/05</b></p>		
		<p><b>Planta acotada UE 101</b></p>		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		
<p><b>0</b> <b>50 cm</b></p>		<p>escala: 1:20</p>				

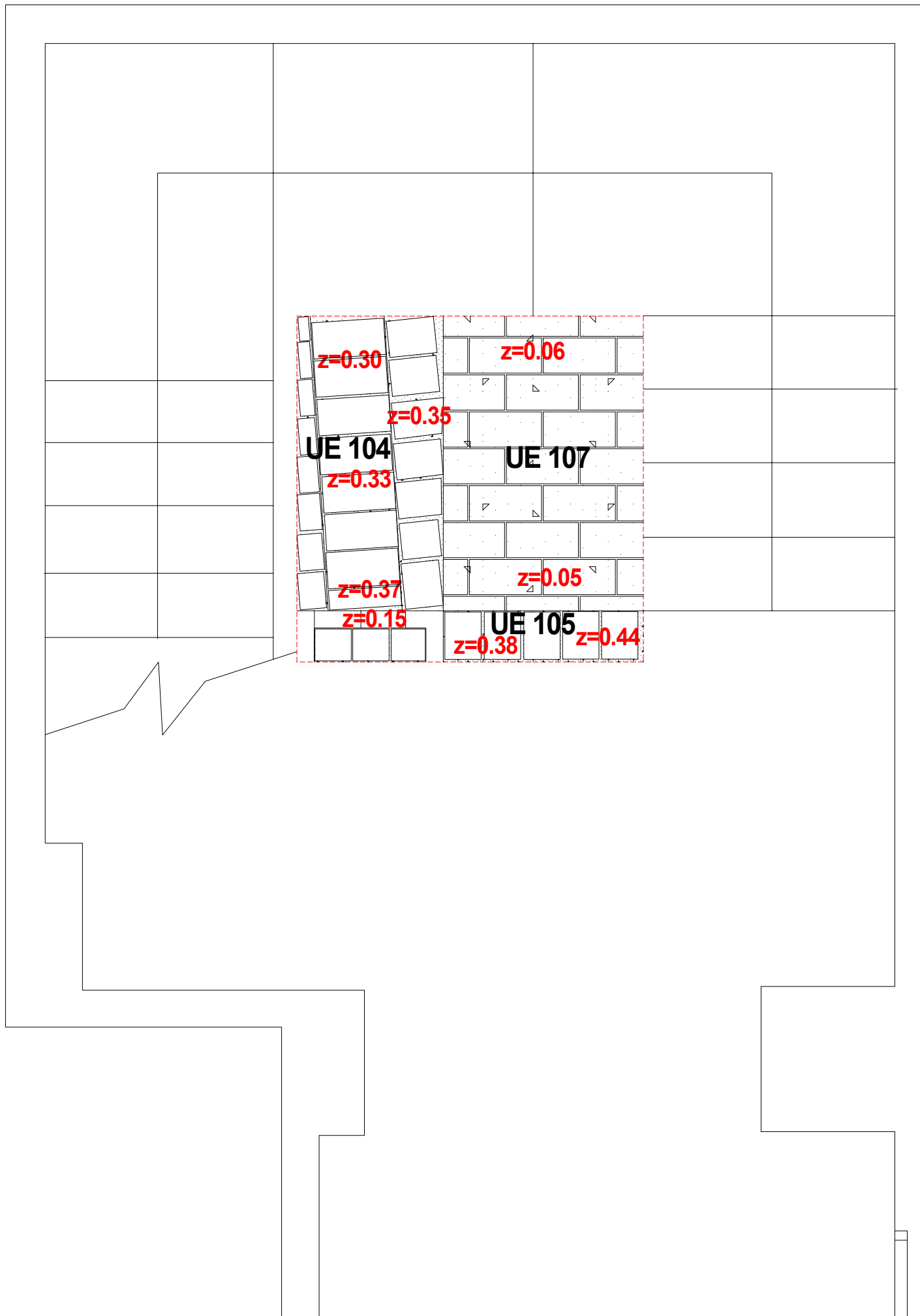


<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>		<p>Llegenda</p> <p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b></p> <p><b>Codi d'intervenció: 170/05</b></p>		
<p><b>0</b> <b>50 cm</b></p> <p>escala: 1:20</p>		<p><b>Planta acotada UE 102</b></p> <p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		

