

**MEMÒRIA DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA
PREVENTIVA EFECTUADA ALS CARRER GRAN DE SANT
ANDREU, 215-341 / PLAÇA DE LA POMERA / CARRER DE
MALATS, 2-26 / CARRER DE RUBÉN DARÍO, 2-24 / RIERA DE
SANT ANDREU, 1-9. BARCELONA (BARCELONÈS)
CODI: 019/19**

**EXPEDIENTS DGPC: RN 437 K 121 NB 2019-1-23274
RN 470 K 121-NB 2019-4-23766
RN 470 K-121NB 2019-2-23530
RN 437 K-121NB 2019-2-23342
RN 427 K 121 NB 2019-2-23463
RN 470 K 121-NB 2019-4-23766**

**30 de gener a 21 de febrer de 2019
21 de febrer a 22 de març de 2019.
25 de març a 30 d'abril de 2019.
3 a 17 de maig de 2019**

PROMOTOR: BIM SA

Realització:

ARQUEÒLEGS.CAT



Direcció Tècnica:

Primera Fase: Júlia Miquel I López



Segona Fase: Carles Navarro i Barberán



Artès agost 2019

INDEX

Fitxa tècnica del jaciment	3
1.- INTRODUCCIÓ	4
Situació geogràfica	7
2.- SITUACIÓ	10
3.- MOTIUS DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA	
3.1.- Context històric	12
3.2.- Intervencions anteriors	15
4. INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA I OBJECTIUS	22
5.- METODOLOGIA	24
6.-TASQUES ARQUEOLÒGIQUES REALITZADES	25
6.1.- Rases	30
6.2.- Jardineres	59
6.3.- Fonamentació fanals	78
6.4.- Arquetes i embornals	79
6.5.- Bypass	81
7.-RESTES ARQUEOLÒGIQUES	83
8.- CONCLUSIONS	124
9.- BIBLIOGRAFIA	146
ANNEX 1	
REPERTORI D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES	
ANNEX 2	
DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA	
ANNEX 3	
INVENTARI MATERIAL ARQUEOLÒGIC	
ANNEX 4	
PLANIMETRIA	

FITXA TÈCNICA

JACIMENT: Barcelona

INTERVENCIÓ: CARRER GRAN DE SANT ANDREU, 215-341/ PLAÇA DE LA POMERA/ CARRER DE MALATS, 2-26/ CARRER DE RUBÉN DARÍO, 2-24/ CARRER RIERA DE SANT ANDREU, 1-9

MUNICIPI: Barcelona

COMARCA: Barcelonès

CODI: 019/19

EXPEDIENT DGPC: RN 437 K 121 NB 2019-1-23274

RN 470 K 121-NB 2019-4-23766

RN 470 K-121NB 2019-2-23530

RN 437 K-121NB 2019-2-23342

RN 427 K 121 NB 2019-2-23463

RN 470 K 121-NB 2019-4-23766

COORDENADES UTM 31 N/ ETRS89:

X: 432279.5 / Y: 4587248.5 / Z: 27.3 s.n.m. Cantonada C/ Ruben Darío

X: 432253,2 / Y: 4587668,6 / Z: 26.1 s.n.m. Cantonada C/ Joan Torres

PARAULES CLAU: Traçat urbanístic modern i contemporani, murs de façana, control arqueològic.

CAMPANYA: Primer permís: 30 de gener a 21 febrer 2019

Segon permís: 22 de febrer a 17 de maig de 2019

TIPUS D'INTERVENCIÓ: Intervenció arqueològica preventiva

TIPUS DE JACIMENT : Zona urbana

MOTIUS DE LA INTERVENCIÓ: Reurbanització C/ Gran de Sant Andreu (2^a fase)

CRONOLOGIA: Moderna-Contemporània

DIRECCIÓ: Júlia Miquel i López (Primera Fase)

Carles Navarro i Barberán (Segona Fase)

AUXILIARS: José Carrasco/ Mireia del Pueblo

DIBUIX DE CAMP: Primera Fase: Júlia Miquel i López

Segona Fase: Carles Navarro /José Carrasco

DIGITALITZACIÓ: Júlia Miquel i López/ Adrià Cubo Córdoba

EMPRESA ARQUEOLOGIA: ARQUEÒLEGS.CAT (CATARQUEÒLEGS, SL)

PROMOTOR: BIM,SA

EXECUCIÓ OBRA: ROGASA

1.- INTRODUCCIÓ

El seguiment arqueològic es va originar arran del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1A-1B), al districte de Sant Andreu** i que està inclòs dins del tram general comprès entre la Rambla de Fabra i Puig i el carrer de Joan Torras. Entre els mesos de maig i desembre de 2018 es va dur a terme la Fase 1A, mentre que la segona fase va tenir lloc entre els mesos de gener i maig de 2019.



Transformació del carrer Gran de Sant Andreu ,en dues fases. Font: Servei de premsa de l'Ajuntament de Barcelona.

En la present memòria es recullen els resultats del control arqueològic que es van originar arran de la segona fase del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1B)**: (Codi: 019/19), i es desenvolupà en el subsòl dels trams de compresos dels carrer Joan Torras, Gran de Sant Andreu, 215-341, Plaça De La Pomera, Carrer de Malats, 2-26, Carrer de Rubén Darío, 2-24, Riera De Sant Andreu, 1-9, del Districte de Sant Andreu. Aquesta segona fase s'ha desenvolupat entre els mesos de gener i maig de 2019.

La intervenció arqueològica va consistir en la inspecció de totes les tasques d'excavació incloses en el projecte d'obra, obertura i excavació de 16 rases, amb més d'una quinzena de bypass entre els diferents rases. S'han obert 21 jardineres, 43 pous de fonamentació per fanals. També s'han obert i remodelat una gran quantitat d'embornals i arquetes per instal·lació del serveis. En el conjunt d'aquestes tasques s'ha procedit al desmuntatge i adequació de les

voreres i rigoles. Totes aquestes tasques han comportat l'obertura de més de 2000 metres lineals de rases.



Sector reurbanitzat. Vista aèria (2013). Font: Projecte d'Intervenció Arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona.

Els treballs van permetre el poder documentar les restes de diverses estructures muraries (jardineres 3, 4, 7, 8,14,17), corresponents a l'antiga línia de façana del carrer Gran de Sant Andreu, així com de l'antiga parcel·lació del solar, de la cantonada de l'esmentat carrer amb la cantonada del carrer Joan Torras (jardineres 4, 8) Les restes documentades corresponen amb una cronologia vers els segles XVIII-XIX–XX.

