

**MEMÒRIA DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA PORTADA A TERME
DINS DEL “PROCÉS DE DESVIAMENT DE SERVEIS AFECTATS A LA
UNITAT D’ACTUACIÓ DE LA PLAÇA DE LA GARDUNYA DE BARCELONA”
(BARCELONÈS).**

Dates de la intervenció: 17 de desembre 2008/ 29 d’abril 2009

Codi d’intervenció MUHBA: 130/08

**Codi de Referència Servei d’Arqueologia i Paleontologia. Departament de Cultura i
Mitjans de Comunicació. Generalitat de Catalunya: 470 K12**

Eva Orri Terrado

Agost, 2011

CONTINGUTS

1. FITXA TÈCNICA
2. SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ
3. ENTORN GEOLÒGIC I GEOGRÀFIC
4. NOTÍCIES HISTÒRIQUES I INTERVENCIIONS ANTERIORS
5. MOTIVACIÓ I OBJECTIUS DE LA INTEREVENCIÓ
6. METODOLOGIA
7. TREBALLS REALITZATS
8. CONCLUSIONS
9. BIBLIOGRAFIA
10. REPERTORI ESTRATIGRÀFIC
11. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA
 - 11.1.DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA
 - 11.2.DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA

1. FITXA TÈCNICA

LLOC DE LA INTERVENCIÓ	Plaça de la Gardunya
UBICACIÓ	Barri del Raval (Ciutat Vella), Barcelona, el Barcelonès
COORDENADES UTM	X:430756, Y:4581669, Z:10,15m. s.n.m.
CONTEXT	Zona urbana
TIPUS D'INTERVENCIÓ	Preventiva terrestre
ACTIVITAT AUTORITZADA	Control moviment de terres i excavació arqueològica
PROMOTOR	Foment de Ciutat Vella S.L
DATES D' INTERVENCIÓ	17 de desembre 2008/ 29 d'abril 2009
DIRECCIÓ TÈCNICA	Eva Orri Terrado
EQUIP TÈCNIC	Eva Orri Terrado, Rony Castillo Gómez
CODI DEL MUHBA	130/08

2. SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ

L'àmbit d'actuació de la present intervenció arqueològica s'emmarca en la superfície que ocupa el traçat de diversos carrers i que es corresponen amb les següents referències:

- La plaça de Sant Galdric, entre els núm. 1-3.
- El tram del carrer del Carme, comprès entre els núm. 27-47 i davant el núm. 38.
- El carrer Floristes de la Rambla, comprès entre els núm. 2-16, incloent la plaça del Canonge Colom.
- El tram del carrer Jerusalem, comprès entre els núm. 1-3 i 13-15.
- El passatge de la Virreina, comprès entre els núm. 1-7.
- El tram de la plaça de Sant Josep comprès entre els núm. 8-11.
- Passadissos del interior del mercat de la Boqueria -11 i G-.

Es tracta d'una superfície que ocupa tota la plaça de Sant Galdric i que s'estén pels carrers del seu entorn, al voltant de la plaça de la Gardunya i de la plaça de Sant Josep. Així mateix, la situació de la superfície que ocupa l'àmbit d'actuació del projecte està definida en el marc d'una trama urbana densa, que és objecte d'un procés de transformació urbanística.

L'actual marc urbà en el que queda definida aquesta zona està articulat en relació als dos elements patrimonials que la delimiten –l'antic Hospital de Sant Pau i de la Santa Creu i el mercat de la Boqueria- i al traçat viari de la trama urbana que es correspon amb dos de les principals vies històriques d'accés –el carrer de l'Hospital i el carrer del Carme-.

3. ENTORN GEOLÒGIC I GEOGRÀFIC

La ciutat de Barcelona es troba dins d'un terme municipal que s'estén a la costa de la mar Mediterrània en una plana d'uns 5 km. d'amplària (l'extensió total del terme és de 91,41 km²), limitada al NW per la serra de Collserola (que culmina a 512 m. al cim del Tibidabo), entre els sectors deltaics del Llobregat i el Besòs. La seva funció de capital ha estat sens dubte afavorida per la situació geogràfica d'aquesta plana, on conflueixen els dos grans eixos de comunicació que travessen en direcció N-S la Catalunya central (el Llobregat i l'eix dels rius Besòs-Congost-Ter) i que accedeixen a la ciutat a través del congost de Martorell el primer i del coll de Finestrelles, sota el turó de Montcada, el segon.

El Barcelonès comprèn el territori estès entre la Mediterrània i la Serralada Litoral, en el tram conegut per serra de Collserola, és a dir, entre els estrets de Martorell i de Montcada, per on els rius Llobregat i Besòs, respectivament, s'encaminen a la mar. Des del punt de vista de la morfologia, és fàcil identificar, al Barcelonès, dues grans unitats: Collserola i el Pla de Barcelona, que és a on s'ubica la ciutat de Barcelona, i per tant és aquella unitat morfològica que ens interessa.

El Pla de Barcelona és limitat per la Serralada de Collserola, i a migjorn, per la falla que segueix, ran de mar, des de Garraf i el turó de Montjuïc que és el punt més elevat, pels turonets dels Ollers, del Tàber, de les Fazies, de la Bota, fins el turó de Montgat, més enllà del Besòs.

La falla, originada al moment de la fractura del Massís Catalano-Balear, dibuixà el que, a grans trets, havia de ser la costa catalana. Per això, el pla inclinat del peu de Collserola és de basament paleozoic i d'estructura tabular, havent estat afectat per tots els moviments orogènics alpins. En el miocè i el pliocè, damunt del sòcol paleozoic se sedimentaren dipòsits marins, dels quals són testimonis el seguit de turons anomenats anteriorment. En el Pla, que des de Collserola va baixant suaument i d'una manera regular, en el punt de contacte entre la Ciutat Vella i l'Eixample, es produeix una ruptura de continuïtat amb la presència d'un salt o esglaó d'uns vint metres, clarament visible en la morfologia urbana. Aquest tall va ser aprofitat per la defensa, recolzant-hi les muralles, o per a l'economia, instal·lant a les Moles diversos molins aprofitant el sallent. De l'esglaó cap a mar ja no hi ha sòcol de llicorella ni de granit, sinó un mantell al·luvial format per les aportacions de les rieres, dels torrents, dels deltes dels rius veïnals i el corrent litoral.

Així doncs, el Pla es pot dividir en tres sectors: El Pla inclinat, els turons arran de mar, i el pla de baix, que correspondria a la zona compresa entre l'esglaió i el mar. En aquest sector hi dominen materials al·luvials més fins aportats per rieres, torrents i les aigües d'escorrentiu que baixen de la serra i, també, dels corrents marins.

4. NOTÍCIES HISTÒRIQUES I INTERVENCIONS ANTERIORS

Els orígens de la ciutat de Barcelona se situen al Mont Tàber, molt a prop del mar i dominat al sud pel promontori de Montjuïc, que facilita la defensa del seu litoral. Ben aviat, però, els límits s'anaren expandint pel pla, on només s'aixequen, cap al nord, els turons de Monterols, el Putget, la Creueta, el Carmel, la Muntanya Pelada i el turó de la Peira.

Des del punt de vista urbanístic, podem diferenciar tres zones dins la ciutat. Prop del mar i dominat al sud pel gran promontori de Montjuïc hi ha el nucli antic, que resta emmurallat fins la desaparició de les muralles, a mitjans del segle XIX. Aquest espai inclou d'una banda, un nucli central conegut com a barri gòtic que correspon a la primitiva ciutat romana. Al seu voltant hi trobem tot un seguit de petites viles que es van formar en època medieval, dins el perímetre de les muralles aixecades al segle XIII. Aquestes viles noves són els actuals barris coneguts amb els noms de les esglésies que els centralitzen: del Pi, de Santa Anna, de Sant Pere, de Santa Maria del Mar i de la Mercè. Els darrers sectors del nucli antic de la ciutat, és a dir, la Rambla i el Raval, començaren a ser urbanitzats quan quedaren inclosos dins el tercer recinte fortificat de la ciutat que es bastí al llarg de la segona meitat del segle XIV.

En segon lloc tenim tot un seguit de pobles que neixen entorn de la ciutat, i que n'acabaran formant part a finals del segle XIX. Per últim hi trobem l'Eixample, una àmplia zona quadrícula, de carrers amples, planificada a la segona meitat del segle XIX, seguint el Pla d'Ildefons Cerdà, quan ja s'havien enderrocat les muralles que impedièn el creixement urbanístic de Barcelona.

Centrant-nos en l'indret on s'ha desenvolupat la intervenció arqueològica, aquest es situa al barri del Raval, que es troba situat a l'oest de la Rambla i limitat pel Paral·lel, les rondes de Sant Pau i Sant Antoni. La seva trama actual no quedà fixada de manera definitiva fins a principis del segle XIX, com a conseqüència d'haver estat sempre allunyat tant del centre institucional i administratiu —situat al voltant de l'ajuntament i de l'actual edifici de la Generalitat—, com del centre comercial i de negocis, proper al port.

Diverses troballes testimonien en aquest indret la presència humana, ja des de l'època neolítica. A partir de la fundació de *Barcino* en època d'August s'ordena el territori que configurava l'*ager* de la colònia. Aquest fet es posa de manifest tant per la localització i documentació de les primeres vies d'accés a la ciutat, les zones de necròpolis que estaven

associades així com per les diverses vil·les que ocupaven aquest espai (àrea de Sant Pau del Camp i voltants de l'església de Sant Llàtzer).

Ja a l'edat mitjana, des de mitjans del segle XI i fins a finals del segle XIII, la ciutat de Barcelona va iniciar un etapa de creixement urbà fora de les muralles, serà el denominat *suburbium*. Aquesta expansió extramurs serà, primerament, amb viles noves que creixeran al voltant dels camins que s'iniciaven de les quatre portes obertes al recinte fortificat, i més tard ocupant espais intermedis, mal urbanitzats i separats de l'*urbs* per rieres i boscos.

Aquest creixement urbanístic va obligar al segle XIII a la construcció d'una altra línia de muralles que tindrà com a límit la Rambla. Aquest nou perímetre emmurallat no va incloure la zona del Raval però sí que li va determinar la seva funcionalitat. Així doncs es va intentar utilitzar el Raval com espai per instal·lar-hi tots aquells oficis o activitats que dins els murs podien ser molestos, treballs i manufactures que implicaven soroll o males olors, prostitució, etc... Paral·lelament s'hi van anar emplaçant diferents ordes religiosos. De fet, la zona va anar creixent tant i va prendre una importància tal, que a finals del segle XIV, el recinte murat s'eixamplà per a poder incloure-la. El Raval era un barri organitzat al voltant de tres grans eixos: el carrer Tallers, el carrer Hospital i el carrer Sant Pau, carrers que s'encaminaven a les portes de l'antiga muralla medieval de Barcelona.

En l'època de transició de la baixa edat mitjana a l'època moderna, l'àrea del Raval va continuar tenint la mateixa funcionalitat, la seva densitat de població era baixa amb petits cultius, sínies i pous propietat d'algun noble, orde o institució religiosa de la ciutat que eren cedits a un hortolà a cens emfitèutic o arrendada. En aquesta zona va ser on es varen establir alguns oficis, com els terrissaires i els carnisers. També es pot observar un increment del nombre d'edificis destinats als serveis ciutadans i sobretot a les institucions religioses, com a resultat de la contrareforma. Bona mostra en són les construccions dedicades a la beneficència: la Casa de la Convalescència, la Casa dels Infants Orfes, la Casa de la Caritat, el Convent del Bonsuccés, així com l'Hospital de la Santa Creu.

No serà fins als segles XVIII i XIX quan s'urbanitzà el Raval; aquest fet es produeix per la manca de terreny i la necessitat de crear nous habitatges i instal·lacions industrials. Es van obrir nous carrers i es van segregar els camps de conreu en petites parcel·les que van passar a mans de promotors mitjançant la concessió d'establiments emfitèutics. Des del 1785 al 1807, degut a la conversió de la Rambla en un passeig i al traçat rectilini del carrer Conde del Asalto (conegut com carrer Nou), es van començar a obrir nous carrers, rectificants antics camins i parcel·lant horts.

Les famílies burgeses i les seves indústries es van començar a instal·lar al Raval, fet que va comportar la creació de fàbriques que van anar ocupant els espais oberts dels quals disposava el barri. Alhora, aquests emplaçaments fabrils van implicar l'inici de l'aparició de cases d'obrers i que progressivament augmentés la demografia. Aquesta situació va provocar una notable transformació de la trama urbana, que fins aleshores s'havia mantingut intacta des d'època medieval. Restaran pocs exemples de l'organització del teixit urbà, alguns quedaran fossilitzats en les noves edificacions i d'altres desapareixeran per sempre. En ple segle XX es produeix un abandonament de les residències senyorials i les indústries es traslladen a les afores de les metròpolis.

En relació a l'entorn de l'actual plaça de la Gardunya i del mercat de la Boqueria, objecte de la present intervenció, la seva superfície es correspon amb els terrenys que ocupen les dependències dels antics convents de Santa Maria de Jerusalem i de Sant Josep.

El convent franciscà de Santa Maria de Jerusalem, s'emplaçava entre l'antic convent de Sant Josep (actual mercat de la Boqueria) i l'antic Hospital de la Santa Creu. Les seves dependències es van construir sobre un terreny cedit l'any 1456, on abans havia existit un altre convent de monges dominiques l'any 1351. Les obres del nou conjunt monàstic van ser portades a terme pels mestres Bartomeu Mas i Bernat Nadal. El temple constava d'una sola nau, amb capelles laterals, absis poligonal i volta apuntada, consagrant-se l'obra, un cop finalitzada la seva construcció, l'any 1494.

L'antic convent de Sant Josep, pertanyent a l'ordre dels Carmelites Descalços, fou establert a partir de l'orde que rebé Fra Joan de Jesús Roca el 17 d'octubre de 1585 ocupant una sèrie de cases a la Rambla que esdevingueren la seva església i seu provisional. Dita edificació fou portada a terme pels mestres Josep Ferrer i Magí Miró. L'església fou inaugurada l'any 1593, tot i que la façana i la resta del convent no van finalitzar fins l'any 1612. El conjunt d'edificis conventuals ocupaven una bona part del solar de l'actual mercat, el qual per la seva part sud limitava amb unes cases d'origen més antic que el separaven del carrer de Jerusalem. Per la banda de La Rambla s'alineava amb la procura de Poblet i el palau de la Virreina.

L'any 1835, durant un esclat de violència anticlerical es va incendiar i destruir per complet el convent de Sant Josep i, poc després es va procedir a la seva desamortització. Entre els anys 1836-1840 es va construir la plaça porticada on s'instal·là el mercat de la Boqueria, segons el projecte de l'arquitecte J. Brocca. Donat el constant creixement de la ciutat i les necessitats de consum es va decretar primerament l'enderrocament d'algunes dependències del convent de

Jerusalem, per tal d'ampliar l'activitat del mercat, per procedir al seu total enderrocament l'any 1888.

Segons Joan Amades, aquest, que oficialment es va anomenar mercat de Jerusalem, popularment sempre es va conèixer com La Gardunya, ja que era on s'instal·laven les venedores de fruita i hortalisses i venedors de poca importància.

Segons el "Diccionari nomenclàtor de les vies públiques de Barcelona" de Jesús Portavella, la plaça de la Gardunya rep aquest nom per tractar-se de la part més cridanera i tèrbola del Mercat de la Boqueria.

Segons el diccionari Alcover-Moll, Gardunya vol dir en sentit figurat "mala gent, persones que van amb traïdoria o prenent enganyar".

L'any 1914 la plaça de Sant Josep es va cobrir amb una estructura metàl·lica que substituïria els envelats i donaria unitat al conjunt.

Les perspectives arqueològiques que ofereix aquest sector de la ciutat s'han posat de manifest en diverses intervencions realitzades en els últims anys. Entre aquestes cal fer una menció especial als resultats obtinguts en les intervencions realitzades a l'àmbit del mercat de Sant Josep, motivades per les obres relatives a la dotació d'infraestructures del propi mercat.

La primera intervenció sota la direcció de J. Beltrán, C. Miró i F. Puig es va efectuar l'any 1995 a ran de la construcció d'un dipòsit de mercaderies situat al costat del carrer de Jerusalem i la plaça de la Gardunya. Els resultats d'aquestes excavacions van permetre documentar quatre etapes d'ocupació: una fase en època romana, evidenciada per restes residuals de material romà en estrats medievals i moderns, d'origen torrencial, provinents de la riera d'en Malla (actual passeig de la Rambla). Aquesta presència podria estar en relació amb el fet que per la zona situada entre els carrers de Sant Antoni, Hospital i Boqueria passava una via d'entrada a la ciutat. Una fase medieval, datada al segle XII, documentada per la presència de tres murs de carreus en filades regulars que per la seva tècnica constructiva podrien correspondre a un edifici de mides considerable, així com per una sèrie de nivells d'ús, amb presència de ceràmica islàmica decorada en manganès. Aquest espai es correspondria en aquest període amb una zona extramurs, ocupada per edificacions diverses i horts. Finalment es documenten dues fases més, moderna i contemporània, corresponents a una zona d'habitatges originària del segle XVII.