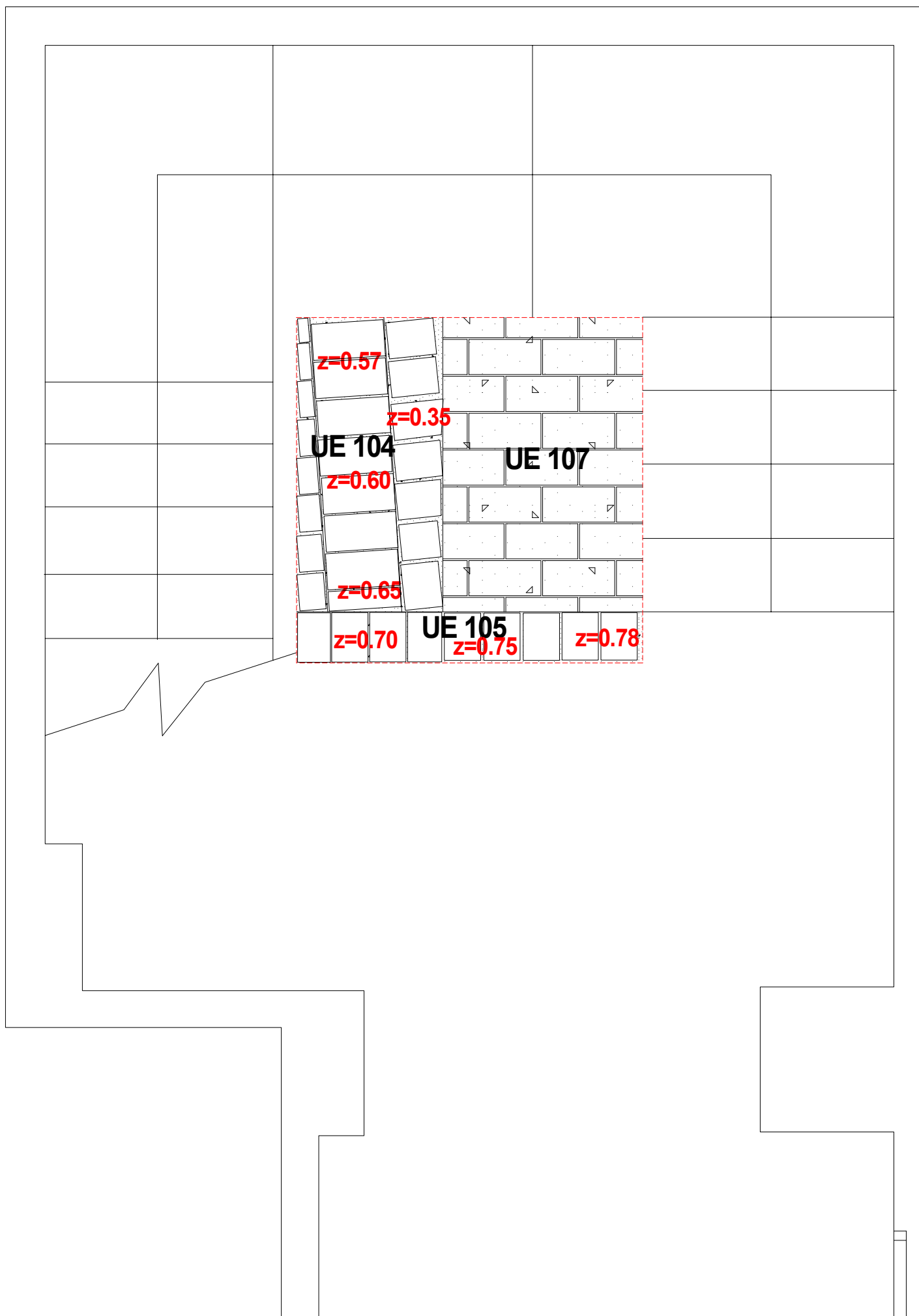


<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>	<p>Llegenda</p>	<p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b></p> <p><b>Codi d'intervenció: 170/05</b></p>	
		<p><b>Planta acotada UE 103</b></p>	
<p>0  50 cm</p>	<p>escala: 1:20</p>	<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>	<p> <b>4</b></p>