Paral·lelament, durant l'obertura de les Rases 6 i 13, en van localitzar diverses restes arqueològiques pertanyents als segles XIX-XX, consistents en les restes de tres seccions de mur, possiblement de façana MF1, MF2, MF3, així com de paviments associats als murs (P1, P3, P4)

Així mateix cal ressaltar les troballes estructurals aïllades i residuals de seccions de murs (MF4, MF5, MF6) i restes de paviments (P2, P5) durant el sanejament dels panots de les voreres, i les obertures d'arquetes (A1, aparició d'un fragment de mur), i fonamentació de fanals (F1, obertura d'una porta entre

murs). Totes aquestes troballes les podem situar cronològicament en el segle XIX.

Donada l'entitat de l'obra es feia necessària l'afectació d'algun dels elements documentats i en aquest sentit es demanà des de la direcció facultativa de l'obra al Servei d'Arqueologia de la Ciutat de Barcelona i als SSTT d'Arqueologia de la Generalitat de Catalunya (Barcelonès) la desconstrucció, en alguns casos, parcial d'aquestes estructures, així com el rebliment indefinit d'altres per tal de possibilitar la continuació de les obres de reurbanització previstes al carrer Gran de Sant Andreu i voltants.

La intervenció, de caràcter preventiu, es realitzà sota la direcció de l'arqueòloga Júlia Miquel i López, de l'empresa ARQUEÒLEGS.CAT S.L. fins el dia 20 de febrer, moment en que es realitza un canvi en la direcció a favor de l'arqueòleg Carles Navarro i Barberán, de la mateixa empresa. Els treballs consistiren en el seguiment arqueològic visual de l'obertura d'un seguit de rases, jardineres, i diferents cales, embornals, arquetes de fonamentació, sota supervisió del Servei d'Arqueologia i Paleontologia del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya i del Servei d'Arqueologia de Barcelona (ICUB).

La intervenció arqueològica consistí en la inspecció de totes les tasques d'excavació incloses en el projecte d'actuació urbanística. En cas de localitzar restes arqueològiques es preveia la realització d'una excavació en extensió, amb l'objectiu de determinar l'abast real i l'estat de conservació de les troballes, segons el procediment establert pel Decret 78/2002, de 5 de març de 2002, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic de la Subdirecció General del Patrimoni Cultural del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya.

Els treballs arqueològics es van dur a terme entre els dies 30 gener al 21 de febrer de 2019 i del 21 de febrer al 17 de maig de 2019.

Situació geogràfica

Aquesta comarca comprèn el territori existent entre la Mediterrània i la Serralada Litoral, en el tram conegut com a Collserola i delimitat pels rius Llobregat i Besòs. Des del punt de vista morfològic s'aprecien dues grans unitats, la Serralada de Collserola i el Pla de Barcelona. A la Serra de Collserola hi trobem una formació de horst compostat per materials granítics i esquistosos, limitat al Nord pel Vallès (Sector central de la Depressió Prelitoral), a Llevant amb el Turó de Roquetes (Besòs), al Sud el Turó de Valldaura i a l'Oest pel Llobregat. El Pla es troba obert a mar i limitat al nord per la Serralada Litoral i a migjorn per la falla que segueix ran de mar des del Garraf i el turó de Montjuïc fins al Turó de Montgat, més enllà del Besòs. La falla, originada en el moment de la fractura del Massís Català -Balear, va dibuixar el que a grans trets havia de ser la costa catalana.

En el miocè i el pliocè, damunt del sòcol paleozoic, sedimentaren dipòsits marins dels quals són testimoni una sèrie de petits i suaus turons (dels Ollers, del Tàber, de les Falzies, de la Bota). La falla es fa visible al Pla, ja que si des de Collserola els dipòsits baixen d'una manera continuada, suau i regular, al punt de contacte entre Ciutat Vella i l'Eixample es produeix una ruptura amb la presència d'un salt d'uns 20 metres, clarament observable en la morfologia urbana (les baixades de Jonqueres, de la Via Laietana, els carrers d'Estruc, de les Moles o de Jovellanos). Aquest salt fou aprofitat per la defensa de la ciutat situant-hi les muralles o, a nivell econòmic, explotat amb la ubicació de diversos molins a la zona coneguda com de les moles (actual carrer de les Moles).

De l'esglaó cap a mar hi ha un mantell al·luvial format durant el quaternari per les aportacions de les rieres, dels torrents, dels deltes dels rius veïnals i el corrent litoral. En aquest sector del pla es formaren maresmes i estanyols que ja no existeixen a l'actualitat per la reculada del mar i com a conseqüència d'una intensa urbanització. Malgrat això, molts d'ells han continuat vius en els topònims de la ciutat: Banyols a la marina de Provençals, la Llavineria al Portal Nou, la Llacuna i la Llanera al Llobregat o l'estany del Cagalell a la zona del Port.

Litològicament el material quaternari es pot dividir en dues unitats. Per una banda hi ha la plataforma superior, que s'inicia des del peu de la Serralada del Tibidabo i baixa fins al mar. Es troba molt afectada per l'acció dels torrents, és on s'assenta la ciutat, sobre tot el sector antic. El substrat presenta argiles i sorres grogues pliocèniques damunt de les quals trobem els derrubis quaternaris molt potents, graves anguloses dins d'una matriu d'argiles vermelles que provenen de la zona del Tibidabo per aportacions torrencials. D'altra banda, hi ha la plataforma baixa, que va del graó o talús erosiu de 20 o 30 metres de desnivell fins a la línia de costa. Està constituïda per la formació de les terrasses i deltes dels rius Llobregat i Besòs (Palet, 1994).

L'acció sedimentària de la plataforma presenta una sèrie de característiques que ha permès definir-la com un procés cíclic. Sembla que allà on l'efecte dels torrents no ha estat tan violent, es poden diferenciar tres nivells que es superposen quasi sempre en el mateix ordre i que es repeteix cíclicament unes tres vegades, és per aquest motiu que se'l coneix com "tricycle" (Palet, 1994). Aquests nivells són de baix a dalt:

- argiles vermelles de procedència col·luvial i que seria la conseqüència d'un sòl format en condicions de clima semblant al de les regions tropicals humides, es a dir, una fase humida i una altra de seca.
- llims groguencs d'origen eòlic, loess, i que sembla que es formarien amb un clima sec i fred.
- per últim, trobem el torturà; aquestes crostes calcàries s'haurien format en períodes de transició entre els dos climes anteriors, és a dir, més humit que durant el loess perquè hi hagués circulació de carbonat càlcic, però més càlid que el primer nivell, per tal que s'evaporés l'aigua.