En aquest mateix sector del mercat, just a tocar de la plaça de la Gardunya, es va dur a terme l'any 1999, sota la direcció de M. Fàbregas i C. Subiranas, una nova intervenció arqueològica. L'espai excavat es situa al solar que limita amb el mercat i el carrer de Jerusalem, ara ocupat per l'edifici de les oficines de direcció del mercat. Com a resultat de la intervenció es van documentar diverses estructures corresponents a períodes constructius, datats entre el segle XIV i XVII, així com les fonamentacions dels edificis del segle XVIII i XIX.

D'altra banda cal fer referència a l'actuació arqueològica que es va realitzar l'any 2002, en el marc dels porxos del mercat de la Boqueria, amb motiu del seu condicionament. Aquesta intervenció va ser realitzada sota la direcció tècnica de Daniel Alcubierre. Van ser documentats diversos hipogeus d'època moderna (segles XVI-XVII) així com estructures associades a la trama urbana dels segles XVII i XIX.

Cal mencionar la intervenció arqueològica preventiva realitzada a la Plaça de la Gardunya entre novembre de 2005 i juny de 2006 sota la direcció de Daniel Giner. Aquesta intervenció va permetre la documentació de diverses estructures corresponents al mercat de la Gardunya, a l'antic Convent de Santa Maria de Jerusalem i a les construccions domèstiques anteriors a aquest. També es van documentar estructures pròximes a les capelles laterals de la capella de l'Hospital de la Santa Creu, així com es va recuperar material ceràmic d'època romana, medieval i d'època moderna.

A l'Escola Milà i Fontanals, la intervenció arqueològica duta a terme l'any 2001 al núm. 78 del carrer del Carme, va posar al descobert part de la façana oest d'un Convent de Monges Mínimes, construït entre 1616 i 1666. Les restes arqueològiques documentades són estructures dels segles XVII i XVIII i corresponen a una zona destinada a usos agrícoles i de magatzems. D'altra banda també ha estat documentada una fossa d'extracció d'argiles relacionable amb l'establiment de terrissers a la zona a partir de la baixa edat mitjana, així com una sèrie d'estructures domèstiques amb pous i fosses sèptiques, zones de magatzem i una premsa d'oli. (Casas, 2002).

Respecte al lloc concret de la intervenció, aquesta es situa davant l'antic Hospital de la Santa Creu. Aquest edifici es va obrir al públic quant va ser destinat a usos culturals a començament del segle XX. El 1955 els Jardins van ser dedicats a la memòria d'Antoni Rubió i Lluch (1855-1937), destacat historiador i home de lletres. L'edifici s'aixeca entre els carrers de l'Hospital i del Carme, i és limitat a ponent pel carrer d'Egipcíaques, on té la seu, en un gran immoble, el CSIC. El Consell de Cent va iniciar la construcció de l'hospital el 1401, i es va mantenir amb aquesta funció fins el 1911 en que es va traslladar al nou hospital de Sant Pau.

El 1921 el va adquirir l'ajuntament i ha passat a convertir-se en un notable centre cultural: alberga la Biblioteca de Catalunya, l'Escola Massana, una sala d'exposicions a l'antiga capella de l'Hospital i la seu de l'Institut d'Estudis Catalans (VV.AA., 1982).

Diverses actuacions arqueològiques han estat portades a terme dins d'aquest recinte.

A l'Antic Hospital de la Santa Creu l'any 1992 es va excavar totalment la Sala de la Reserva de la Biblioteca de Catalunya i posteriorment es van fer rases i sondejos a la Sala de les Ciències i al Pati del carrer de les Egipcíaques. Aquestes intervencions van permetre documentar les restes de diverses dependències de l'Antic Hospital de la Santa Creu, així com una mostra significativa de les restes materials. L'estat d'arrasament en el que es trobaven les diferents restes constructives, la poca quantitat de material recuperat, la no aparició de restes anteriors a la construcció de l'Hospital de la Santa Creu, juntament amb les remocions de terra que s'havien realitzat al pati per fer les obres d'infraestructura de la Biblioteca de Catalunya, desaconsellaven fer una excavació en extensió. (Granados, 1992)

A l'antiga casa de la convalescència, i actualment la seu de l'Institut d'Estudis Catalans, en l'extrem del carrer del Carme on limita amb la façana N-W, durant els treballs d'excavació duts a terme l'any 1998, van aparèixer diferents murs de fonamentació i estructures arrasades. Destaquen les restes d'una casa que podia haver tingut un hort i un o dos pous, i que hauria ocupat aquell lloc abans de la construcció de l'Hospital. També van sorgir unes restes humanes, sense connexió anatòmica (871 fragments), procedents de l'aportació de terres que es va fer quan es va construir l'edifici. (Rodríguez, 1998)

Fora del recinte, però molt a prop d'ell, es troba el carrer de l'Arc de Sant Agustí i la Plaça Sant Agustí. Allí, en un altre intervenció (Miró, 1999), es van documentar els fonaments d'algunes cases que es trobaven ubicades en la Plaça abans de la construcció de l'església el 1728. Per la seva part, al carrer citat, es va descobrir un àrea de necròpolis d'inhumació de quatre individus i els fonaments d'un mausoleu (segle II d.n.e). En un altre sector del mateix carrer van sorgir diverses estructures funeràries subterrànies, a més d'altres estructures muràries, així com els fonaments de la nau lateral, actualment enderrocada, de l'església. Tots aquests restes es van datar en època baix-medieval.

5. MOTIVACIÓ I OBJECTIUS DE LA INTERVENCIÓ

Davant del fet que **FOMENT DE CIUTAT VELLA S.A** rep l'encàrrec d'endegar el projecte de condicionament urbanístic de la plaça de la Gardunya i el seu entorn, es requeria la construcció d'una nova Estació Transformadora (E.T) a la plaça de Sant Galdric, així com l'obertura i excavació de les rases corresponents al subministrament en M.T. pel traçat dels carrers del seu entorn proper, per tal de connectar-lo amb la xarxa existent. Aquest projecte es defineix en el marc del Procés de desviament de serveis afectats a la Unitat d'Actuació de la plaça de la Gardunya i va ser executat per l'empresa **GECOINSA**. Donat que aquest indret s'inclou en una zona d'interès arqueològic i d'alt valor històric, el **Museu d'Història de Barcelona (MUHBA)**, decidí que calia realitzar un seguiment arqueològic dels treballs, per tal de poder documentar i preservar les restes arqueològiques que poguessin aparèixer al subsòl, sempre cenyint-nos a les necessitats que l'obra requeria.

Un cop obtinguts els permisos sol·licitats a la **Direcció General del Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya**, es procedí a la intervenció arqueològica que fou portada a terme sota la direcció de l'arqueòloga Eva Orri Terrado.

La intervenció arqueològica ha estat realitzada atenent la Llei 9/1993 30 de setembre del Patrimoni Cultural Català (DOGC 1807 de l'11 d'octubre de 1993) i el Decret 78/2002 de 5 de març del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic (DOGC 3594 de 13 de març de 2002).

El control arqueològic es realitzà sota la supervisió del **Servei d'Arqueologia i Paleontologia**, seguint la normativa municipal i general en temàtica de patrimoni. La resolució de la Direcció general autoritzava la intervenció entre els dies 17 i 31 de desembre 2008 tot i que donada la urgència per tal de poder oferir servei als usuaris l'obra s'inicià el dia 16 de novembre. Posteriorment i donat que les tasques de control i seguiment de l'obra es perllongaven es varen realitzar 3 pròrrogues més del mateix permís fins a la data de 29 d'abril de 2009.

Les motivacions per les quals s'ha fet necessari un seguiment arqueològic en aquesta zona del barri del Raval, com ja hem comentat anteriorment, es deu a què aquesta es troba en un espai inclòs en una "Zona d'Interès Arqueològic" d'un eminent valor, donat que es troba relacionat amb un sector històric molt destacat per la ciutat.

En el cas concret que ens ocupa, es formularen diverses hipòtesis de treball prèvies a la investigació, les quals, molt breument, feien referència a la presència d'estructures de diferents èpoques a la zona afectada. Les més significatives són:

- Forma part del *suburbium* de la ciutat romana.
- Es troba dins una de les zones d'expansió de la ciutat en època medieval.
- Fundació del convent de Sant Josep (1586) per la comunitat dels carmelites descalços. La construcció s'allarga fins el 1593. El convent és incendiat el 1835.
- En l'espai que ocupava el convent es va construir, entre 1836 i 1840, la plaça de Sant Josep on, posteriorment, es situà el mercat del mateix nom, conegut com a Mercat de la Boqueria.
- Inicialment, el mercat havia de ser un espai a l'aire lliure però, davant l'oposició dels venedors, el 1864 s'aprovà el projecte d'un edifici amb estructura metàl·lica que, amb algunes modificacions, es bastí a principis del segle XX.

6.METODOLOGIA

La present intervenció preveia l'obertura del subsòl dels carrers que es corresponen amb el traçat del projecte d'urbanització. Aquests es caracteritzen per estar compostos de voreres laterals de diversos tipus de paviments (panot, pedra de Montjuic, llambordes, llosa..) i amb la calçada central formada per una làmina d'asfalt. Així mateix, la part afectada de l'interior del mercat es correspon amb una zona pavimentada. El projecte preveia l'obertura d'un rebaix per tal d'encabir una nova Estació Transformadora i de diverses rases. La realització d'aquestes es va portar a terme de forma mecànica, i manualment en aquells casos en que el procés ho requeria. El rebaix, per la seva banda, va ser realitzat en gran part de la seva extensió de manera mecànica, amb l'ajuda d'una màquina retroexcavadora i d'una giratòria, però amb una petita intervenció manual per part dels arqueòlegs per tal de determinar la possible presència tant d'estructures com de material arqueològic.

La dinàmica d'obertura i excavació dels àmbits previstos es va portar a terme de forma progressiva per tal de facilitar la mobilitat i agilitzar els treballs d'excavació manual i l'acopi de terres.

En els casos en que ha estat necessari s'ha procedit al desmuntatge d'aquelles estructures que quedaven afectades pel projecte urbanístic un cop realitzat el registre documental pertinent. Aquest desmuntatge s'ha realitzat mecànicament en tots els casos i sempre sota control arqueològic.

La metodologia arqueològica aplicada ha estat la basada en el mètode de registre utilitzat per E.C. Harris (1991) i per A. Carandini (1997). Es tracta de registrar objectivament els elements construïts i estrats que s'identifiquen, realitzant una numeració correlativa d'aquests, sota el nom "d'Unitat Estratigràfica" (U.E.) que individualitza els uns del altres. Cada U.E es registra en una fitxa on s'indica la ubicació en el jaciment, les seves característiques físiques, i la posició física respecte a les altres unitats estratigràfiques amb les que es relaciona.

Aquest mètode també inclou la realització de material gràfic que inclou documentació planimètrica i fotogràfica.

7.TREBALLS REALITZATS

La present intervenció arqueològica ha estat definida a partir de dos actuacions diferenciades: l'excavació i el seguiment i control dels treballs d'urbanització projectats, d'acord amb el grau d'afectació del subsòl previst en el projecte constructiu.

Les tasques de seguiment i control dels diferents rebaixos es van portar a terme inicialment entre els dies 16 de novembre i 3 de desembre de 2008, aturant-se durant les dates nadalenques, per tornar-se a reprendre el dia 7 de gener i continuar de manera intermitent fins el dia 29 d'abril de 2009. Per motius d'infraestructura i per tal de no aturar el ritme diari del mercat, les rases previstes dins la zona de l'interior del mercat de la Boqueria van ser practicades al llarg de 11 diumenges.

Els treballs d'excavació arqueològica es realitzaren dins d'una superfície de 6.50x8,50m. que es corresponien amb el dimensionat de la nova Estació Transformadora i que es desenvoluparen entre els dies 9 i 16 de febrer de 2009.

Si bé s'efectuaren cales de comprovació prèviament a l'excavació de les rases, aquestes foren englobades pel recorregut de les mateixes. En conseqüència, s'han considerat les cales de comprovació com a part integrant de les rases i no se n'ha fet esment diferenciat.

Algunes de les rases documentades donada la seva llargària i depenent de l'amplada i fondària que assolien i dels diferents carrers pels que transcorrien, han estat dividides en diferents trams, per tal de fer més fàcil la documentació estratigràfica, i de les possibles estructures que ens poguessin aparèixer. En total s'han obert 8 rases, i s'han practicat 2 rebaixos els quals passarem a descriure a continuació:

La **Rasa 1000** ha estat practicada al paviment de la vorera i calçada del carrer del Carme, iniciant-se davant del número 47 i transcorrent paral·lela a la línia de façana del mateix carrer en un total de 93 metres en direcció NE-SW fins al número 27. S'inicia a la cantonada del carrer del Carme amb els jardins del Doctor Fleming transcorrent per aquests i creuant el carrer de les Floristes de la Rambla fins arribar a la intersecció amb el carrer Jerusalem. Tot i presentar la mateixa estratigrafia, hem cregut oportú dividir aquesta rasa en 2 trams atenent-nos a la fondària i amplada que prenia aquesta al llarg del seu recorregut. El primer tram s'inicia a la cantonada del carrer del Carme amb els jardins del Doctor Fleming i transcorre fins a la cantonada del mateix carrer amb el de les Floristes de la Rambla un cop

creuat aquest. Presenta una llargada de 37 metres amb una amplada de 0,80 metres i una fondària de 1,80 metres.

El creuament del carrer Floristes de la Rambla es realitza per la calçada seguint el mateix traçat però amb una fondària únicament de 0,30 metres –únicament es va procedir a aixecar l'asfalt i capa de preparació- que és el que permetia la presència d'un col·lector.

El segon tram es va traçar des de la cantonada del carrer de les Floristes de la Rambla fins a la cantonada amb el carrer Jerusalem. El tram presenta una llargada de 56 metres, una amplada de 0,60 metres i una fondària de 0,50 metres permesa per la presència de diversos serveis.

Com hem esmentat anteriorment tota la rasa presenta la mateixa estratigrafia:

UE 1001. Correspon al paviment de la vorera i calçada i a una capa de preparació de formigó. La vorera presenta una llosa de sorrenca blanca i grisa -0,60x0,40x0,06m- en el tram 1 i llosa torho -0,40x0,40x0,05m- en el segon tram.

En el creuament del carrer de les Floristes de la Rambla l'asfalt presenta un gruix de 0,10 metres.

Per sota documentem la capa de preparació de formigó que presenta diferents gruixos depenent dels trams: 0'15 metres en el primer tram i 0,17 metres en el segon.

UE 1002. Nivell de farciment compost per sauló de textura solta i color marró clar barrejat amb bossades d'argiles de color ataronjat i textura més compacte aportades per tal de tornar a omplir la rasa en una tasca posterior a la instal·lació dels serveis. El primer tram presenta una potència de 0,50 metres i el segon un total de 0,38 metres.

UE 1003. Estrat documentat únicament en el primer tram de rasa, el que assoleix una major fondària, per sota del rebliment d'argiles i sorres. Correspon a un estrat geològic d'argiles de color marró ataronjat, molt compactes amb fragments de pedra –tosca- i que abasta una potència de 1,09 metres.

No hi ha presència de cap estructura arqueològica ni estrat amb presència de material, per tant el resultat de la Rasa 1000 ha estat negatiu.

La **Rasa 2000** es troba practicada al paviment de la vorera del carrer de les Floristes de la Rambla, en una llargada 174m., transcorrent paral·lela a la calçada del carrer en direcció NE-SW. S'inicia a la cantonada amb el carrer del Carme, davant del número 16, on enllaça amb la Rasa 1000, creuant els jardins del Doctor Fleming, la plaça de la Gardunya i la plaça del Canonge Colom fins arribar al carrer Hospital, coincidint amb la finca número 2 del mateix carrer.

Tot i presentar la mateixa estratigrafia, hem cregut oportú dividir aquesta rasa en tres trams atenent-nos a la fondària i amplada que prenia aquesta al llarg del seu recorregut.

El primer tram transcorre des de la cantonada del carrer de Carme amb el carrer de les Floristes de la Rambla, en el paviment que ocupen els Jardins del Doctor Fleming fins al tram on el mateix carrer conflueix amb la plaça de la Gardunya. Es tracta d'un tram de 57 metres de llargada, amb una amplada de 1,10 metres i una fondària màxima de 1,80 metres. Dista 3,50 metres de la calçada del carrer i recorre tota la llargada de la plaça entre els números 16 i 10.

Aquest primer tram presenta tot un seguit d'estructures arqueològiques que descriurem posteriorment.

El segon tram ocupa el sector entre la cantonada del carrer de les Floristes de la Rambla amb la plaça de la Gardunya, fins a la confluència del mateix carrer amb el de la Petxina, entre els números 1-5, i transcorre per la vorera de tot el lateral de la plaça, en paral·lel a la façana de l'edifici de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau en un total de 83 metres. L'amplada de la rasa és de 0,45 metres i la fondària de 0,80 metres.

El tercer tram abasta l'últim tram del carrer de les Floristes de la Rambla entre les finques número 2 i 8, que finalitza al carrer Hospital, creuant la plaça del Canonge Colom en un traçat de 34 metres, una amplada de 0,60 metres i una fondària 0,80 metres. En aquest últim tram de rasa també han estat documentades un conjunt d'estructures.

Aquesta rasa presenta la següent seqüència estratigràfica:

UE 2001. Correspon al paviment de la vorera i a la seva capa de preparació de formigó. La vorera presenta una llosa de sorrenca grisa -0,60x0,40x0,06m- en el tram 1, pedra de Montjuic -0,65x0,35x i 0,05- en el tercer tram, i panot 0,20x0,20x0,04m- en el segon.