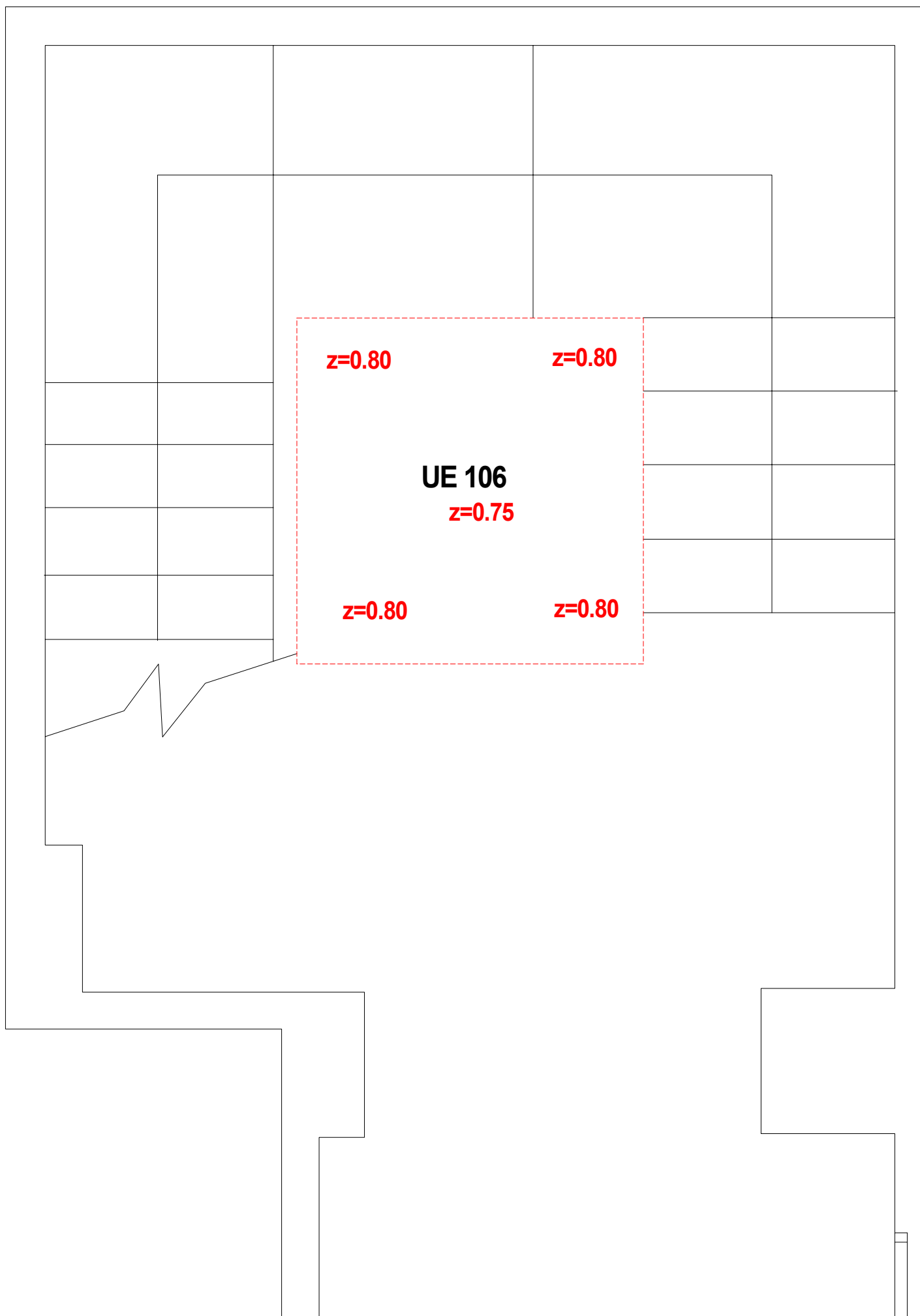




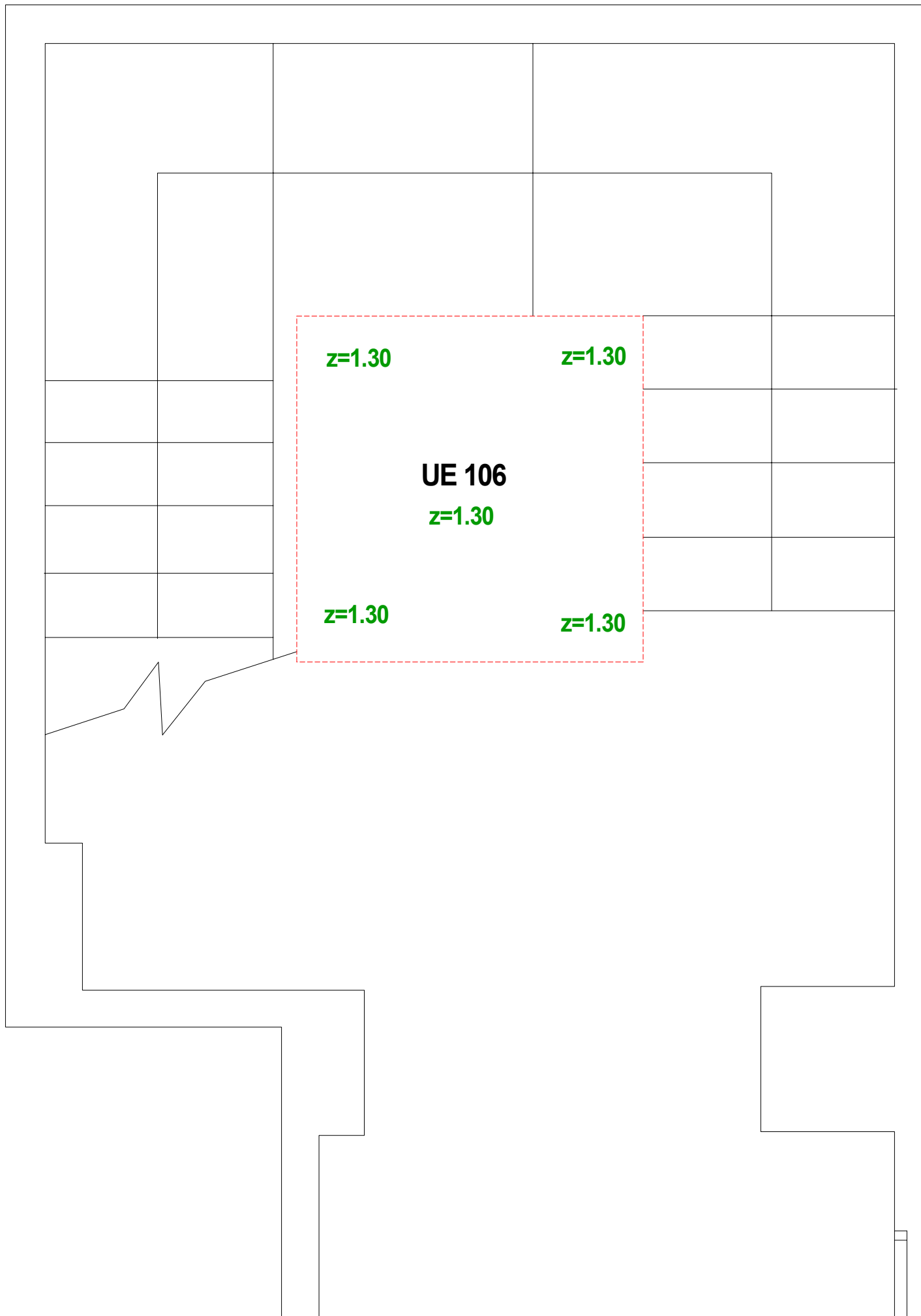
<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>		<p>Llegenda</p> <p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b> Codi d'intervenció: 170/05</p>		
<p><b>0</b> <b>50 cm</b></p> <p>escala: 1:20</p>		<p><b>Planta acotada UE 104, UE 105 i UE 107</b></p> <p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		