En aquests nivells anirien incidint els diferents torrents i rieres, encaixant-se i produint formacions al·luvials i col·luvials de llims i argiles poc consolidades, la

qual cosa explicaria l'aparició esporàdica de llengües de còdols i graves que trenca aquest cicle.

Tot aquest territori que acabem de descriure es troba pràcticament urbanitzat en la seva totalitat avui dia, podent-ne observar tres zones clarament diferenciades:

a) El nucli antic, actual districte de Ciutat Vella, que restà emmurallat fins a mitjans del s. XIX. Proper a la mar, està dominat en el seu costat sud pel gran promontori de Montjuïc, que s'aixeca suaument sobre el pla i cau brusquement sobre la mar, facilitant així la defensa del litoral. En aquesta zona hi podem diferenciar dues àrees:

- Un nucli central, sobre l'anomenat Mons Taber. Fou sobre aquest petit puig calcari on es va establir la primigènia ciutat romana que més tard donaria lloc a l'actual Barcelona, la Colonia Iulia Augusta Paterna Faventia Barcino.
- al voltant d'aquest nucli central trobem tot un seguit de petites viles que es van formar en època medieval, dins el perímetre de les muralles aixecades al s. XIII. Aquestes viles noves són els actuals barris coneguts amb els noms de les esglésies que els centralitzen: del Pi, de Santa Anna, de Santa Maria del Mar, de Sant Pere i de la Mercè o dels Còdols. 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 del tercer recinte fortificat, que es bastí al llarg de la segona meitat del s. XIV.

b) Una sèrie de petits nuclis de poblament més densos, antics pobles forans creats a l'entorn de la ciutat, sense possibilitat d'aproximar-se a la Barcelona emmurallada per evidents raons estratègiques. No serà fins a darreries del s. XIX, una vegada enderrocades les muralles, que aniran essent annexionats a la ciutat; així serà Sarrià la darrera de les vil·les incorporades, cosa que succeirà l'any 1921.

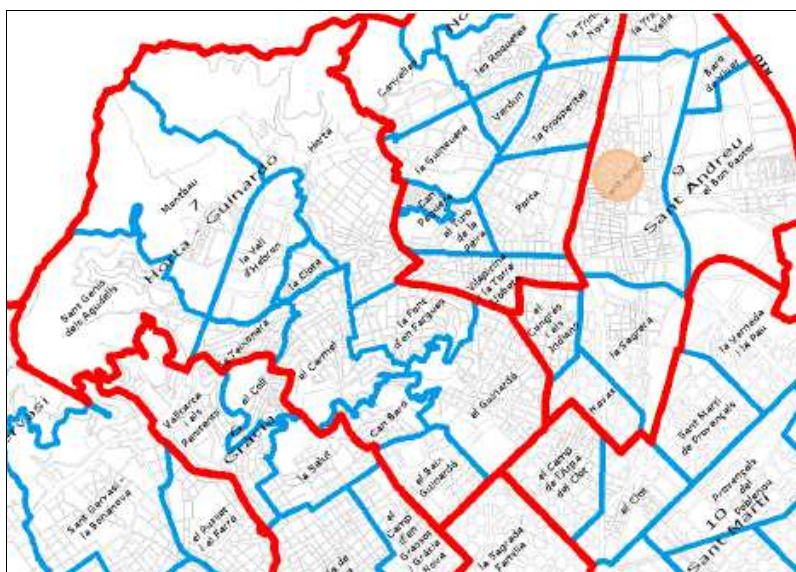
c) Una àmplia zona quadriculada, de carrers amples, planificada a la segona meitat del s. XIX (l'Eixample del pla Cerdà), quan caigueren les muralles

medievals que impedièn el creixement urbanístic de la ciutat. L'Eixample va representar la unió entre la Barcelona vella i els municipis del Pla (que, com ja hem dit, acabarien formant part de la ciutat majoritàriament a partir de la fi del segle). Una de les diverses ex-viles annexionades a Barcelona fou Sant Andreu de Palomar, situada al NE del pla de Barcelona, prop del municipi de l'Hospitalet de Llobregat, i que comprenia la zona central de l'actual Districte de Sants-Monjuïc; l'annexió es va produir concretament l'any 1897, juntament amb la de Gràcia, Santa Maria de Sants, Les Corts, Sant Martí de Provençals i Sant Gervasi de Cassoles.

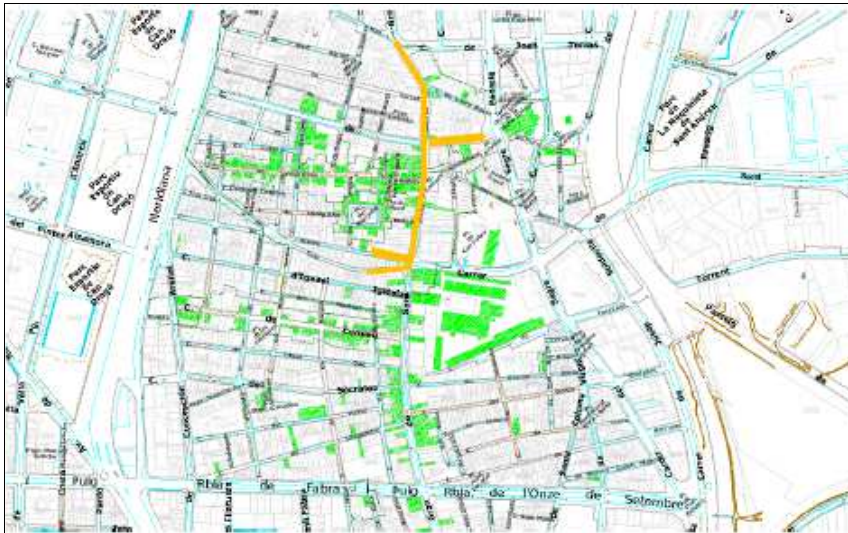
2. SITUACIÓ

La zona objecte de la present intervenció està situada al districte de Sant Andreu, a tocar del nucli històric de la vil·la, i que es correspon a una antiga via romana i medieval.

Concretament el seguiment arqueològic que es van originar arran de la segona fase del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1A)**, es desenvolupà entre els carrer Joan Torras, Gran de Sant Andreu, 215-341, Carrer de Rubén Darío, 2-24, Riera de Sant Andreu, 1-9, del Districte de Sant Andreu, afectant altres carrers adjacents. Les seves coordenades **UTM 31 N/ ETRS89432279.5 / Y: 4587248.5 / Z: 27.3** s.n.m. Cantonada C/ Ruben Darío; X: 432253,2 / Y: 4587668,6 / Z: 26.1 s.n.m. Cantonada C/ Joan Torres



Localització del tram urbà intervingut. Font: Projecte d'Intervenció Arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona.