Per sota documentem la capa de preparació de formigó que presenta diferents gruixos depenent dels trams: 0'15 metres en el primer tram, 0,10 metres en el segon i 0,15 metres en el tercer.

UE 2002. Estrat de farciment format per sorres de color marró i textura solta barrejades amb bossades d'argiles de color marró ataronjat i textura més compacte que cobria les diverses estructures localitzades al 1er i 3er tram de rasa i farcia el 2on tram on únicament es van localitzar diferents serveis. Aquest nivell presenta una potència màxima de 1,59 metres en el 1er tram, 0,66 metres en el 2on i 0,69 metres en el 3er.

UE 2004. Mur bastit per pedres calcàries de factura irregular i mida mitjana barrejades amb fragments de maons massissos i lligats amb morter de calç de color blanc. Aquest pren direcció NE-SW en una llargada visible de 1,10 m. i una amplada de 0,50 m. Conserva una potència de 0,64 m. Apareix a una cota de 9,14 m. s.n.m

UE 2005. Mur traçat amb una orientació NE-SW que amida 1,10m. de llargada visible i una amplada de 0,76m. amb una potència de 0,60m. Es troba construït amb pedres de forma irregular i mida mitjana. Es documenta a una cota de 9m. s.n.m. Ha estat desmuntat parcialment en una potència de 0,48m.

UE 2006. Estructura formada per una filera de maons rectangulars (0,22m.x0,16m.x 0,02m) disposats verticalment i lligats amb morter de calç de color blanc, de la qual només es conserva una llargada de 0,80m. i una amplada de 0,16m. que correspondria a part d'una arcada del soterrani de la finca que hauria estat enderrocada amb anterioritat. Es documenta a una cota de 8,60m. s.n.m.

UE 2007. Estructura bastida per pedres de factura irregular i mida mitjana barrejades aleatòriament amb fragments de maons i lligat amb morter de calç que sembla prendria una direcció NW-SE integrant-se amb la UE 2006. Es documenta a una cota de 8,61m. s.n.m.

UE 2008. Mur que transcorre en direcció NE-SW, paral·lel a la UE 2005 i de la mateixa factura i llargada visibles -1.10m-, i d'una amplada de 1m. Documentem una potència de 0,65m amb una cota superior de 9,18m. s.n.m. Ha estat desmuntat parcialment en una potència de 0,56m.

Donades les escasses dimensions de la rasa i el fet que no ha hi ha hagut possibilitat d'excavació, ens resulta molt difícil establir la relació física entre les UE's 2005, 2006, 2007 i 2008. De tots maneres, tot sembla apuntar que la UE 2006 descrita com una arcada associada a una estructura soterrada, correspondria a un moment anterior i que funcionaria amb les UE's 2004 i 2011. Possiblement aquesta arcada hauria estat desmuntada parcialment i aprofitada per a construir la UE 2007, sobre la qual es recolzarien els murs UE 2005 i 2007.

UE 2009. Claveguera formada per dos murs paral·lels de blocs de calcària de mida mitjana i gran lligats amb morter de calç de color blanc que amiden 0,40m d'amplada, que discorre en direcció NE-SW en una llargària visible de 1,10m, que correspon a l'amplada de la rasa. La potència del murs és d'uns 0,30m aproximadament sense que haguem arribat a la solera. Aquesta estructura es documenta a una cota de 8,90m. s.n.m. Ha estat desmuntada parcialment en una potència de 0,24m.

UE 2010. Paviment format per rajoles que amiden 0,18m.x0,12m. unides amb morter de calç de color blanc. Amida 1,86m de llargària per 0,12m d'amplada. Aquest element formaria part del terra d'alguna de les cases que ocuparien la zona abans de la urbanització actual del carrer. Es documenta a una cota de 9,12m. s.n.m. Ha estat desmuntat totalment.

UE 2011. Arc format per 2 fileres de maons rectangulars (0,22m.x0,16m.x 0,02m) disposats verticalment i lligats amb morter de calç de color blanc. Presenta una amplada de 0,50m., una llargària visible de 0,90m i un gruix de 0,44m. Ha estat documentada a una cota de 9m.s.n.m. i

pren direcció NE-SW. Aquesta estructura formaria part de les arcades corresponents al soterrani de la finca que hauria estat enderrocada amb anterioritat.

UE 2012. Mur bastit per pedres calcàries de factura irregular i mida mitjana i petita, barrejades de manera aleatòria amb fragments de maons i lligades amb morter de calç de color blanc. Aquest presenta una amplada de 0,80m., una llargària de 1,60m. –el que ens permet veure l'amplada de la rasa- i una potència de 0,60m. sense que s'hagi arribat a la base. Aquesta estructura es documenta a una cota de 8,16m. s.n.m. i pren la direcció NW-SE. Ha estat desmuntada parcialment en una potència de 0,80m.

UE 2013. Mur que transcorre en paral·lel a la UE 2012, distant d'aquesta 4,75m. en una llargària visible de 0,60m. i una amplada de 0,80m, que presenta una potència de 0,54m. sense que haguem arribat a la seva base. Es troba format per pedres irregulars de mida mitjana disposades aleatòriament i barrejades amb fragments de maons massissos i de rajoles lligades amb morter de calç de color blanc. El documentem a una cota de 7,89m. s.n.m. Ha estat desmuntat parcialment en una potència de 0,54m.

UE 2014. Estructura positiva de planta circular amb un diàmetre màxim de 1,20m. i d'una profunditat indeterminada que correspondria a un pou o dipòsit . Està construït amb diversos maons retallats formant alguna filada de manera aleatòria i morter barrejat amb pedres i fragments de rajola de mida molt petita. Es localitza a una cota de 7,40m. s.n.m. i únicament hem pogut documentar una potència de 0,30m. Ha estat desmuntada parcialment en una potència de 0,05m.

UE 2015. Mur que transcorre en direcció NE-SW del qual hem pogut documentar únicament una llargària i amplada parcials de 4m i 0,60m. respectivament degut a les dimensions de la rasa. Es troba construït per pedres de factura irregular de mida mitjana i gran i fragments de maons massissos unit per morter de calç de color blanc. El documentem a una cota de 7,40m. s.n.m. amb una potència visible de 0,28m. Ha estat desmuntat parcialment en una potència de 0,34m.

La **Rasa 3000** va ser realitzada a la vorera del carrer del Carme, enfront de la plaça del doctor Fleming i davant de la finca número 38, transcorrent paral·lela a aquesta a una distància de 0,20 metres, en direcció NW-SE i amb una llargària de 1,85 metres. La seva amplada és de 0,80 metres i s'ha assolit una fondària de 0,83 metres.

Aquesta rasa presenta la següent estratigrafia:

UE 3001. Paviment de la vorera de pedra torho -0,40x0,40x0,05 metres- més una capa de preparació de formigó de 0,10 metres.

UE 3002. Nivell de farciment compost per sauló de color marró clar i textura solta d'una potència de 0,68 metres. A una cota de 9,29m snm. han estat localitzats un seguit de serveis urbans.

Així doncs aquesta rasa ja havia estat oberta anteriorment per tal de canalitzar altres serveis.

La **Rasa 4000** va ser practicada al parterre de la plaça del doctor Fleming, perpendicular a la calçada del carrer de les Floristes de la Rambla, en direcció NE-SW, i estenent-se en una llargada de 12 metres seguint el límit d'aquest i finalitzant a 5,50 metres de la façana de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Presenta una amplada de 1,80 metres i una fondària de 0,62 metres.

La seqüència estratigràfica és la següent:

UE 4001. Estrat format per sorres de color marró clar i textura solta barrejat amb bossades d'argila de color marró ataronjat i textura més compacte d'una potència de 0,41 metres.

UE 4002. Mur format per pedres calcàries de factura irregular de mida mitjana i gran, barrejades amb fragments de maons i lligades amb morter de calç blanc endurit. Presenta una llargada de 12 m., en direcció NE-SW, una amplada de 0,60 m., conserva una potència de 0,33 m. i ha estat localitzat a una cota de 9,57m. s.n.m. Aquesta estructura ja hauria estat desmuntada parcialment en un moment anterior, ja que a uns 0,50 metres del inici de la rasa el mur es troba parcialment destruït en el punt on travessa un servei elèctric. En la present intervenció ha estat desmuntat parcialment en una potència de 0,20m únicament en una part de l'estructura que amidava 1,20m. de llargada.

UE 4003. Mur que transcorre en direcció NW-SE en una llargària visible de 1,20m. i una amplada de 0,60m. La potència que ens permet observar la profunditat assolida per la rasa és de 0,70m. sense que haguem arribat a la base. Aquesta estructura presenta la mateixa factura que la UE 4003, formada per pedres calcàries irregulars de mida mitjana i gran barrejades amb fragments de maons i tot lligat amb morter de calç de color blanc. Es documenta a una cota de 9,53m. s.n.m.

Donades les dimensions de la rasa i el fet que havíem de cenyir-nos a aquestes ens va ser impossible documentar la totalitat de les estructures pel que respecte a la seva llargada i fondària.

La **Rasa 5000** va ser traçada a la vorera del carrer de Jerusalem, en el tram situat entre la plaça de la Gardunya i el carrer Hospital, davant els números de finca 1 i 3. Aquesta rasa pren direcció NE-SW, ocupant tot l'ample de vorera, de 0,64 metres, en un recorregut de 30 metres i assolint una fondària de 0,80 metres.

Aquesta rasa presenta la següent estratigrafia:

UE 5001. Paviment de la vorera format per pedra de Montjuic -0,40x0,40x0,05metres- més capa de preparació de formigó de 0,17metres.

UE 5002. Estrat de farciment de sauló de color marró clar i textura solta que presenta una potència de 0,58 metres i que seria fruit del reompliment emprat per tal de cobrir els serveis que es localitzen al llarg d'aquesta rasa.

Aquesta rasa també hauria estat oberta anteriorment per tal de canalitzar altres serveis.

El **Rebaix 6000** correspon a la zona on estava prevista una intervenció arqueològica en base a la construcció de la nova Estació Transformadora que abastava una superfície màxima de 6,50m. per 8.50m, ocupant una superfície aproximada de 55,25m². Primerament es va procedir a la col·locació de "micropivotatges" en tot el perímetre del rebaix com a mesura de contenció donada la fondària que havia d'assolir l'excavació -6 m.-. Posteriorment, un cop aixecat el paviment de llambordes -0,17x0,11x0,06m-, la capa de preparació de formigó -0,20m- i un entrellat de ferro que constituïen la pavimentació de la plaça –**UE 6001**-, es va procedir a l'extracció d'un nivell de sediment aportat d'època contemporània format per argiles de color marró i textura solta barrejades amb bossades d'argiles de color ataronjat i textura més compacte amb fragments de material constructiu contemporani (rajoles, totxos massissos ..) que assolia una potència de 2,24m, -**UE 6002**-. Aquest nivell va ser extret de manera mecànica mitjançant una màquina retroexcavadora. Per sota vàrem documentar un altre estrat més homogeni compost bàsicament d'argiles de color marró clar i textura més compacte amb escassa presència de sorres –**UE 6003**-. En aquest moment, seguint les directrius de la Direcció Facultativa, del Servei d'Arqueologia del Museu d'Història de Barcelona i de la direcció General del Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya, vàrem procedir a practicar una cala manualment per tal d'establir l'entitat d'aquest estrat i documentar les possibles estructures i materials arqueològics que poguessin aparèixer. Per tal de realitzar aquesta tasca es va incorporar a l'equip l'auxiliar d'arqueologia, Rony Castillo. El sondeig amidava 2m per 2m i va assolir una fondària de 0,50 m. A partir d'aquest vàrem poder establir la potència de la UE 6003, -0,25m.- i documentàrem per sota d'aquesta la presència de l'estrat geològic compost per argiles de color taronja i textura compacte –**UE 6004**-. Un cop establerta l'estratigrafia i donat que no va aparèixer cap estructura ni vàrem localitzar cap resta de material arqueològic

es va decidir acabar d'extreure la UE 6003 mecànicament. Posteriorment, donat que no vàrem documentar cap retall practicat a la UE 6004 es va finalitzar l'excavació de l'Estació Transformadora mitjançant una màquina giratòria que va assolir la potència prevista de 6m.

El **Rebaix 7000** es va dur a terme dins el parterre de la plaça del Doctor Fleming – a la zona nord del qual s'havia practicat anteriorment la Rasa 4000-, en unes dimensions de 12m de llargada per 10,75m d'amplada i que va ser buidat mecànicament en una potència de 0,50m. per tal d'instal·lar una caseta provisional que faria les funcions d'Estació Transformadora. Aquest rebaix presenta únicament una Unitat Estratigràfica:

UE 7001. Estrat format per sorres de color marró clar i textura solta barrejat amb bossades d'argila de color marró ataronjat i textura més compacte d'una potència de 0,50 metres. Aquest estrat quedaria igualat a la UE 4001, ja que es tractaria del mateix nivell aportat que reomplia la Rasa 4000 i per tant la totalitat del parterre de la plaça.

Aquest estrat no ens va aportar cap estructura arqueològica ni cap resta de material.

La **Rasa 8000** va ser practicada a la calçada del carrer Jerusalem. Aquesta s'inicia a la cantonada amb el carrer del Carme on enllaça amb la Rasa 1000 i s'estén fins a la confluència amb el carrer de Sant Josep entre les finques números 13-15. Aquesta transcorre paral·lela a la línia de façana en direcció NW-SE en una llargària de 60m., una amplada de 2m. i una fondària de 1m.

Aquesta rasa presenta la següent estratigrafia:

UE 8001. Correspon a l'asfalt de la calçada (0,10m.) i la seva preparació de formigó de 0,17m.

UE 8002. Estrat de farciment compost per sauló net de color marró clar i textura solta d'una potència de 0,73 metres.

A una cota de 8,80m. es localitza l'actual col·lector que encara es trobaria en ús i que seria desmuntat i substituït per un de nou.

La **Rasa 9000** es va realitzar a la calçada del passatge de la Virreina iniciant-se a la cantonada amb el carrer de Jerusalem on enllaçava amb la Rasa 8000, i transcorrent en un trajecte de 63 m. per l'esmentat carrer seguint el mateix traçat que l'actual línia de façana de la qual dista 1,05 m., entre les finques números 1 i 7. Els últims 18 m. es troben traçats en el

paviment corresponent a la plaça Sant Galdric. L'amplada total de la rasa és de 0,90 metres i assoleix una fondària de 1,70 metres.

Aquesta rasa presenta la següent estratigrafia:

UE 9001. Paviment del carrer format per llosses torho (0,40x0,60x0,006m.) i capa de preparació de formigó de 0,15 metres.

UE 9002. Estrat d'aportació format per sauló net de color marró clar i textura solta d'una potència de 1,49 metres, que es trobava cobrint diversos serveis instal·lats anteriorment.

Aquesta rasa no presenta cap estructura ni cap resta de material arqueològic que possiblement poguessin existir donat que ja havia estat buidada en un moment anterior.

La **Rasa 10000** transcorre en una llargada de 90 metres per la plaça Sant Galdric, carrer de Sant Josep i passadissos de l'interior del mercat de la Boqueria. Tot i presentar la mateixa seqüència estratigràfica, hem dividit aquesta rasa en diversos trams depenent de la direcció que pren, de l'amplada i de la fondària que assolida en el seu recorregut. El primer tram s'inicia a la plaça Sant Galdric, on enllaça amb la Rasa 9000, creuant aquesta en direcció NW-SE paral·lela a la façana del palau de la Virreina, creuant també el carrer de Sant Josep i entrant a la porxada del mercat fins a la confluència dels passadissos E i 11, a 2,55 metres de distància de la parada número 144. Aquest tram de rasa presenta una llargada total de 29 metres amb la presència de dues cambres practicades en el seu recorregut que varen quedar integrades dins d'aquesta. Al inici del seu recorregut, en els primers 12 metres, l'amplada de la rasa és de 1,10 metres, en els següents 2,60 metres, aquesta s'eixampla fins a una amplada de 2,30 metres formant el perímetre de la primera cambra, per tornar seguidament a l'amplada de 1,10 metres en un traçat de 3,70m on es troba la segona cambra de 2,30 metres d'amplada i una llargada de 2,70 metres. Finalment la rasa continua creuant el carrer de Sant Josep en un traçat de 15 metres i una amplada de 1,10 metres fins al primer passadís de l'interior del mercat de la Boqueria. En tot aquest recorregut la rasa 10000 assoleix una fondària de 3 metres.

A la cantonada entre els passadissos E-11, sota la porxada del mercat, la rasa pren direcció NE-SW, iniciant el segon tram del seu recorregut que transcorre en una llargada de 21 metres en paral·lel a les parades número 144, 142, 138 i 136, situades entre els passadissos E i G i a 2,55 metres d'aquestes. L'amplada és de 1,20 metres i la fondària de 1,80 metres.

El tercer tram inicia el seu recorregut a la confluència dels passadissos 11 i G i s'allarga en un total de 27 metres en direcció NW-SE seguint el passadís G fins al creuament amb el número

7, entre les parades número 135-136 i 431-435, distant d'aquestes 0,40 metres a cada banda. En tot el traçat presenta una amplada de 1,15 metres i una fondària de 1,80 metres.