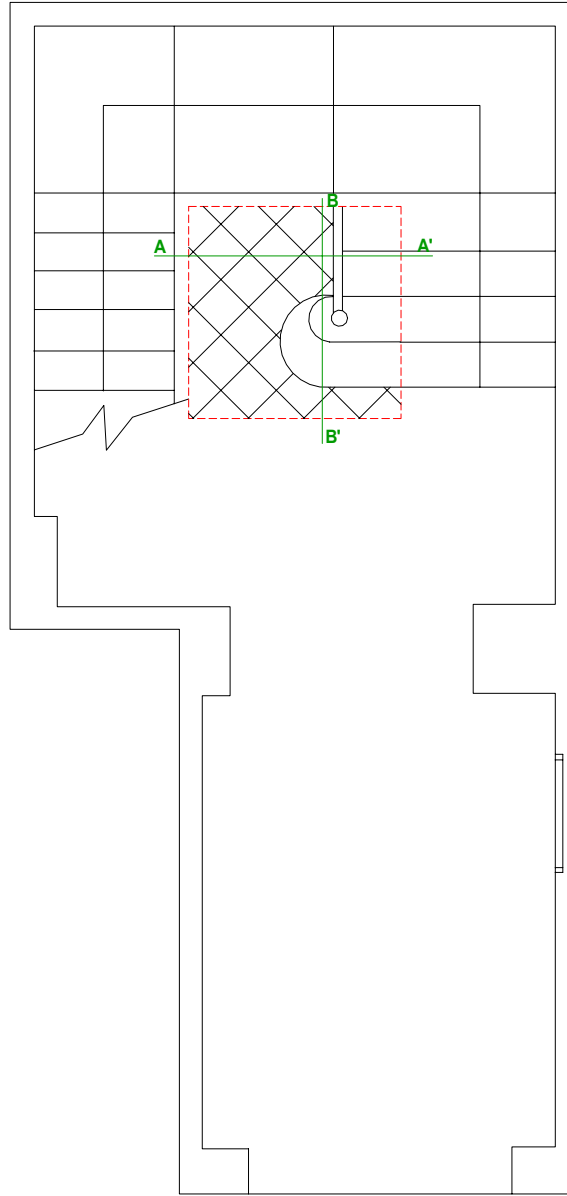
<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>		<p>Llegenda</p> <p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b> Codi d'intervenció: 170/05</p>		
<p><b>0</b> <b>50 cm</b></p> <p>escala: 1:20</p>		<p><b>Planta acotada UE 104, UE 105 i UE 107</b></p> <p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		



<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z'=0.00</b> Cota final</p>		<p>Llegenda</p>		<p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b></p> <p><b>Codi d'intervenció: 170/05</b></p>			
<p><b>0</b> <b>50 cm</b></p>		<p>escala: 1:20</p>		<p><b>Planta acotada UE 106</b></p>			
				<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		<p>Núm. Plànol</p> <p><b>7</b></p>	