Emplaçament del tram urbà dins el catàleg de patrimoni arquitectònic. Font: Projecte d'Intervenció Arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona.

Els trams del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1B)** afectats durant la fase actual han estat els següents:

- Carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Joan Torras fins a la plaça de la Pomera.
- Carrer Malats, entre el carrer Gran de Sant Andreu fins a la plaça d'Orfila.
- Carrer Rubén Darío, entre el número 24 fins al carrer Gran de Sant Andreu.
- Finalització del carrer Riera de Sant Andreu entre el número 9 del carrer riera de Sant Andreu fins al carrer Gran de Sant Andreu.
- Plaça de la Pomera.



Vista aèria on es remarca en groc l'àrea afectada del carrer Gran de Sant Andreu

L'indret on s'ha dut a terme l'actuació s'inclou en una Zona d'Interès Arqueològic i d'alt valor històric, per la qual cosa s'haurà de realitzar una Intervenció Arqueològica preventiva prèviament a la realització de les obres, d'acord amb la normativa municipal i general en matèria patrimonial.

Donat l'interès de l'indret eren més que fonamentades les previsions sobre la necessitat d'intervenir-hi arqueològicament com a seguiment de la intervenció urbanística.

No cal que remarquem la importància que pot tenir l'estudi del subsòl d'aquest lloc, ja que es troba relacionat amb un sector històric molt important per a Barcelona, com és el que ens ocupa.

3.- MOTIUS DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA

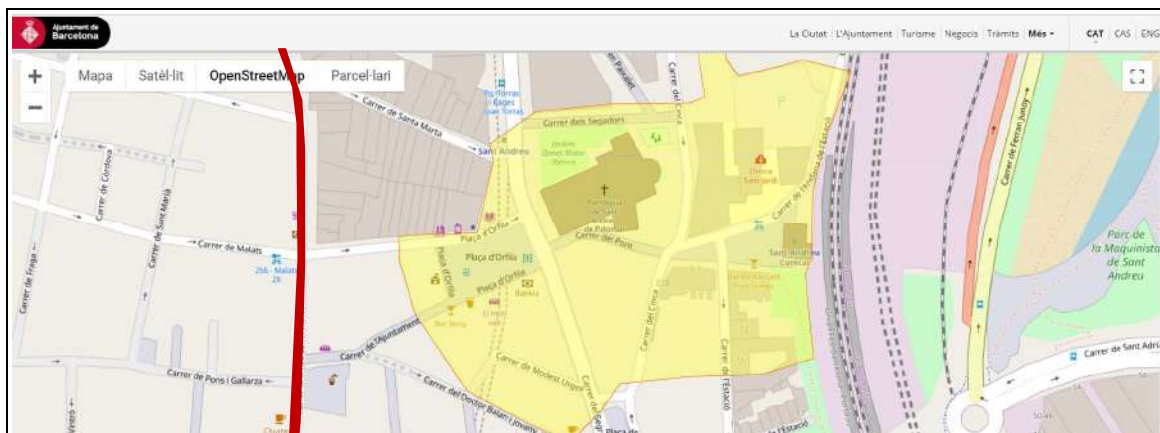
3.1.- Context històric

Sant Andreu de Palomar és un antic municipi del pla de Barcelona, que fou annexionat a la ciutat l'any 1897. S'estenia per un ampli sector al nord de la ciutat, al peu de la serra de Collserola fins prop de la riba dreta del Besòs. És situat al N del centre urbà, al límit amb els termes de Santa Coloma de Gramenet i de Montcada i Reixac.

El carrer Gran de Sant Andreu té el seu origen en un ramal de la Via Augusta per accedir a Bàrcino des del Vallès, posteriorment esdevingué un camí reial en època medieval, anomenat la via Francisca.

El nucli històric de Sant Andreu de Palomar es troba documentat al 992, quan en un document de permuta d'una herència es menciona el lloc anomenat *Palomar*. Una mica més tard apareix els noms junts de *Sant Andreu*, com a patró de la parròquia, i *Palomar*. El seu territori era comprès entre el Besòs fins a la serra de Collserola fins a Sant Martí de Provençals.

Amb la construcció del Rec Comtal, entorn al 954 es facilità la dedicació a l'agricultura del primer nucli de Sant Andreu, poblat al voltant de l'església, amb un seguit d'habitatges que fan créixer la població durant els segles XI-XIII.



L'església de Sant Andreu i l'entorn de la Sagrera en groc i el carrer Gran de Sant Andreu en vermell

El 1052 perdé una part del terme en crear-se la parròquia de Sant Martí de Provençals. L'església fou reconstruïda al començament del s. XII, i el 1135 Ramon Berenguer IV hi féu bastir una torre de defensa, adossada a l'església, la qual, enderrocada el 1850, fou substituïda per l'actual, obra de l'arquitecte Pere Falqués.

El segle XVI s'inicià un període d'expansió de les masies en la demarcació del poble de Sant Andreu de Palomar, per part d'una classe mitjana organitzada. Al llarg del temps es van anar conformant els diferents carrers entorn de l'eix del carrer Gran, antiga via romana.

Dins el terme hi havia hagut també l'església de Santa Eulàlia de Vilapicina, sufragània de Sant Andreu fins el 1866, que centrà l'antic poble rural del mateix nom; la quadra de Vallbona, amb la important propietat rural del baró de Pinós, que donà lloc després al barri de la Torre del Baró; i la capella de la Trinitat, al coll de Finestrelles, que donà lloc als barris de la Trinitat Vella i de la Trinitat Nova.

El rec Comtal donà una gran prosperitat al terme, i permeté la creació d'una indústria molinera i de grans sectors de regadiu (era drenat també pel torrent

d'Estadella i la riera de Sant Andreu). El 1359 comptava amb 108 focs. La industrialització, iniciada a mitjan s. XIX, fou lenta, i l'activitat agrícola (blat, cànem, blat de moro, llegums, patates, vinya) ocupà una bona part de la població durant el s. XIX i fins ben entrat el XX. Les dues primeres fàbriques de vapor foren la de filats de Ferran Puig (1843), que esdevingué la important empresa Filatures de Fabra i Coats, una de les primeres de l'Estat espanyol, i la dita d'El Vapor del Rec o La Cotonera, inaugurada poc abans. Hi subsistiren la manufactura tradicional de boixets i els filats i teixits a mà o per tracció mecànica.