Aquesta rasa finalitza el seu traçat amb un últim tram de 13 metres de longitud que abasta des del punt de trobada del passadissos G i 7 fins a la sortida del mercat -H7- en direcció a la plaça de la Gardunya. Aquesta creua les parades núms. 435, 439, 454, 489, 492 de les quals dista 0,80 metres de les situades a la part nord i 1,14 metres de les trobades al sector sud. L'amplada és de 1,15 metres i la fondària assolida igualment és de 1,80 metres.

El total de la rasa presenta la mateixa estratigrafia:

UE 10001. Correspon al paviment del carrer i interior del mercat de la Boqueria i a la seva capa de preparació de formigó. El paviment documentat al primer tram presenta llambordes que amiden 0,17x0,11x0,06m i una capa de formigó de 0,20 metres sobre un entrellat de ferro. En la resta de trams -2, 3 i 4- el paviment correspon a una capa d'asfalt de 0,08 metres i a una preparació de formigó de 0,15 metres.

UE 10002. Estrat de farciment format per sorres de color marró i textura solta barrejades amb bossades d'argiles de color marró ataronjat i textura més compacte que presenta diferents potències depenent del tram. En el primer tram assoleix un gruix de 2,24 metres, i en el segon, tercer i quart de 1,57 metres

UE 10003. Estrat documentat únicament en el primer tram de rasa, el que assoleix una major fondària, per sota del rebliment d'argiles i sorres. Correspon a un estrat geològic d'argiles de color taronja, molt compactades i que abasta una potència de 0,50 metres.

UE 10004. Mur documentat en el 3er tram d'aquesta rasa a la confluència dels passadissos 9G que transcorre en direcció NW-SE, seguint el traçat de les diferents parades amb una llargària i amplada visibles de 2,90m. i 0,94m. respectivament, i una potència de 1,46m. sense que haguem arribat a la seva base. Aquesta estructura es troba bastida per pedres de mida gran i factura irregular barrejades amb fragments de maons massissos i tot el conjunt lligat amb morter de calç de color blanc endurit. Ha estat documentat a una cota de 9,42m. s.n.m. Ha estat desmuntada parcialment en una potència de 1,24m.

No hem localitzat cap element ceràmic o de qualsevol altra naturalesa que ens aportí informació cronològica, però donades les característiques del morter emprat, de factura aparentment molt moderna, i la disposició d'aquesta estructura respecte a les actuals parades del mercat, creiem que podria formar part d'un conjunt de riestes construïdes per tal de donar consistència a l'estructura del nou mercat, datat a la segona meitat del segle XIX.

8. CONCLUSIONS

La present intervenció arqueològica tenia com a fites descobrir i documentar possibles restes arqueològiques conservades durant les obres de construcció d'una nova Estació Transformadora (E.T) a la plaça de Sant Galdric, així com de l'obertura de rases corresponents al subministrament en M.T. pel traçat dels carrers del seu entorn proper.

S'han obert un total de 8 rases, de les quals 5 han donat un resultat negatiu, sense que haguem pogut documentar cap estructura arqueològica ni estrat amb presència de material. La majoria d'aquestes ja haurien estat obertes anteriorment per tal d'instal·lar algun servei. La resta de rases ens han aportat un seguit d'estructures, que malgrat no aportar cap resta ceràmica, hem datat en època contemporània, donades les seves característiques constructives i el tipus de morter emprat de factura molt moderna -molt blanc, de calç, i gens deteriorat-.

La Rasa 2000 ens ha aportat un total de 12 estructures la majoria de les quals corresponen a murs que prenen la orientació NE-SW –UE 2004, 2005, 2007, 2008, 2012, 2013- menys la UE 2015 que es troba traçada en direcció NW-SE. Tots ells es troben construïts amb pedres de factura irregular i mida mitjana alternades amb alguns fragments de maons i rajoles i tot el conjunt lligat amb morter de calç de color blanc. Presenten diferents amplades sense que haguem pogut establir la seva llargària ni potència, donades les mesures de la rasa que requeria l'obra. La resta d'estructures corresponen a un paviment de rajoles –UE 2010-, una claveguera formada per dos murs paral·lels de blocs de calcària de mida mitjana i gran lligats amb morter de calç de color blanc –UE 2009-, un pou o dipòsit de planta circular construït amb diversos maons retallats formant alguna filada de manera aleatòria i morter barrejat amb pedres i fragments de rajola de mida molt petita – UE 2014- i dues estructures que correspondrien a arcades formades per fileres de maons rectangulars disposats verticalment i lligats igualment amb morter de calç –UE 2006, 2011-.

Dins el traçat de la rasa 4000 hem documentat dos murs, un primer –UE 4002- del qual conservem 12 m. de llargada, bastit per pedres calcàries de factura irregular de mida mitjana i gran, barrejades amb fragments de maons i lligades amb morter de calç blanc endurit que pren direcció NE-SW, i un segon –UE 4003- de la mateixa factura i amplada -0,60m.-, que es troba recolzat en aquest, visible únicament en 1,20 i traçat en direcció NW-SE.

Creiem que aquest seguit d'estructures formarien part de la trama urbana dels antics edificis existents en aquest indret on ara s'ubiquen la plaça del Doctor Fleming i la plaça del

Canonge Colom. Concretament els 2 elements documentats com a arcades, localitzats a la rasa 2000, formarien part de l'estructura corresponent al soterrani d'una d'aquestes finques.

Per la seva banda a la Rasa 10000, en el tram practicat dins els passadissos del mercat de la Boqueria ha estat documentada una única estructura que es correspon amb un mur que transcorre en direcció NW-SE, seguint el traçat de les diferents parades amb una llargària i amplada visibles de 2,90m. i 0,94m. respectivament, i una potència de 1,46m. sense que haguem arribat a la seva base. Es troba constituït amb blocs de pedra calcària de factura irregular, d'unes dimensions mitjanes i grans i entre els quals apareixen intercalats aleatòriament alguns maons massissos. Tot el conjunt es troba unit per un morter de color blanc aparentment molt modern –UE 10004-. No s'ha trobat cap resta ceràmica, no obstant pensem que la cronologia ha de ser contemporània. Creiem que la zona on hem intervingut, va ser destinada a usos d'hort pel convent de Sant Josep, quedant exempta d'estructures de cap mena fins la construcció de l'actual mercat. D'altra banda, la coincidència en la disposició d'aquesta estructura amb les de l'actual mercat ens fa pensar que pot existir algun tipus de relació entre ambdues, tractant-se potser d'una part del conjunt de pilars i riostes que es van incorporar en la base de les obres del nou mercat per a dotar de consistència a tota l'estructura i que datarien de mitjans del segle XIX.

Pel que respecte als 2 rebaixos practicats, un primer es va dur a terme en el parterre ubicat a la plaça del Doctor Fleming, i únicament va consistir en l'extracció de 0,50m. del sediment format per sorres que farcia aquest. –UE 7001-.

D'altra banda, el Rebaix 6000, practicat a la plaça de Sant Galdric i projectat per acollir la nova Estació Transformadora, que abastava una superfície de 55,25m², i assolía una fondària de 6m., no va aportar cap estructura arqueològica ni cap resta de material. Vàrem documentar 2 estrats d'aportació –UE 6002, 6003- d'època contemporània compostos per argiles i sorres barrejades amb material constructiu i de textura solta el primer i un segon més homogeni format bàsicament per argiles més netes i alguna bossada de sorres. A una cota aproximada de 7,40m. s.n.m localitzem l'estrat geològic compost per argiles de color marró ataronjat i textura molt compacte.

Cal concloure esmentant que malgrat la intervenció no hem pogut documentar cap estructura arqueològica corresponent a cap fase d'ocupació del carrer anterior al segle XIX. No ha estat localitzada cap resta corresponent a estructures que possiblement es trobarien en el subsòl i que han estat documentades en excavacions anteriors. De fet, les pròpies característiques de la intervenció –la majoria de les rases ja comptaven amb serveis instal·lats

anteriorment, fet que ha impossibilitat assolir una major fondària- han dificultat l'obtenció de més resultats per a respondre els interrogants plantejats al voltant del poblament i del urbanisme de la zona al llarg de la història.

Així doncs, caldrà esperar futures intervencions que aportin noves dades per poder avançar en la història d'aquest barri i de la ciutat.

9. BIBLIOGRAFIA

AAVV. (1993): "Intervencions a Barcino (1982-1989)", a *Anuari d'intervencions arqueològiques a Catalunya. Època romana, Antiguitat tardana. Campanyes 1982-1989*. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. Barcelona.

AA.VV.: *Gran geografia comarcal de Catalunya. Barcelonès i Baix Llobregat*. Vol. 8. Fundació Enciclopèdia Catalana. BCN. 1982.

ALCUBIERRE, D.: Memòria de la intervenció als porxos del Mercat de la Boqueria. Agost- Novembre 2002. Inèdita. Barcelona, 2002.

BANKS, P: *Barcelona i el Barcelonès. De la Prehistòria a la fi de l'època romana*. A *Catalunya Romànica XX. Barcelonès, Baix Llobregat i Maresme*. Ed. Enciclopèdia Catalana, Barcelona, 1992.

BELTRAN, J.; MIRÓ, C.; PUIG, F.; Memòria de la intervenció arqueològica al mercat de la Boqueria. Maig- juny de 1995. Inèdita. Barcelona. 1995.

CARANDINI, A. (1997), *Historia de la tierra. Manual de excavación arqueológica*, Crítica, Barcelona.

CASAS, J. (2002): "Intervenció arqueològica a l'Escola Milà i Fontanals (carrer del Carme, 78) de Barcelona", a *II Congrés d'Arqueologia Medieval i Moderna a Catalunya*, Sant Cugat del Vallès, abril 2002.

DURAN I SANPERE, A. (1972): *Barcelona i la seva Història*, vol. I. Barcelona.

FABRE, J.; HUERTAS J.M. (1977): "Tots els barris de Barcelona". Edicions 62. Barcelona.

FÀBREGAS, M. i SUBIRANAS, C. (2001): *Memòria de l'excavació arqueològica d'urgència al solar de les noves oficines de direcció del mercat de Sant Josep, la Boqueria (Barcelona)*. Arxiu del Servei d'Arqueologia Urbana de la Ciutat de Barcelona. Ajuntament de Barcelona. Memòria inèdita.

FÀBREGAS, M. i SUBIRANAS, C. (2002): "Intervenció arqueològica al Mercat de Sant Josep, la Boqueria (Barcelona)", a *II Congrés d'Arqueologia Medieval i Moderna a Catalunya*, Sant Cugat del Vallès, abril 2002.

Memòria de la intervenció arqueològica portada a terme dins del "Procés de desviament de serveis afectats a la unitat d'actuació de la Plaça de la Gardunya de Barcelona (Barcelonès)". Codi MUHBA: 130/08

GINER, D.; Memòria de la intervenció arqueològica preventiva a la plaça de la Gardunya. Novembre 2005 a juny de 2006. Inèdita. Barcelona. 2006.

HARRIS, Edward C. (1991): Principios de estratigrafía arqueológica. Crítica. Barcelona.

ITURRATE I COLOMER, G.; *Guia de l'Arxiu Municipal del Districte de Ciutat Vella*. Ajuntament de Barcelona. 2000.

MIRÓ I ALAIX, Núria (1999): Informe de la intervenció arqueològica realitzada *al carrer de l'Arc de Sant Agustí i la Plaça Sant Agustí de Barcelona (Barcelonès)*, Arxiu del "Servei d'Arqueologia Urbana de la Ciutat de Barcelona", Barcelona, Informe inèdit.

ORIOL GRANADOS, J. (1992): Memòria de la intervenció arqueològica a l'Antic Hospital de la Santa Creu. Biblioteca de Catalunya (Ciutat Vella, Barcelona), Arxiu del "Servei d'Arqueologia Urbana de la Ciutat de Barcelona", Barcelona, Memòria inèdita.

RODRÍGUEZ PEDRET, Marta (1998): Memòria de la intervenció efectuada a la Casa de Convalescència-Institut d'Estudis Catalans, Arxiu del "Servei d'Arqueologia Urbana de la Ciutat de Barcelona", Barcelona, Memòria inèdita.

10.REPERTORI ESTRATIGRÀFIC

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 1001	
Sector : C/ del Carme 49-27		Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08					
DEFINICIÓ :	Estructura				
DESCRIPCIÓ :	Paviment actual de la vorera i calçada format per llosa de sorrenca blanca i grisa (0,60x0,40x0,06m) en el 1er tram, i llosa torho (0,40x0,40x0,05m) en el 2on tram. El tram de calçada presenta un gruix d'asfalt de 0,10 m. per sota presenta una capa de preparació de formigó de 0,15m., i 0,17m. correlativament en els 2 trams. Cota 10.10 m snm.				
MATERIAL					
DIRECTOR :					
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a		
	Rebleix a		Es reblert per		
	Cobreix a	1002	Es cobert per		
	Talla a		Tallat per		
	Es recolza a		Se li recolza		
	S'entrega a		Se li entrega		

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 1002	
Sector : C/ del Carme 49-27		Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08					
DEFINICIÓ :	Estrat				
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sauló de color marró clar i textura solta barrejat amb bossades d'argiles de color ataronjat i textura més compacte. Les potències assolides son: 1er tram: 0,50m. i, 2on tram: 0,38m. Cota: 9,89m snm				
MATERIAL					
DIRECTOR :					
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a		
	Rebleix a		Es reblert per		
	Cobreix a	1003	Es cobert per	1001	
	Talla a		Tallat per		
	Es recolza a		Se li recolza		
	S'entrega a		Se li entrega		