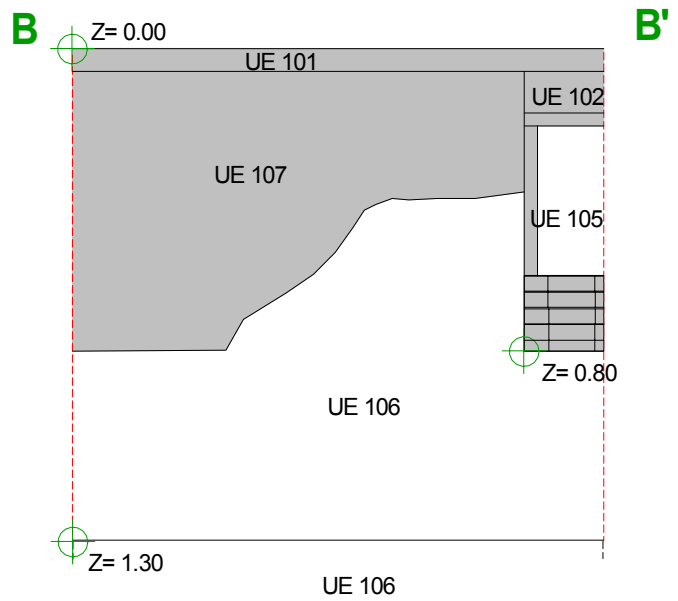
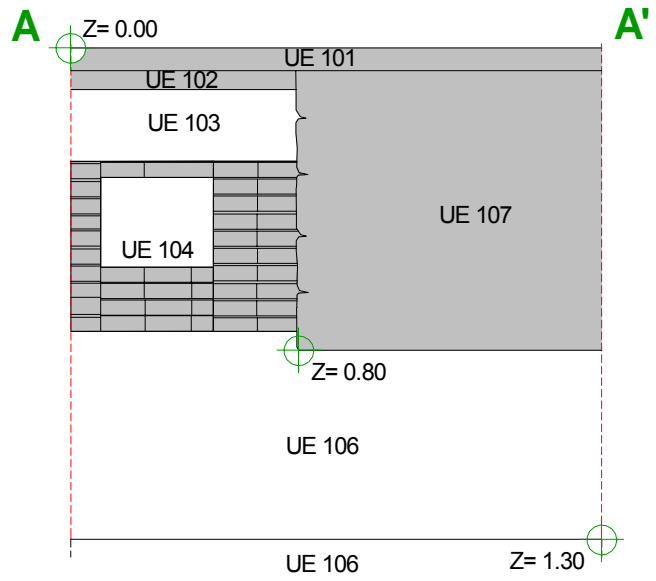
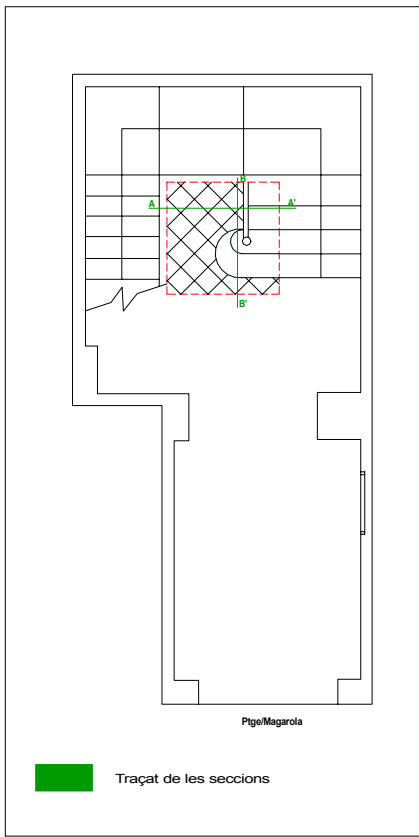


<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>----- Límits de la fossa</p> <p><b>z=0.00</b> Cota final de la intervenció</p>		<p>Llegenda</p>	
<p>0  50 cm</p>		<p>escala: 1:20</p>	
<p>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</p> <p>Codi d'intervenció: 170/05</p>		<p><b>Planta acotada final de la intervenció</b></p>	
<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		<p>TEA </p>	
		<p>Núm. Plànol</p> <p><b>8</b></p>	



Ptge/Magarola

<p>Llegenda</p> <p>— Traçat de les seccions</p> <p>- - - Límits de la fossa</p>		<p><b>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</b></p> <p><b>Codi d'intervenció: 170/05</b></p>		
		<p><b>Planta del vestíbul de la finca amb la indicació del traçat de les seccions A-A' i B-B'</b></p>		
		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>		<p>Núm. Plànol</p> <p><b>9</b></p>



<p>Cota zero = 9.70 metres s.n.m.</p> <p>--- Límits de la fossa</p> <p>⊕ Cotes de la intervenció</p> <p>■ Estructures corresponents al segle XIX</p>	<p><b>Llegenda</b></p>		<p>C/Portaferrissa, núm. 13B- Ptge/Magarola, núm. 1 (Barcelona)</p> <p>Codi d'intervenció: 170/05</p>	
	<p><b>Secció A-A' i B-B'</b></p>		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Luis A. Calvo Martín</p>	
<p>0  50 cm</p>	<p>escala: 1:20</p>			