A la segona meitat del s. XIX s'inicià la urbanització moderna del terme — exclosa del projecte d'eixample del pla Cerdà—, que es concentrà al voltant dels antics nuclis de Sant Andreu (el Raval, les Cases Noves) i de Santa Eulàlia de Vilapicina i les noves comunicacions (ferrocarril de Granollers el 1854, de Sabadell el 1855, tramvia amb Barcelona el 1877) afavoriren la transformació.

L'ocupació quasi total de l'antic terme s'ha realitzat a partir del fort corrent immigratori vers la regió de Barcelona des dels anys cinquanta del segle passat. Al costat d'un procés de renovació urbana, han estat edificats grans blocs d'habitatges, que han ocupat els espais lliures, tant en el nucli central (encerclat per la via del ferrocarril a Portbou per Granollers, i per la Meridiana) com en el conjunt de barris, coneguts popularment com a Nou Barris: la Guineueta, les Roquetes, el Verdum, la Trinitat Vella, la Trinitat Nova, Vallbona, la Torre del Baró, la Prosperitat, la Ciutat Meridiana.

Durant la dècada dels setanta encara va sorgir un nou barri, el de Canyelles, que ha estat planificat i construït amb més cura que els anteriors. El ràpid procés de densificació i la manca d'inversions del sector públic han originat greus dèficits en equipaments urbans.

Altres importants eixos de comunicació són el carrer de Sant Andreu (abans carretera de Ribes), el passeig de Fabra i Puig (via de circulació ràpida des del 1969) i el carrer de Torres i Bages, on arriba des del 1967 el metro.

3.2.- Intervencions anteriors

El Projecte d'Intervenció Arqueològica redactat pel Servei d'Arqueologia de Barcelona i corresponent a la present obra urbanística, recull els antecedents històrics i arqueològics que han motivat la protecció d'aquesta zona com a lloc d'elevades probabilitats d'aflorament de restes arqueològiques. Aquests antecedents són:

1. Nucli històric de Sant Andreu del Palomar¹: l'àmbit objecte d'aquest informe es troba a tocar del nucli històric de Sant Andreu del Palomar.

El nucli històric de Sant Andreu de Palomar es troba documentat al 992, quan en un document de permuta d'una herència es menciona el lloc anomenat Palomar. Una mica més tard, al 1934, apareix els noms junts de Sant Andreu, com a patró de la parròquia, i Palomar. El seu territori comprès entre el Besòs fins a la serra de Collserola fins a Sant Martí de Provençals. Amb la construcció del Rec Comtal, entorn al 954, construït pel comte Miró I, la plana del nucli primerenc inicià el llarg camí cap a una agricultura. El nucli emblemàtic al voltant de l'església, va estar acompanyat d'un nucli d'habitatges ben presents en els segles XI-XIII.

Les relacions amb la ciutat de Barcelona, al llarg del segle XII, amb nobles col·laboradors de la monarquia i membres del Consell de Cent, com els Sants Climents, foren propietaris de terres a Sant Andreu de Palomar. Organitzats en Universitat dels Parroquians (el Comú que tenia els seus representants en els prohoms) els habitants d'aquell Sant Andreu no baixaven dels 500-600, malgrat els efectes de la pesta de 1348. D'ençà el segle XIV creixen considerablement les confraries; a Sant Andreu de Palomar se'n constitueix la dels Homes Forans, confirmada el 1401 pel rei Martí, que aplegava els habitants del terme que encara no havien assolit la categoria de parroquians. Al Coll de Finestrelles, lloc de pas

¹Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/3414>)

per a aquells que travessaven el Pla de Barcelona provinents dels Pirineus, fou construït l'hospital de Vallbona, on els homes forans malats i els captaires podien fer-hi estada.

Ja al segle XVI s'inicià un període d'expansió de les masies en la demarcació del poble de Sant Andreu de Palomar, per part d'una classe mitjana organitzada. Al llarg del temps es van anar conformant els diferents carrers entorn de l'eix del carrer Gran, antiga via romana.

2. Carrer Gran de Sant Andreu: El carrer Gran de Sant Andreu té el seu origen en un ramal de la Via Augusta per accedir a Bàrcino des del Vallès, i posteriorment esdevingué un antic camí reial en època medieval, la via Francisca.

El carrer Gran en aquest tram conserva majoritàriament l'estructura de l'antiga activitat agrícola dominant al poble, transformada al llarg del temps amb agregacions de parcel·les i operacions de reforma interior i eixamplaments viaris. Morfològicament, el Carrer Gran, mostra alteracions en les alineacions i traçat, fruit del desenvolupament i evolució dels assentaments rurals residencials. El Pla General Metropolità del 1976 ha caracteritzat en part les diverses alineacions característiques del carrer. Tot i així, conserva puntualment algun model rural tradicional evolucionat de la masia catalana, i en bona part el model tipològic de les cases de cos evolucionades cap a cases de renda, amb contrapunts de cases-palau burgeses, tant afiliades a estils pre-modernistes, eclèctics o modernistes segons l'època de construcció.

El Carrer Gran es pot dividir en quatre parts:

- 1.- Tram fundacional, del S.X al S.XIII, centrat en la Plaça Comerç i com a prolongació de l'antiga Sagrera.
- 2.- Creixement al S.XIV fins el S.XVII cap a llevant vers el carrer Joan Torres, fins al carrer Sant Adrià. Aquest tram es coneixia com a carrer Major.
- 3.- Ampliació fins el S.XVIII cap a la Riera de Sant Andreu, passant a denominar-se "Raval".
- 4.- Desenvolupament del S.XVIII fins al S.XX vers Barcelona per on es coneixia com a carrer Cases Noves, i vers Granollers per l'antic carrer Tramuntana.

Com a fets destacats que han anat configurant el Carrer Gran podem citar els següents:

- 1839: S'estableix la Fàbrica "Vapor Fil" d'en Camil Fabra, que al 1915 es fusiona amb Coats.
- 1854: Arribada del ferrocarril.
- 1877: Arribada del tramvia, electrificat al 1902.

La nomenclatura del carrer també ha anat variant al llarg de la seva història. Primer va ser el Tram Fundacional o carrer Major. Després al S.XVII el carrer del Raval, al S.XVIII el carrer de Cases Noves, que es va unificar amb el carrer Major el 1914, passant-se a dir Sant Andreu, i al 1980 rep el nom de Carrer Gran de Sant Andreu, com avui el coneixem.