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 1003	
Sector : C/ del Carme 49-27		Ambit:	Cronologia:	Afectació:
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat geològic			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per argiles de color marró ataronjat i textura compacte amb fragments de pedra – tosca- d'una potència de 1,09m. Cota: 9,39m snm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	1002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2001	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2		Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actual de la vorera format per llosa de sorrenca blanca (0,60x0,40x0,06m) en el 1er i 3er tram, i panot (0,20x0,20x0,04m) en el 2on. Per sota presenta una capa de preparació de formigó de 0,15m., 0,10m., i 0,15m. correlativament en els 3 trams. Cotes: 1er tram: 9,61 m snm., 2on tram: 8,89m snm., 3er tram: 7,96 m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	2002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2002	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sorres de color marró i textura solta barrejat amb bossades d'argiles de color marró ataronjat i textura més compacte. Les potències assolides son: 1er tram: 1,59m., 2on tram: 0,66m., 3er tram: 0,69m. Cotes: 1er tram: 9,40m snm, 2on tram: 8,75m snm, 3er tram: 7,75m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	2004,2005,2006,2007,2008,2009, 2010,2011,2012,2013,2014,2015	Es cobert per	2001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2004	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: S XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur format per pedres calcàries irregulars, de mida mitjana i barrejades amb fragments de maons. Tot el conjunt es troba unit per morter de calç de color blanc. Orientació NE-SW. Presenta una llargada visible de 1,10m. i una amplada de 0,50 m. La potència conservada és de 0'64m. Cota 9,14 m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	2011	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2005	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur traçat amb una orientació NE-SW que amida 1,10m. de llargada visible i una amplada de 0,76m. amb una potència de 0,60m. Es troba construït amb pedres de forma irregular i mida mitjana, alternades amb alguns fragments de maons i tot el conjunt lligat amb morter de calç de color blanc. Cota: 9m. s.n.m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	2007	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2006	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Estructura formada per una filera de maons rectangulars (0,22m.x0,16m.x 0,02m) disposats verticalment i lligats amb morter de calç de color blanc, de la qual només es conserva una llargada de 0,80m. i una amplada de 0,16m. que correspondria a part d'una arcada del soterrani de la finca que hauria estat enderrocada amb anterioritat. Cota: 8,60m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	2007
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2007	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Estructura bastida per pedres de factura irregular i mida mitjana barrejades aleatòriament amb fragments de maons i lligat amb morter de calç que sembla prendria una direcció NW-SE integrant-se amb la UE 2006. Es documenta a una cota de 8,61m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	2006	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2008	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur que transcorre en direcció NE-SW, construït amb pedres de factura irregular i mida mitjana barrejades amb fragments de maons i tot lligat amb morter de calç. Presenta una amplada de 1m. i una llargada visible de 1,10m. Documentem una potència de 0,65m amb una cota superior de 9,18m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	2007	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2009	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Claveguera formada per dos murs paral·lels de blocs de calcària de mida mitjana i gran lligats amb morter de calç de color blanc que amiden 0,40m d'amplada, que discorre en direcció NE-SW en una llargària visible de 1,10m. La potència del murs és d'uns 0,30m. aproximadament sense que haguem arribat a la seva base. Cota: 8,90m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2010	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Total	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment format per rajoles que amiden 0,18m.x0,12m. unides amb morter de calç de color blanc. Amida 1,86m de llargària per 0,12m d'amplada. Cota: 9,12m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2011	
Sector : C/ Floristes de la Rambla 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Arc format per 2 fileres de maons rectangulars (0,22m.x0,14m.x 0,02m) disposats verticalment i lligats amb morter de calç de color blanc. Presenta una amplada de 0,50m., una llargària visible de 0,90m i un gruix de 0,44m. Cota de 9m.s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	2004
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2012	
Sector : C/ Floristes de la Rambles 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur bastit per pedres calcàries de factura irregular i mida mitjana i petita, barrejades de manera aleatòria amb fragments de maons i lligades amb morter de calç de color blanc. Presenta una amplada de 0,80m., una llargària de 1,60m. -el que ens permet veure l'amplada de la rasa- i una potència de 0,60m. sense que s'hagi arribat a la base. Cota de 8,16m. s.n.m. Pren la direcció NW-SE.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSIC :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2013	
Sector : C/ Floristes de la Rambles 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur que transcorre en direcció NW-SE en una llargària visible de 0,60m. i una amplada de 0,80m, que presenta una potència de 0,54m. sense que haguem arribat a la seva base. Es troba format per pedres irregulars de mida mitjana disposades aleatòriament i barrejades amb fragments de maons massissos i de rajoles lligades amb morter de calç de color blanc. Cota: 7,89m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2014	
Sector : C/ Floristes de la Rambles 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Estructura positiva de planta circular amb un diàmetre màxim de 1,20m. i d'una profunditat indeterminada que correspondria a un pou o dipòsit . Està construït amb diversos maons retallats formant alguna filada de manera aleatòria i morter barrejat amb pedres i fragments de rajola de mida molt petita. Es localitza a una cota de 7,40m. s.n.m. i únicament hem pogut documentar una potència de 0,30m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 2015	
Sector : C/ Floristes de la Rambles 16-2	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur que transcorre en direcció NE-SW del qual hem pogut documentar únicament una llargària i amplada parcials de 4m i 0,60m. respectivament degut a les dimensions de la rasa. Es troba construït per pedres de factura irregular de mida mitjana i gran i fragments de maons massissos unit per morter de calç de color blanc. El documentem a una cota de 7,40m. s.n.m. amb una potència visible de 0,28m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	2002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 3001	
Sector : C/ del Carme, 38	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment de la vorera de pedra torho -0,40x0,40x0,05metres- més una capa de preparació de formigó de 0,10 metres. Cota: 10,12m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	3002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 3002	
Sector : C/ del Carme, 38		Ambit:	Cronologia: segle XX	
Codi intervenció: 130/08		Afectació:		
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat compost de sauló de color marró clar i textura solta d'una potència de 0,68 metres. Cota: 9,97m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	3001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 4001	
Sector : Plaça del Doctor Fleming		Ambit:	Cronologia: segle XX	
Codi intervenció: 130/08		Afectació:		
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sorres de color marró clar i textura solta barrejat amb argiles de color marró ataronjat i textura més compacte d'una potència de 0,41metres. Cota: 9,23m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	7001	Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	4002, 4003	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 4002	
Sector : Plaça del Doctor Fleming	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur format per pedres irregulars de mida mitjana i gran, barrejades amb fragments de rajoles i lligades amb morter de calç blanc endurit. Presenta una llargada de 11,10 metres, en direcció NE-SW, una amplada de 0,60 metres, conserva una potència de 0,33 metres i ha estat localitzat a 0,50 metres del nivell de carrer. Cota: 9,11m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	4001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	4002
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 4003	
Sector : Plaça del Doctor Fleming	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur format per pedres irregulars de mida mitjana i gran, barrejades amb fragments de rajoles i lligades amb morter de calç blanc endurit. Presenta una llargada de 11,10 metres, en direcció NE-SW, una amplada de 0,60 metres, conserva una potència de 0,33 metres i ha estat localitzat a 0,50 metres del nivell de carrer. Cota: 9,11m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	4001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	4002	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 5001
Sector : C/ de Jerusalem 1-3	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment de la vorera de pedra de Montjuic t -0,40x0,40x0,05metres- més una capa de preparació de formigó de 0,17 metres. Cota: 8,04 m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	5002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 5002
Sector : C/ de Jerusalem 1-3	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat compost de sauló de color marró clar i textura solta d'una potència de 0,58 metres. Cota: 7,82 m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	5001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 6001
Sector : Plaça de Sant Galdric	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment de llambordes -0,17x0,11x0,06m-, capa de preparació de formigó -0,20m- i un entrellat de ferro. Cota: 10,15m. s.n.m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	10001	Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	6002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 6002
Sector : Plaça de Sant Galdric	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Argiles de color marró i textura solta barrejades amb bossades d'argiles de color ataronjat i textura més compacte amb fragments de material constructiu contemporani (rajoles, totxos massissos ..) Cota: 9,89m. s.n.m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	10002	Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	6003	Es cobert per	6001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 6003	
Sector : Plaça de Sant Galgric		Ambit:	Cronologia: XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08					
DEFINICIÓ :	Estrat				
DESCRIPCIÓ :	Estrat format bàsicament per argiles de color marró clar barrejat amb alguna bossada de sorres i de textura compacte. Cota: 7,65m. s.n.m				
MATERIAL DIRECTOR :					
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a		
	Rebleix a		Es reblert per		
	Cobreix a	6004	Es cobert per	6002	
	Talla a		Tallat per		
	Es recolza a		Se li recolza		
	S'entrega a		Se li entrega		

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 6004	
Sector : Plaça de Sant Galgric		Ambit:	Cronologia:	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08					
DEFINICIÓ :	Estrat geològic				
DESCRIPCIÓ :	Estrat compost d'argiles de color taronja i textura compacte. Cota: 7,40m s.n.m.				
MATERIAL DIRECTOR :					
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a		
	Rebleix a		Es reblert per		
	Cobreix a		Es cobert per	6003	
	Talla a		Tallat per		
	Es recolza a		Se li recolza		
	S'entrega a		Se li entrega		

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 7001
Sector : Plaça del Doctor Fleming	Ambit:	Cronologia: segle XIX-XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sorres de color marró clar i textura solta barrejat amb bossades d'argila de color marró ataronjat i textura més compacte d'una potència de 0,50 metres.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a	4001	Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 8001
Sector : C/ de Jerusalem 13-15	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Asfalt de la calçada de 0,10m. de gruix i preparació de formigó de 0,17m. Cota: 9,80m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	8002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 8002	
Sector : C/ de Jerusalem 13-15	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sauló de color marró clar i textura solta d'una potència de 0,73m . Cota: 9,53m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	8003	Es cobert per	8001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 9001	
Sector : Passatge de la Virreina 1-7	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actual de la calçada format per llosses torho (0,40x0,60x0,06m) i capa de preparació de 0,15m. Cota: 10,01m snm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	9002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 9002	
Sector : Passatge de la Virreina 1-7	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat format per sauló net de color marró clar i textura solta d'una potència de 1,49m. Cota:9,80m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	9001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 10001	
Sector : Plç Sant Galdric, C/ Sant Josep, mercat Boqueria	Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actual del carrer i interior del mercat de la Boqueria format per llambordes - 0,17x0,11x0,06m- i capa de preparació de formigó de 0,20m sobre entrellat de ferro e el primer tram, i per capa d'asfalt de 0,08 m. i preparació de formigó de 0,15m. en el 2on, 3er i 4art tram.Cotes: 1er tram: 10,15m snm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	10002	Es cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 10002
Sector : Plç Sant Galdric, C/ Sant Josep, mercat Boqueria		Ambit:	Cronologia: segle XX	Afectació:
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat de farciment format per sorres de color marró i textura solta barrejades amb bossades d'argiles de color marró ataronjat i textura més compacte. Les potències i cotes assolides son: 1er tram: 2,24m., 2on, 3er i 4art: 1,57m. Cotes: 1er tram: 9,89m snm, 2on tram: 9,89m snm, 3er tram: 9,50m snm., 4art tram: 9,20			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	10003, 10004	Es cobert per	10001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica				UE 10003
Sector : Plç Sant Galdric, C/ Sant Josep, mercat Boqueria		Ambit:	Cronologia:	Afectació:
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat geològic d'argiles de color taronja molt compactades d' una potència de 0,50 metres. Documentat únicament en el 1er tram de rasa. Cota: 7,65m snm.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	10002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE 10004	
Sector : Plç Sant Galdric, C/ Sant Josep, mercat Boqueria	Ambit:	Cronologia: segle XIX	Afectació: Parcial	
Codi intervenció: 130/08				
DEFINICIÓ :	Estructura. Riosta de sustentació de l'estructura del mercat actual .			
DESCRIPCIÓ :	Mur documentat que transcorre en direcció NW-SE, amb una llargària i amplada visibles de 2,90m. i 0,94m. respectivament, i una potència de 1,46m. sense que haguem arribat a la seva base. Aquesta estructura es troba bastida per pedres de mida gran i factura irregular barrejades amb fragments de maons massissos i tot el conjunt lligat amb morter de calç de color blanc endurit. Ha estat documentat a una cota de 9,42m. s.n.m.			
MATERIAL				
DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA	Igual a		Equivalent a	
FÍSICA :	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a		Es cobert per	10002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	

11.DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

11.1 DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA

- F1. Rasa 1000. Tram 1. Finalitzada
- F2. Rasa 1000. Tram 2. Finalitzada
- F3. Rasa 2000. Tram 1. UE's 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011
- F4. Rasa 2000. Tram 1. UE's 2004, 2011
- F5. Rasa 2000. Tram1. UE 2009
- F6. Rasa 2000. Tram 2. Finalitzada
- F7. Rasa 2000. Tram 3. UE 2012
- F8. Rasa 2000. Tram 3. UE 2013
- F9. Rasa 2000. Tram 3. UE 2014
- F10. Rasa 2000. Tram 3. UE 2015
- F11. Rasa 2000. Tram 3. Vista general d'estructures
- F12. Rasa 3000. Finalitzada
- F13, Rasa 4000. UE's 4002, 4003
- F14. Rasa 5000. Finalitzada
- F15. Rebaix 6000. Procés de treball amb giratòria
- F16. Rebaix 6000. Sondeig practicat
- F17. Rebaix 6000. Finalitzat
- F18. Rebaix 7000. Procés de treball
- F19. Rasa 8000. Finalitzada
- F20. Rasa 9000. Finalitzada
- F21. Rasa 10000. Tram 1. Finalitzada
- F22. Rasa 10000. Tram 1. Cambra. Finalitzada
- F23. Rasa 10000. Tram 2. Finalitzada
- F24. Rasa 10000. Tram 3. UE 10004

F25. Rasa 10000. Tram 4. Finalitzada

F26. Rasa 10000. Tram 4. UE 10004. Desmuntatge

F27. Rasa 4000. UE 4002. Desmuntatge



Fotografia 1



Fotografia 2



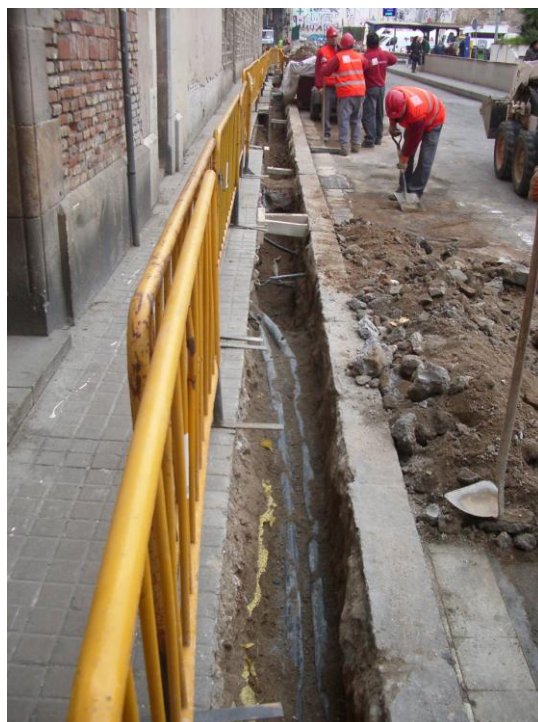
Fotografia 3



Fotografia 4



Fotografia 5



Fotografia 6



Fotografia 7



Fotografia 8



Fotografia 9



Fotografia 10



Fotografia 11



Fotografia 12



Fotografia 13



Fotografia 14



Fotografia 15



Fotografia 16



Fotografia 17



Fotografia 18



Fotografia 19



Fotografia 20



Fotografia 21



Fotografia 22



Fotografia 23



Fotografia 24



Fotografia 25



Fotografia 26

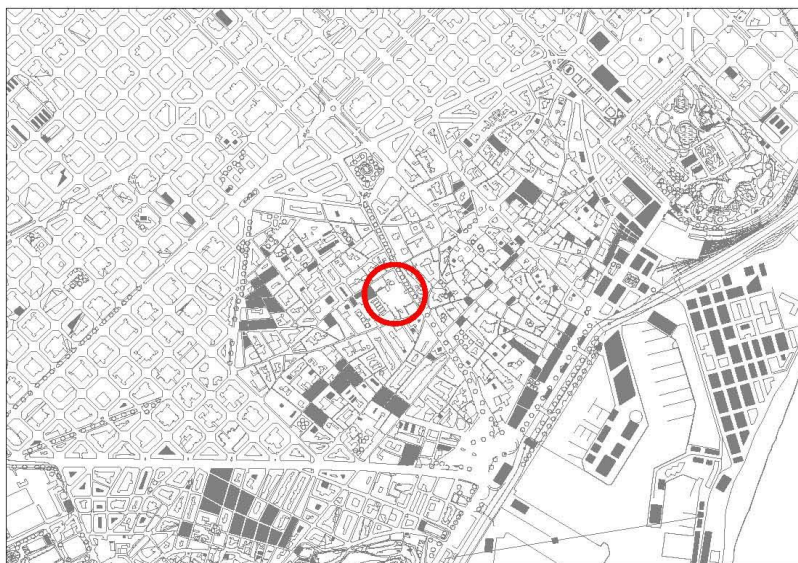


Fotografia 27

11.2 DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA

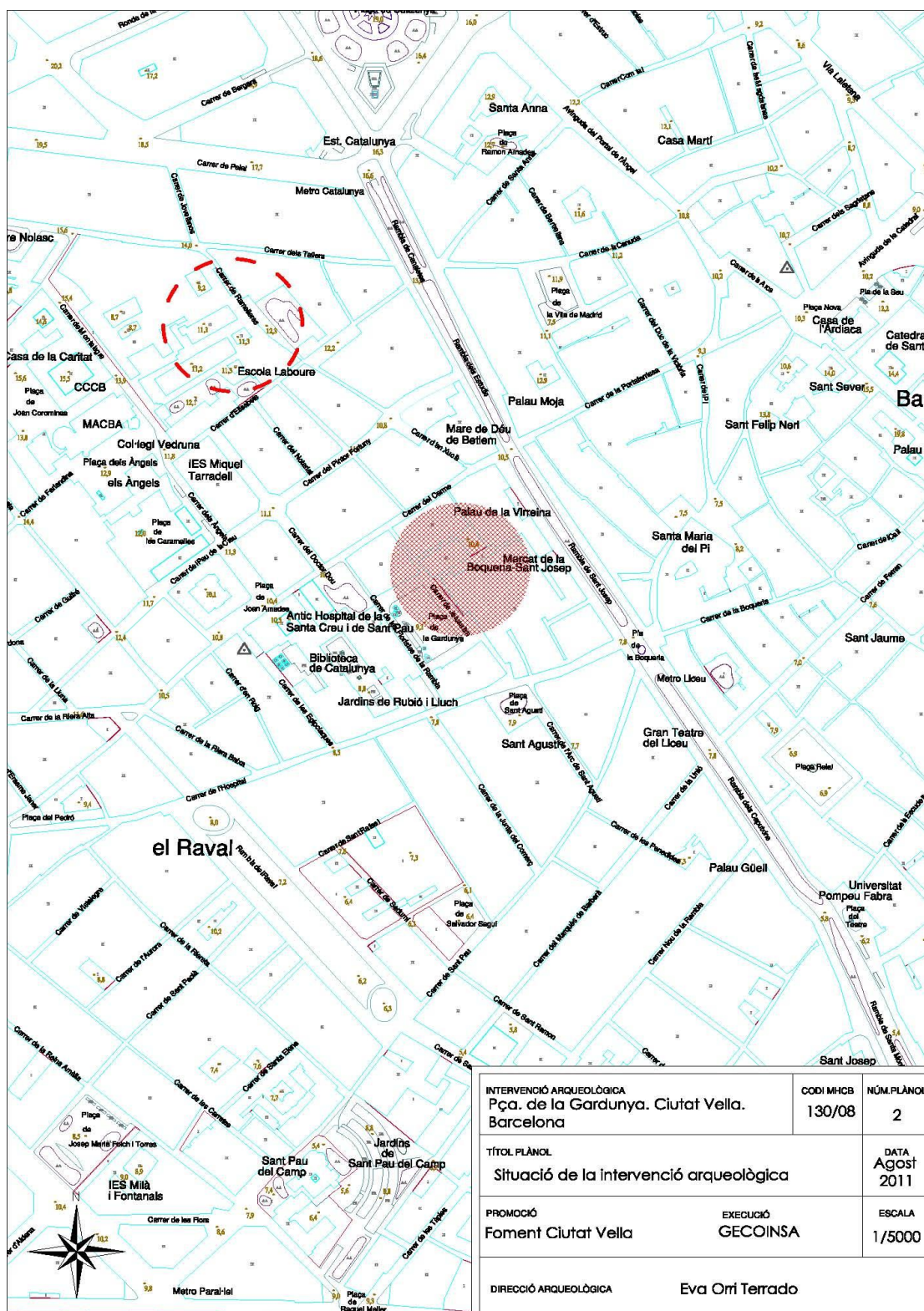


Topogràfic Escala 1:50.000

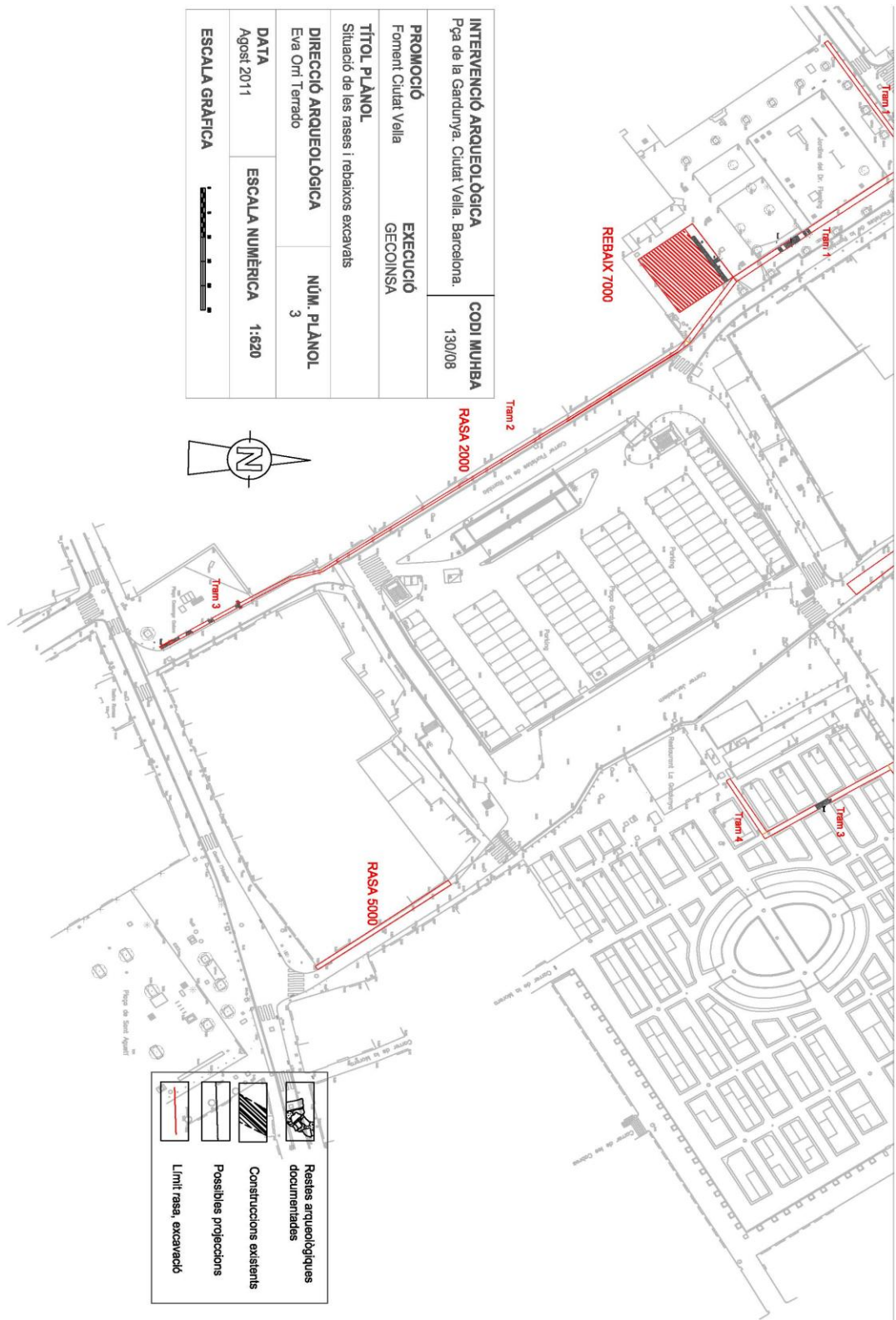


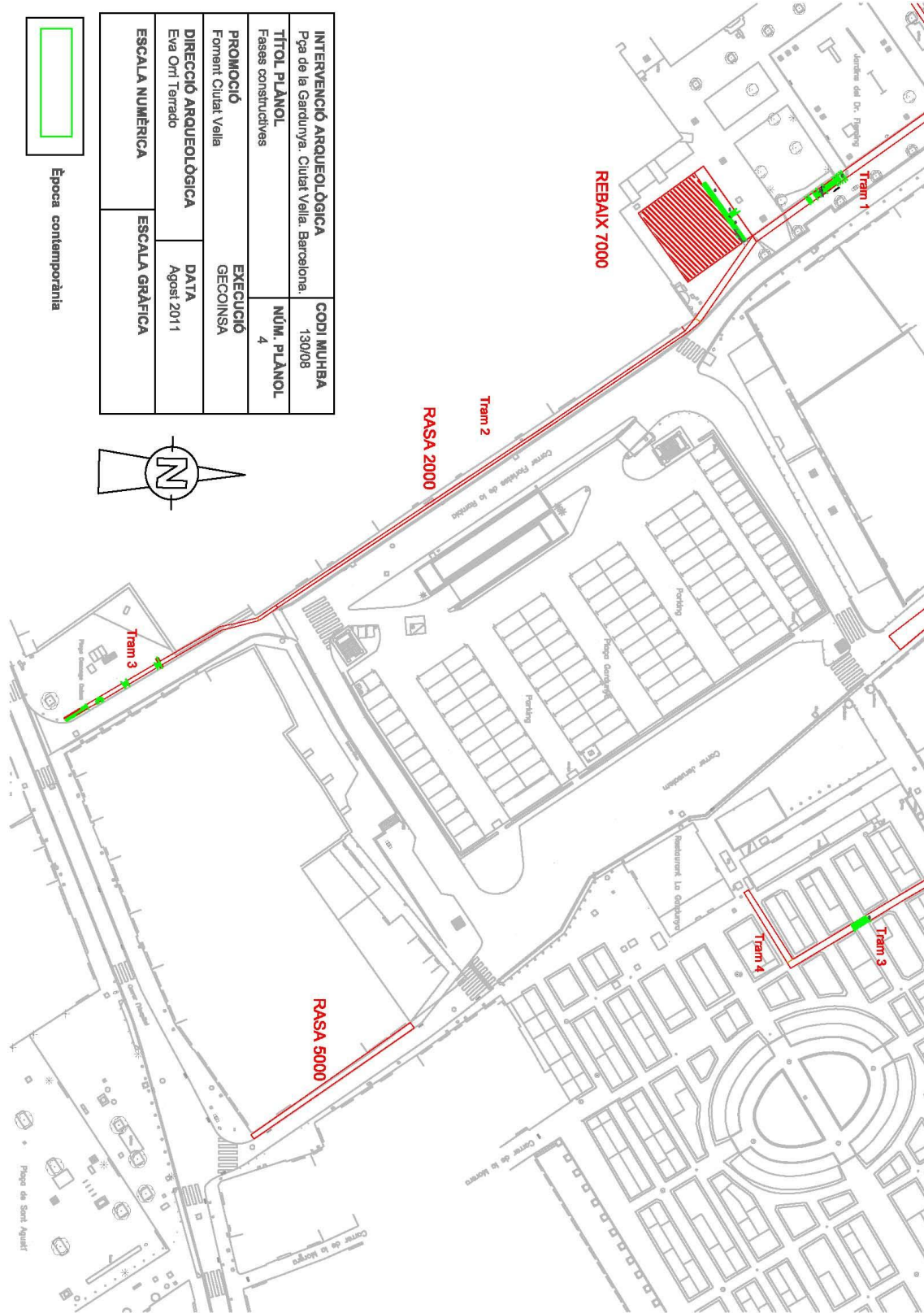
Topogràfic Escala 1:25.000

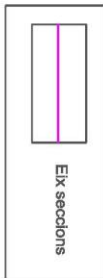
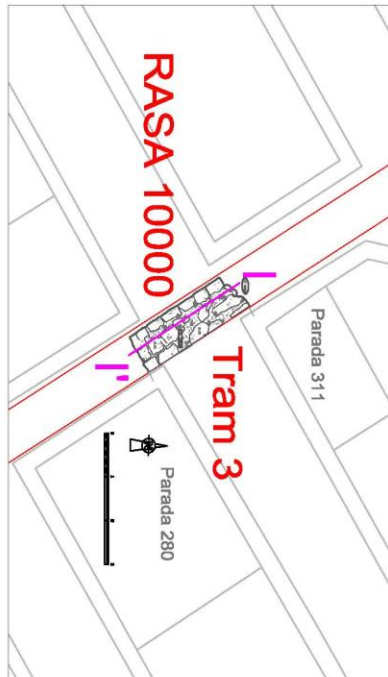
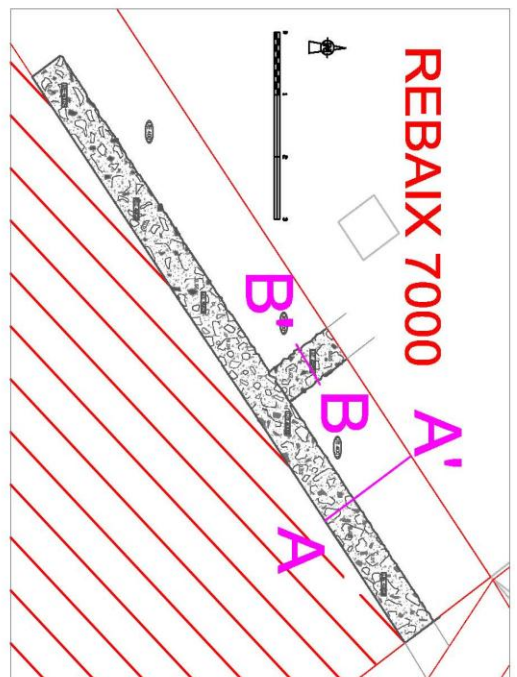
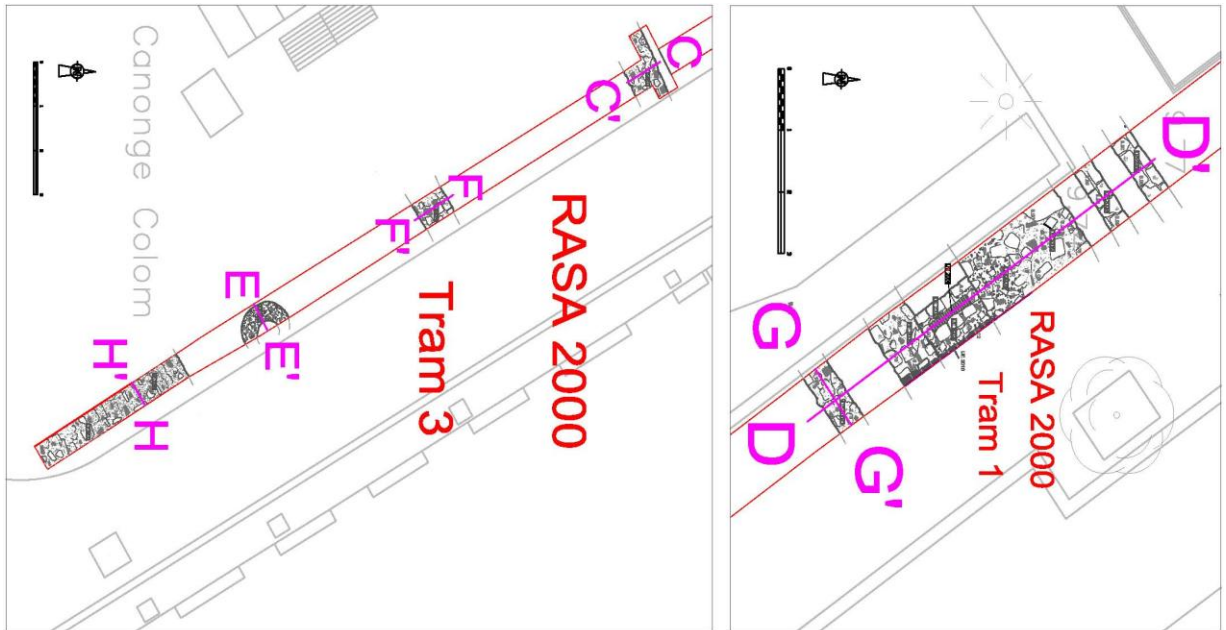
INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Pça. de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		TÍTOL PLÀNOL Situació de la intervenció arqueològica		CODI MHCB 130/08	NÚM.PLÀNOL 1
PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ GECOINSA	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ori Terrado	ESCALA 1/50.000 1/25.000	DATA Agost 2011	



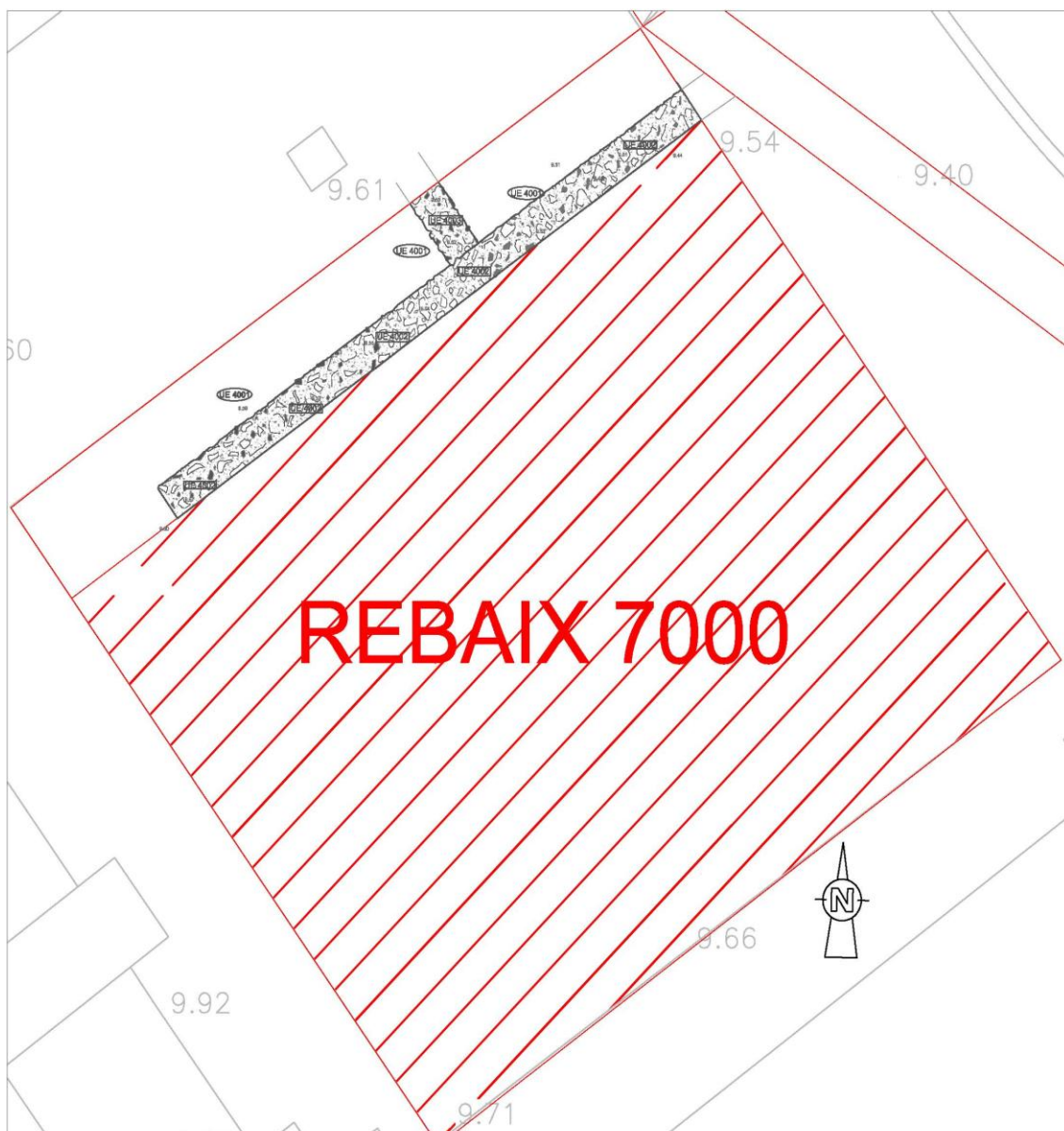
INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Pça. de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		CODI MUHBA 130/08	NÚM. PLÀNOL 2
TÍTOL PLÀNOL Situació de la intervenció arqueològica			DATA Agost 2011
PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ GECOINSA		ESCALA 1/5000
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ori Terrado			