El 1844 tal i com indica mossèn Clapés als seus "Fulls Històrics de Sant Andreu de Palomar" existien encara alguns trams empedrats que continuaven sent utilitzats però després de la Revolta de les Quintes de 1845, les autoritats militars els van fer treure per evitar que poguessin fer-se servir de barricades. En un primer moment les pedres foren emmagatzemades a l'església que anava a començar les seves obres d'ampliació i van pensar que estaria bé reaprofitar-les, però l'inici de la guerra dels Matiners (1846- 1849) va provocar que les autoritats militars les retressin i les destruïssin per fer arreglar la carretera que anava cap el Clot.

Les pedres estaven en dues zones del carrer Gran de Sant Andreu, un petit nombre menor es trobaven prop de la cantonada amb el carrer Sòcrates, i la gran majoria es situaven prop dels carrers Tramuntana i Grau. De fet, el nombre era tant elevat que els camps dels voltants del carrer Gran de Sant Andreu amb el carrer Grau van ser coneguts fins a inicis del segle XX com els "camps de l'empedrat".

3. Conjunt del carrer de Pons i Gallarza: el tram de carrer inclòs dins d'aquest conjunt es centra entre els números del 1 al 103, i del 2 al 94. Es tracte d'un carrer d'uns 400m de llargada que té el seu origen en el camí vell de Sant Andreu a Horta, anomenat també carrer de Sant Llorenç, que

conjuntament amb el carrer Gran, i la implantació del Mercat (1850) configuren i estructuren el barri.

Es tenen notícies de la seva existència des del segle XII. El seu traçat irregular és la fidel resposta d'aquest origen. S'assenten en les seves vores gran varietat d'edificacions, sent en major nombre cases unifamiliars sobres parcel·les de 4,5 m a 6 m d'amplada, característiques dels assentaments rurals, encara que poden trobar-se restes de masies i d'altres estructures més agrícoles en el seu origen.

Cal destacar la masia de C'an Estruch, situada als números 30b-32. Al 2014, l'arqueòleg Jordi Petit, va efectuar un treball arqueològic portat a terme a la masia de Ca n'Estruch van consistir en l'obertura de 4 sondeigs en el subsòl.

Els sondeigs realitzats, va permetre documentar l'antic paviment de cairons de tova de la masia, que deu datar del segle XVIII, així com dos paviments, un del segle XVIII, de cairons de tova, i un altre del segle XIX, de maons a junta partida, així com l'existència d'una estructura anterior, d'ús indeterminat.

Les cales realitzades als murs de la masia van ser clau per poder establir la seqüència cronològica de la construcció i l'evolució del mas. Les dades arqueològiques juntament amb l'estudi documental de la finca permeten apuntar que en època medieval havia existit una antiga masia que fou aixecada de nou vers el segle XVI formada per dos cossos.

Amb altres cales també es van localitzar diverses restes de murs fets amb tapial, en aquest cas datats en el segle XVI. Aquesta masia devia perdurar així fins a principis del segle XVIII i podria haver patit destrosses durant l'ocupació de Sant Andreu per part de les tropes borbòniques, que van ocupar el poble durant el setge a Barcelona del 1713-1714.

En el segle XVIII es construeix un nou edifici de tres cossos, amb la qual cosa es va convertir en una masia basilical (el cos central més elevat que els dels

laterals). La façana actual encara conserva part d'aquesta estructura. La primera planta, tot i les modificacions posteriors, conserva l'estructura original del segle XVIII, amb tres portes de pedra a banda i banda del cos central que permet l'accés als cossos laterals. Aquesta gran reforma i ampliació del mas queda reflectida en nombroses cales que es van fer en els diversos murs atribuïts al segle XVIII, mentre que d'altres poden mostrar l'ampliació del mas feta per Eugeni Estruch ja a finals del segle XIX quan ordenà aixecar un darrer cos i instal·là els actuals paviments hidràulics. Una de les cales, a més, mostra també una recrescuda posterior feta en aquest cos afegit a la primera meitat del segle XX.

4. Carrer Gran de Sant Andreu, 245-247: L'any 2016 es va dur a terme una intervenció arqueològica que va permetre documentar diverses restes arqueològiques compreses entre els segles XIV i XVIII.

D'època medieval s'han documentat diversos nivells de terra, associats possiblement a una ocupació agrícola d'aquest terreny entre els segles XIV i XVI, activitat dominant al poble durant aquest període, i on les masies tenien una importància preeminent. Dins d'aquests nivells medievals s'han pogut recuperar diverses monedes, així com materials ceràmics. D'època moderna, i retallant aquests nivells medievals, s'han localitzat les restes de fins a tres murs de pedra i un paviment de calç, que semblarien relacionar-se amb una ocupació d'aquest espai entre els segles XVI i mitjans del segle XVIII. A mitjans del segle XVIII aquesta ocupació fou abandonada o enderrocada. A més dels materials ceràmics, també s'ha pogut recuperar un sivella de bronze i una moneda de Ferran VI (1755).

Finalment, també s'ha pogut documentar un pou de pedra, de cronologia indeterminada, i que es trobava reblert amb materials de diverses èpoques, tot i que possiblement sigui d'època medieval o moderna.

5. Carrer Gran de Sant Andreu, 227²: Troballa arqueològica situada entorn al

²Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/2950>)

número 227 del carrer Gran de Sant Andreu, en una zona completament urbanitzada, en el districte de Sant Andreu.

L'any 1973, en fer-se les fonamentacions de la casa del solar número 227 es va observar restes de material romà, fragments de dos àmfores Dressel 1 i carreus d'aparença romana. Per la tipologia de les àmfores el jaciment estaria en activitat a mitjan segle I aC.

6. En el cas del **jaciment romà del Carrer Gran de Sant Andreu, 227**, atès el desconeixement que es té de les seves dimensions reals i la seva entitat, i donada la seva proximitat, caldrà tenir en compte la seva afectació pel present projecte. També cal tenir en compte que aquest jaciment romà estigui relacionat amb el ramal de la Via Augusta que discorre per l'actual carrer Gran de Sant Andreu, i que es troba directament afectat per l'actual projecte.

Pel que respecte al **conjunt del carrer de Pons i Gallarza**, atesa la seva proximitat al projecte, caldrà tenir també en compte la seva afectació.

Pel que fa al **nucli històric de Sant Andreu del Palomar**, atesa la seva proximitat al projecte, caldrà tenir també en compte la seva afectació.

Defensa passiva:

Cal assenyalar l'existència en determinats punts de la ciutat d'alguns **refugis antiaeris**, que van ser construïts en el context de la Guerra Civil i dels quals majoritàriament només se'n coneix la seva ubicació aproximada i alguna part dels seus recorreguts.