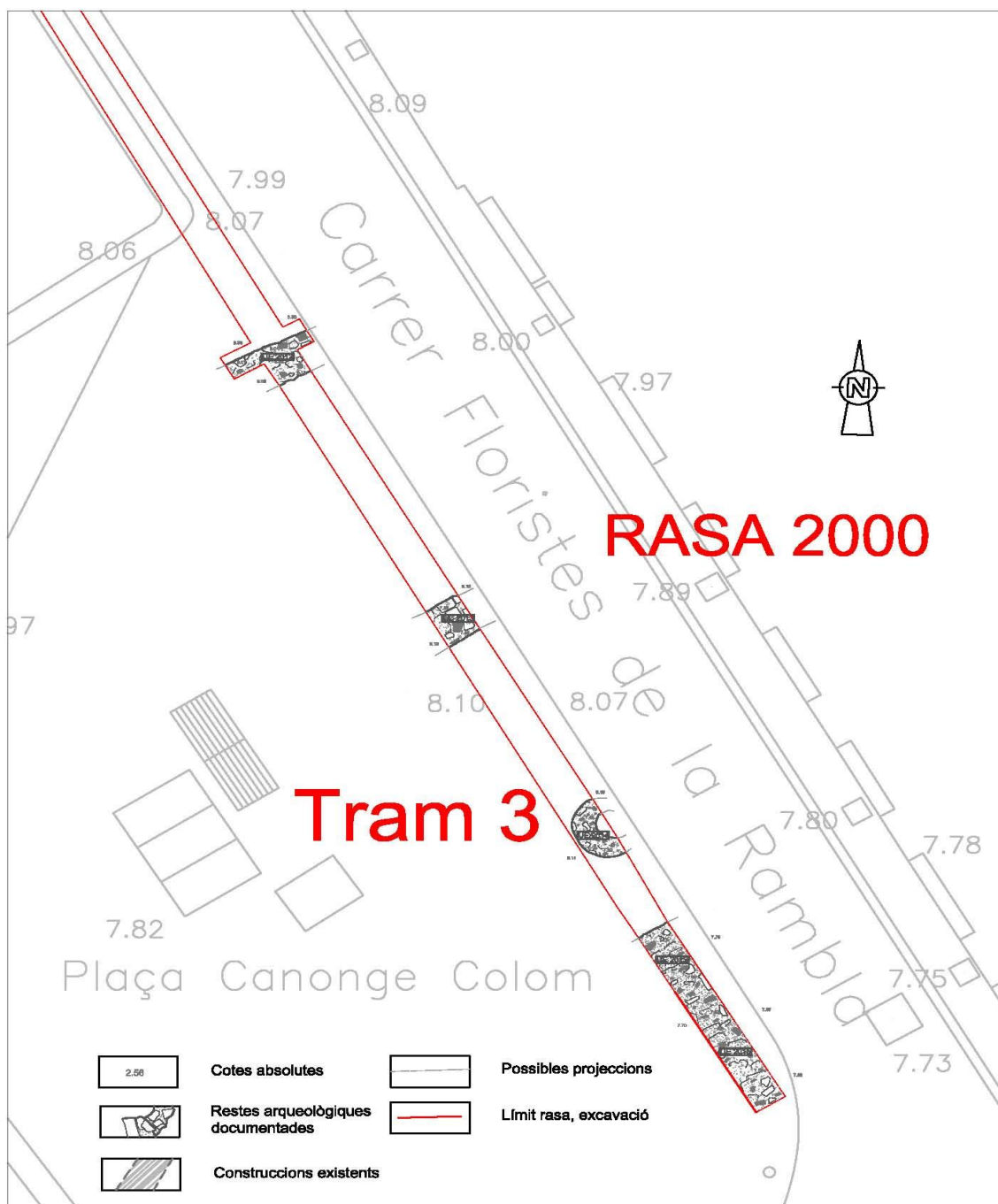


INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella, Barcelona	CODI MUHBA 130/08	TÍTOL PLANOL Situació seccions	NÚM PLANOL 5
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ori Terrado	PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ Geocoinsa	DATA Agost 2011

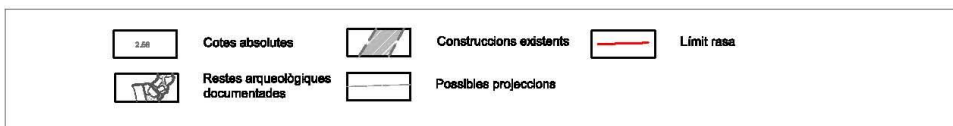
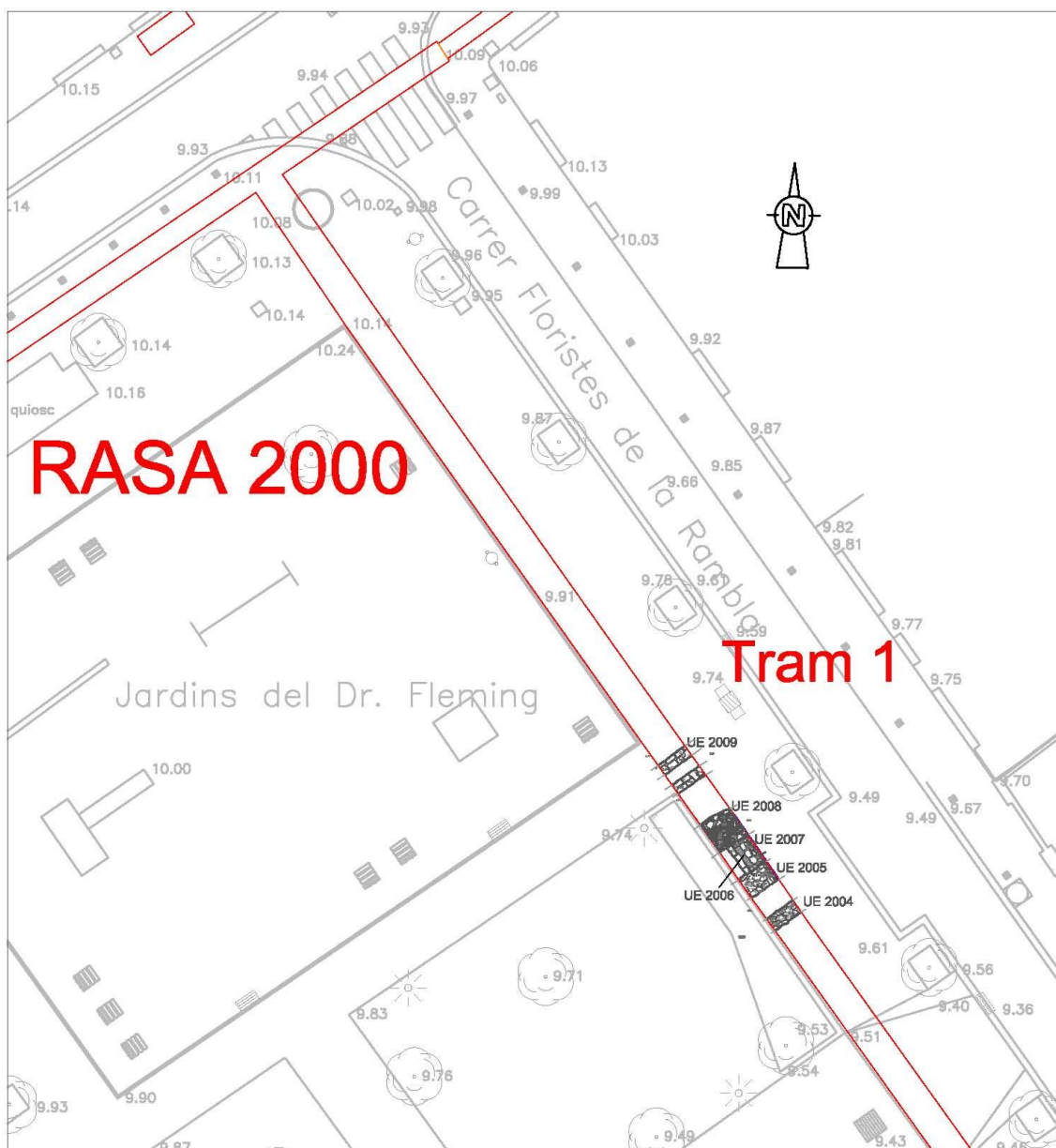


INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		CODI MUHBA 130/08	TÍTOL PLÀNOL Situació restes arqueològiques documentades al rebaix 7000		NÚM PLÀNOL 6
DATA Agost 2011	PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ Gecoinsa	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Orri Terrado		
ESCALA NUMÈRICA 1:80		ESCALA GRÀFICA			

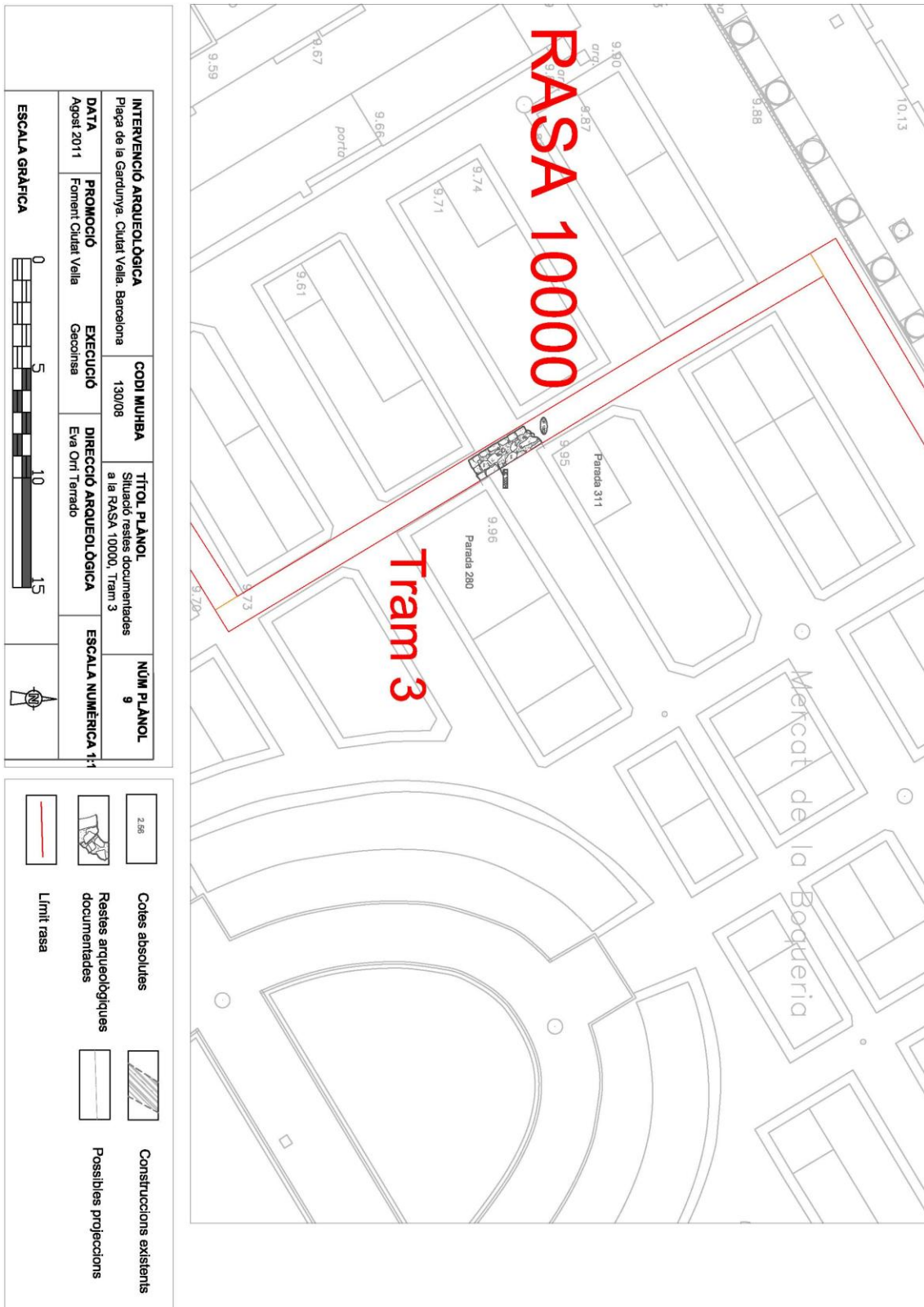
	Cotes absolutes
	Restes arqueològiques documentades
	Construccions existents
	Possibles projeccions
	Límit rebaix, excavació

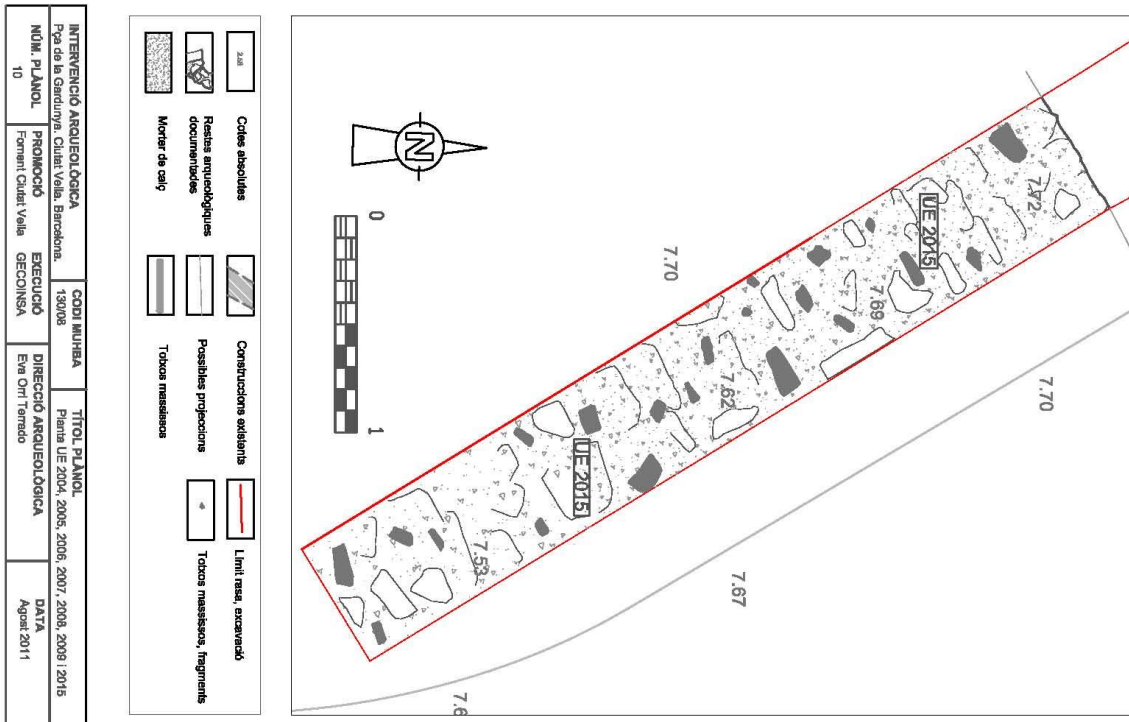


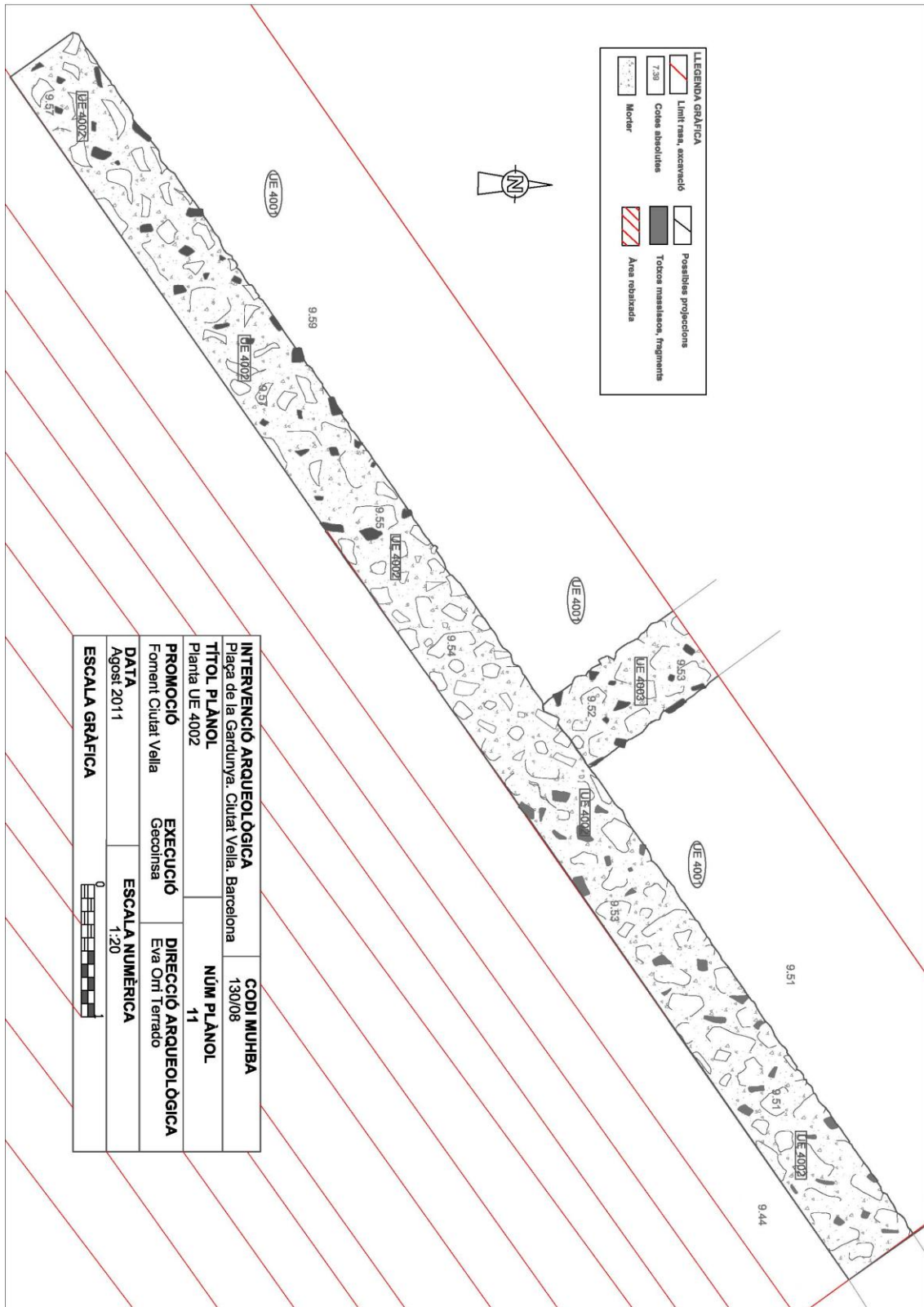
INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		CODI MUHBA 130/08	TÍTOL PLÀNOL Situació restes arqueològiques documentades a la Rasa 2000, Tram 3	NÚM PLÀNOL 7
DATA Agost 2011	PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ Gecoinsa	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ori Terrado	
ESCALA NUMÈRICA 1:80		ESCALA GRÀFICA		