Durant la Guerra Civil Espanyola (1936-1939) a la ciutat de Barcelona es van construir gran quantitat de refugis antiaeris utilitzats per la població civil per tal de protegir-se dels bombardejos feixistes.

Des del primer atac –naval en aquest cas- sobre el nucli urbà la nit del 13 de febrer de 1937, fins a la caiguda de la ciutat el 26 de gener de 1939, la ciutat va patir un total de 194 bombardejos, la majoria aeris, que provocaren un nombre de víctimes i ferits. Els atacs indiscriminats sobre la població civil provocaren, al marge de les víctimes, un gran impacte psicològic.

A Barcelona, el Servei de Defensa Passiva Antiaèria depenent de l'Ajuntament, en primer lloc, i la Junta de Defensa Passiva de la Generalitat,

Posteriorment, van portar a terme un projecte per salvaguardar els edificis emblemàtics i subvencionaren al voltant d'un centenar de refugis. La resta, casi 1300, es varen començar a excavar de forma auto-organitzada i auto-finançada per iniciativa civil, configurant un autèntic moviment social sense precedents.

Els refugis antiaeris són espais soterrats, amb un o més accessos en la via pública i diversos espais en el seu interior. Aquells planificats per l'Ajuntament eren dissenyats com a medis de defensa passiva amb la vocació d'ésser reaprofitats com a trams de clavegueram, banys públics, magatzems, sales de lectura i altres usos.

La majoria de refugis veïnals tenien un caràcter provisional i efímer. La seva construcció es deuria al treball abnegat de civils no militaritzats, vells i, sobretot, dones i nens. Varen començar als barris amb una gran tradició associativa i sense comprometre els fonaments dels edificis, com per exemple a les places públiques.

Segons la informació recollida a l'Arxiu Administratiu de l'Ajuntament de Barcelona propers a la zona del projecte s'hi localitza el següent:

- 1. Refugi núm.0108³.** Carrer Santa Marta.
- 2. Refugi núm.0761⁴.** Carrer Sant Agustí i Milà, 4-4bis.
- 3. Refugi núm.0046⁵.** Carrer Gran de Sant Andreu.
- 4.- Refugi núm.0406⁶.** Carrer Malats.

³Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/1044>)

⁴Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/2723>)

⁵Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/1684>)

⁶Carta arqueològica de Barcelona (<http://cartaarqueologica.bcn.cat/1987>)

4. INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA I OBJECTIUS

L'actuació arqueològica que s'efectuà arran del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1A)**, i que es desenvolupà entre els carrer Joan Torras, Gran de Sant Andreu, 215-341, Carrer de Rubén Darío, 2-24, Riera De Sant Andreu, 1-9, del Districte de Sant Andreu; venia motivada per l'interès arqueològic de l'indret, ja que les actuacions es durant a terme en una Zona d'Interès Arqueològic i d'alt valor històric.

D'acord amb el promotor del projecte i des del Servei d'Arqueologia de Barcelona es presentà el *Projecte d'Intervenció Arqueològica (PIA)* per tal d'engegar el procés de recerca preventiva necessari per a la localització i documentació de les possibles restes patrimonials que es poguessin localitzar o veure's afectades per l'actuació urbanística, amb l'objectiu que marca la llei 9/93 del patrimoni cultural català i el Decret 78/2002 del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

Tenint en compte els antecedents històrics i arqueològics d'aquest punt concret del districte de Sant Andreu, així com els diversos rebaixos del sòl i subsòl que es preveien efectuar, es considerà la necessitat d'intervenir-hi arqueològicament com a seguiment de la intervenció urbanística.

L'objectiu del control arqueològic era la documentació de possibles restes arqueològiques que es poguessin trobar en el traçat i obertura de les 16 rases, (amb més d'una quinzena de bypass entre elles), 21 jardineres, 43 arquetes de fonamentació per fanals, amb la remodelació d'una gran quantitat d'embornals i arquetes per instal·lació del serveis, així com en l'adequació i desmuntatge de voreres i rigoles. Totes aquestes tasques han comportat l'obertura de més de 2000 metres lineals de rases. I alhora vetllar per la no afectació de les estructures localitzades.

Fou per aquest motiu que l'empresa promotora de les obres, BIM S.A., es posà en contacte amb l'empresa ARQUEÒLEGS.CAT (Cat Arqueòlegs SL) per a la realització de dita intervenció.

La direcció de la intervenció arqueològica fou encomenada primerament a l'arqueòloga Júlia Miquel i López, en una primera fase (30 de gener fins el 20 de febrer de 2019), mentre que la segona fase la direcció arqueològica va anar a càrrec de Carles Navarro i Barberán.

Durant el seguiment arqueològic es documentaren diverses estructures: restes de murs de façana i de paviments, de cronologia moderna (Segles XVIII-XX), algunes de quals s'ubicaven en punts d'afectació per part de la construcció i fonamentació d'estructures urbanes, projectades per l'obra.

Per aquest motiu, els tècnics responsables de l'obra proposaren l'afectació parcial de dites estructures i es redactà el pertinent informe-proposta de desmuntatge parcial d'algunes de les estructures a afectar (MIQUEL, Julia. 2019), el qual fou aprovat per ambdós serveis d'arqueologia autoritzant la actuació (informe de desmuntatge, març de 2019), que suposà el desmuntatge parcial de les estructures en qüestió, un cop ja havien estat completament documentats.

Posteriorment a la seva excavació, les estructures han estat degudament documentades, tal com consta al Projecte d'Intervenció Arqueològica, així mateix han estat protegides amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb terres i/o formigó i/o asfalt, depenent de l'acabat final de la zona on es localitzessin.

Val a dir que tota l'actuació arqueològica s'emmarcà dins els termes establerts per les directrius de l'article 47 de la Llei 9/1993 del Patrimoni Cultural Català, així com pel Decret 78/ 2002, del Reglament de Protecció del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic (publicat en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 3594, pp. 4608-4615), on es regulen les intervencions arqueològiques i paleontològiques, i on es garanteixen la solvència tècnica de les intervencions.

5. METODOLOGIA

Tal i com el Servei d'Arqueologia i Paleontologia de la Generalitat de Catalunya especifica, en aquesta intervenció arqueològica encaminada a documentar possibles restes, entre els carrers Joan Torras, Gran de Sant Andreu, 215-341, Carrer de Rubén Darío, 2-24, Riera De Sant Andreu, 1-9, del Districte de Sant Andreu, afectant altres carrers adjacents; s'ha utilitzat el mètode de registre ideat per Edward C. Harris ⁷ i Andrea Carandini ⁸. Es tracta d'una metodologia sistemàtica que consisteix a registrar objectivament els estrats que s'exhumen, amb l'objectiu d'entendre'n la formació, delimitació i ordre de deposició. Per a fer-ho, es numera els estrats sota el nom d'unitat estratigràfica (**U. E.**), de manera que se'ls individualitza uns dels altres. Cada **U.E.** es registra en una fitxa on s'indiquen les dades que permeten la seva correcta identificació i descripció (ubicació en el jaciment, característiques físiques, posició física respecte a la resta d' **U.E** del jaciment amb les quals es relaciona).