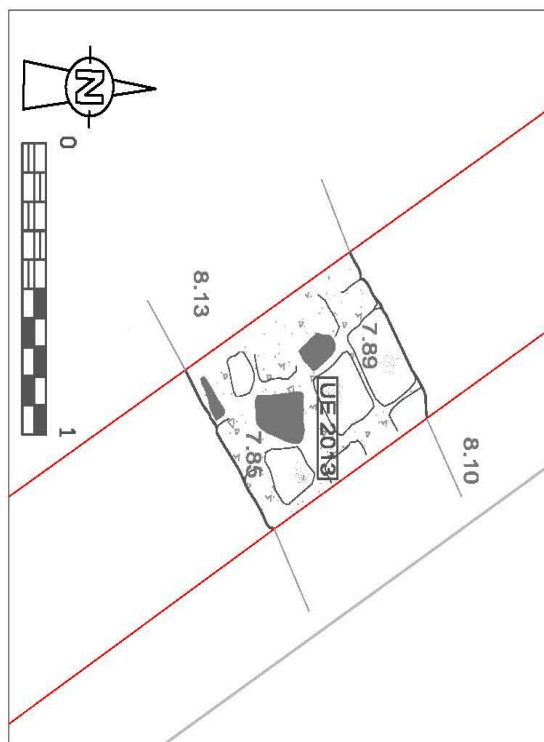
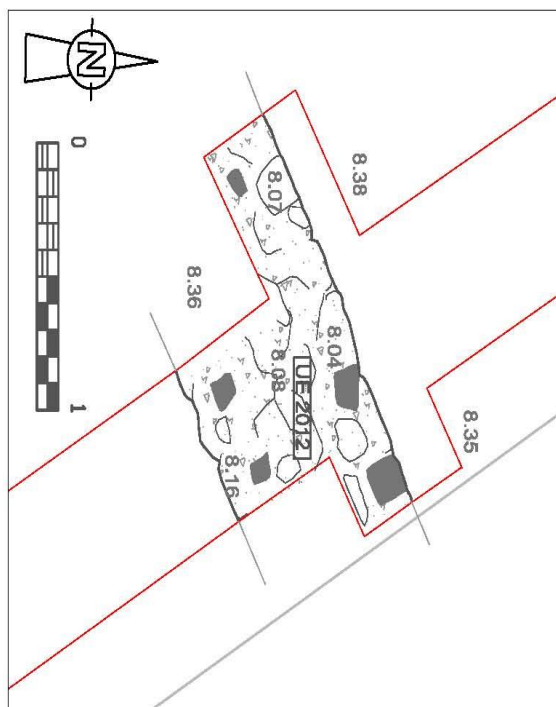
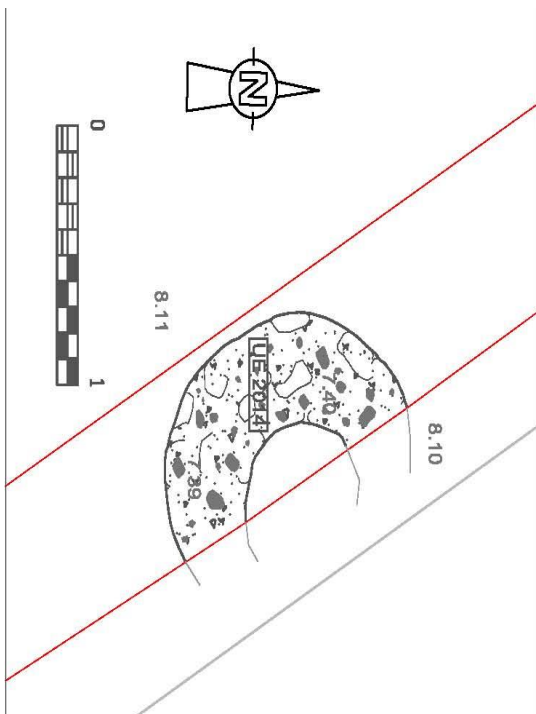


INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		CODI MUHBA 130/08	TÍTOL PLÀNOL Situació restes documentades a la RASA 2000, Tram 1	NÚM PLÀNOL 8
DATA Agost 2011	PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ Gecoinsa	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Orri Terrado	ESCALA NUMÈRICA 1:200
ESCALA GRÀFICA				



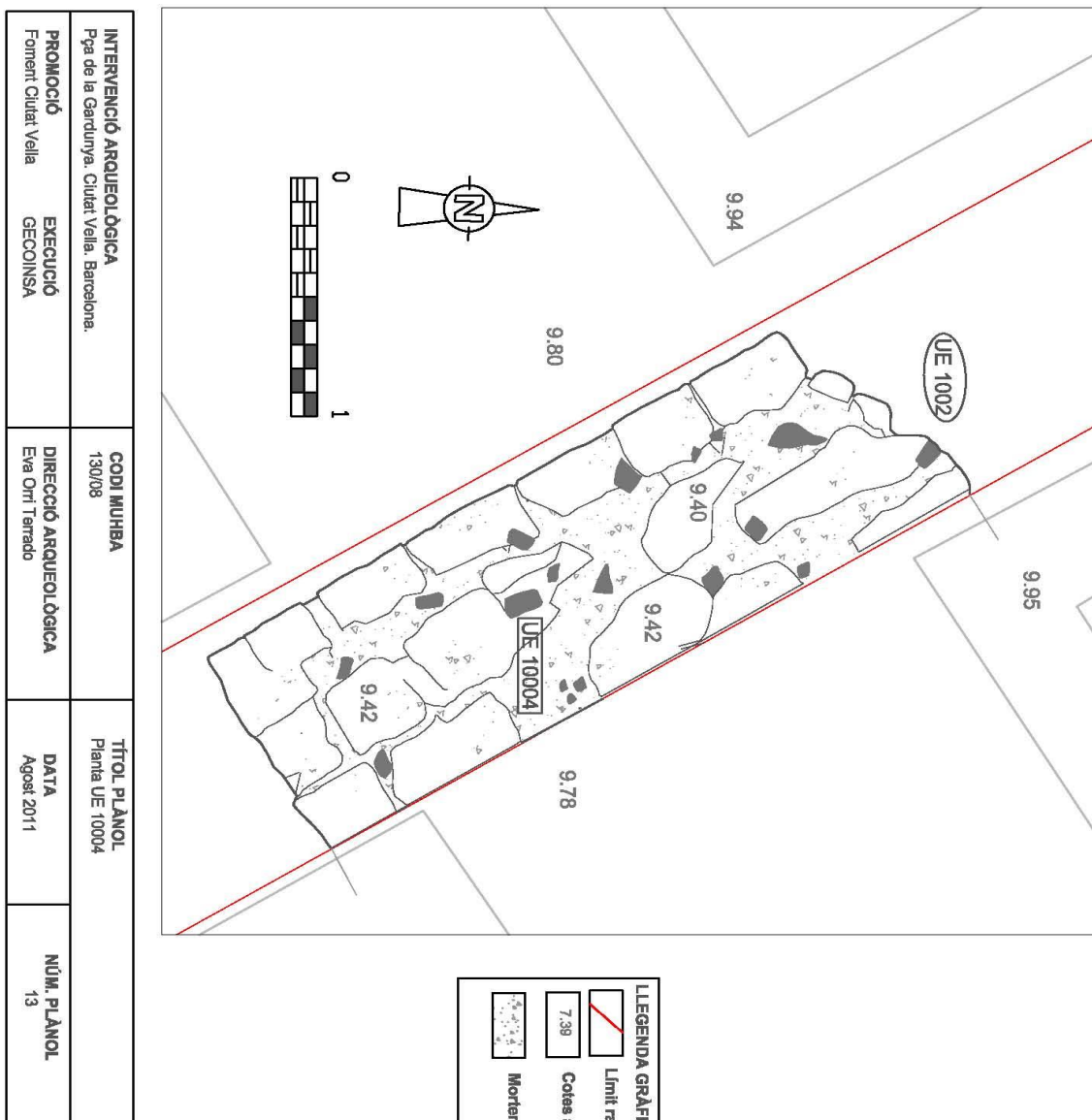




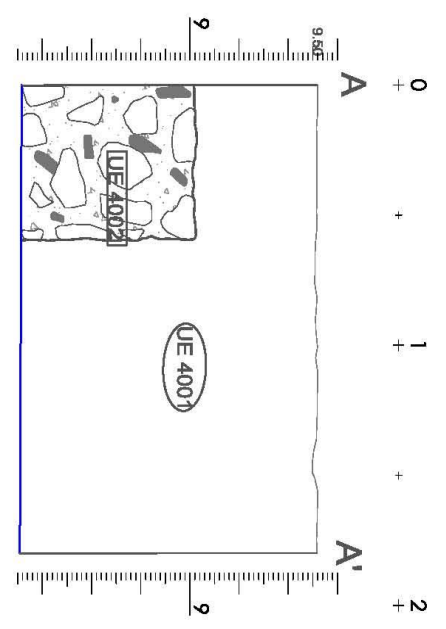
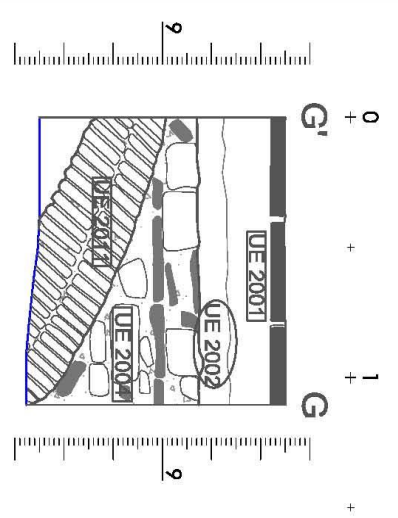
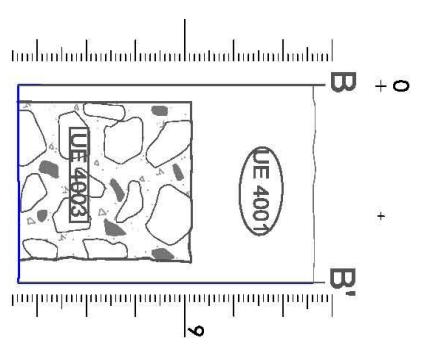
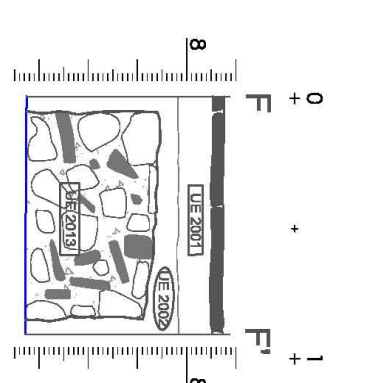
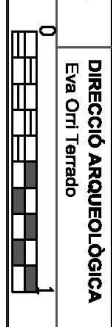


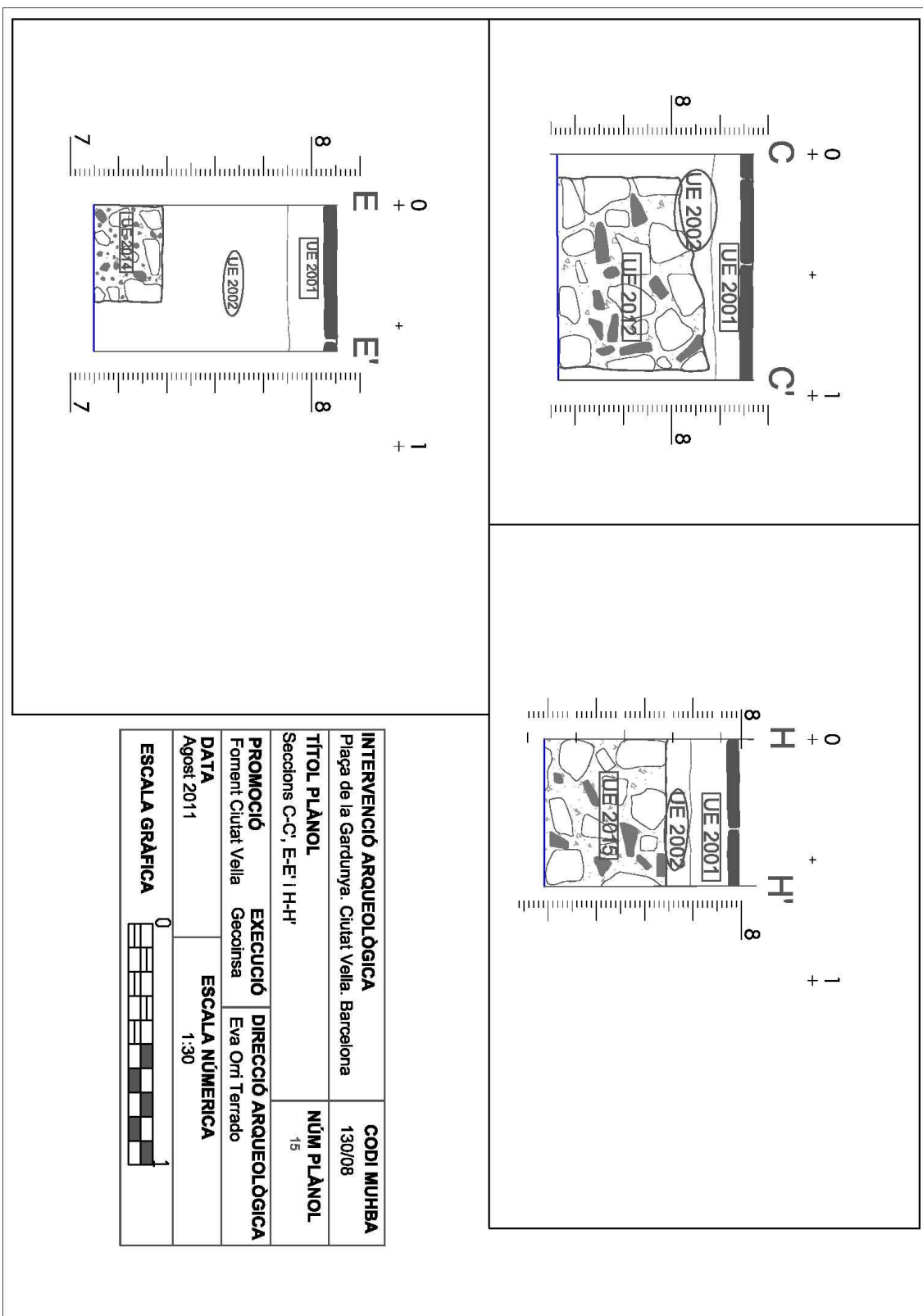
LLEGENDA GRÀFICA			
	Límit rasa, excavació		Possibles projeccions
	Cotes absolutes		Tobros massissos, fragments
	Mortar		

INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona.		CODI MUHBA 130/08
TÍTOL PLANOL Planta UE 2012, 2013 i 2014		NUM. PLANOL 12
PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ GEOCONISA	
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Orri Terrado	DATA Agost 2011	



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Pla de la Gardunya, Ciutat Vella, Barcelona:	CODI MUHBA 130/08	TÍTOL PLANOL Planta UE 10004	
PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	EXECUCIÓ GECOINSA	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ortí Terrado	DATA Agost 2011
			NUM. PLANOL 13

<p>INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya, Ciutat Vella, Barcelona</p> <p>PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella</p> <p>EXECUCIÓ Geodinsa</p> <p>DATA Agost 2011</p>	<p>CODI MUHBA 130/08</p>	<p>TÍTOL PLANOL Saccions A-A', B-B', F-F', I-G-G'</p> <p>ESCALA NÚMÉRICA 1:30</p>	<p>NÚM PLANOL 14</p>	<p>DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Ortí Terrado</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;">  <p>Archaeological section A-A' showing layers UE 4001 and UE 4002. Scale 0 to 2 meters.</p> </div> <div style="width: 48%;">  <p>Archaeological section G-G' showing layers UE 2001, UE 2002, UE 2003, and UE 2004. Scale 0 to 1 meter.</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 48%;">  <p>Archaeological section B-B' showing layers UE 4001 and UE 4003. Scale 0 to 1 meter.</p> </div> <div style="width: 48%;">  <p>Archaeological section F-F' showing layers UE 2001, UE 2002, and UE 2003. Scale 0 to 1 meter.</p> </div> </div>				
<p>ESCALA GRÀFICA</p> 				



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Plaça de la Gardunya. Ciutat Vella. Barcelona		CODI MUHBA 130/08
TÍTOL PLANOL Seccions C-C', E-E' i H-H'	EXECUCIÓ Geoinfsa	NUM PLANOL 15
PROMOCIÓ Foment Ciutat Vella	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Eva Oriol Terrado	
DATA Agost 2011	ESCALA NÚMÉRICA 1:30	
ESCALA GRÀFICA		