S'ha realitzat l'aixecament planimètric dels diferents àmbits d'actuació, tot assenyalant les zones intervingudes, els diferents nivells i restes localitzades, així com també, les plantes generals del jaciment, plantes concretes i seccions que complementin la documentació de cadascuna de les tasques desenvolupades. Els plànols s'han digitalitzat amb el programa AutoCAD.

També s'ha realitzat el corresponent reportatge fotogràfic de tots els treballs realitzats i de cada una de les estructures localitzades per tal de deixar constància dels mateixos. L'obertura de les rases, *bypass*, jardineres, arquetes de fonamentació de fanals, juntament amb les remodelacions d'embornals i arquetes, així com de les voreres i rigoles, es realitzava inicialment de forma mecànica. En el moment però de l'aparició de les restes, els treballs continuaven manualment.

En el cas de la deconstrucció parcial de les estructures afectades, aquesta es dugué a terme de forma manual i mecànica per part dels tècnics de l'empresa

⁷ HARRIS, (1991).

⁸ CARANDINI, (1997).

responsable de l'execució de l'obra sota la direcció i control dels arqueòlegs directors Júlia Miquel i Carles Navarro.

El material arqueològic s'ha netejat i inventariat segons el plec de condicions tècniques del projecte d'intervenció arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona (ICUB).

6. TASQUES ARQUEOLÒGIQUES REALITZADES

El seguiment arqueològic es va originar arran del Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1B) i que estava inclòs dins del tram general comprés entre la Rambla de Fabra i Puig i el carrer de Joan Torras. Entre els mesos de maig i desembre de 2018 es va dur a terme la Fase 1A, mentre que la segona fase (1B) es va desenvolupar entre els mesos de gener i maig de 2019. D'aquesta manera el control i seguiment arqueològic de l'obra va seguir tres línies d'actuació:

Primer controlar la demolició i el rebaix de les voreres del carrer davant la possibilitat de trobar alineacions antigues de les finques enderrocades.

Segon, el control i seguiment de la realització de rases per encabir-hi diferents serveis.

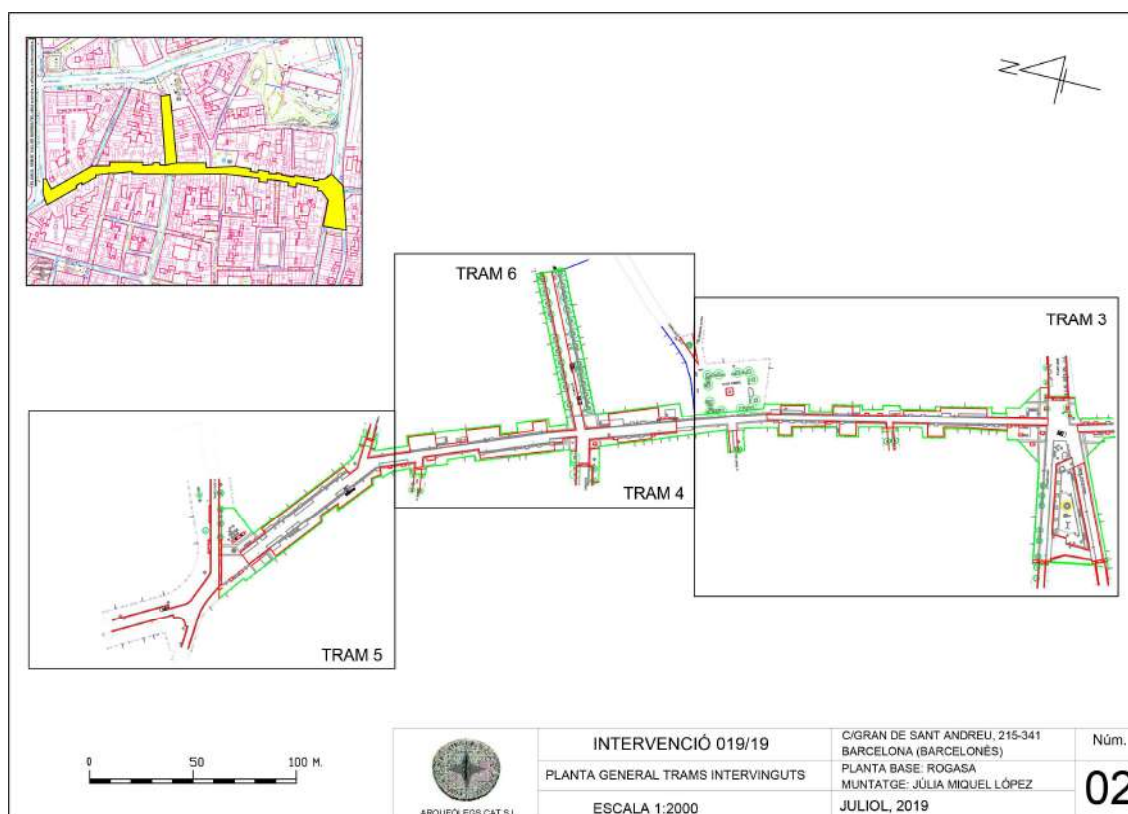
Tercer lloc el control del rebaixos per a la realització de jardineres.

Les tasques arqueològiques realitzades i objecte de la present memòria es van centrar en la Fase 1B. Concretament la primera part del seguiment es va realitzar entre els dies 30 de gener a 20 de febrer de 2019, sota la direcció de l'arqueòloga Julia Miquel i López. Durant la realització del control i seguiment arqueològic es va produir un canvi de direcció de la intervenció que es va portar a terme entre el dies 21 de febrer al 17 de maig de 2019, sota la direcció d'en Carles Navarro i Barberàn. Malgrat haver-hi dues direccions arqueològiques les tasques de seguiment no es van interrompre, motiu pel qual aquesta memòria té un cos únic, sense diferenciar les dues direccions.

La segona fase del Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu presentava un seguit de rases amb una longitud al voltant d'uns 2000 metres lineals. Concretament tres d'elles, s'han dur a terme al subsòl de la via pública, entre els números 215-341 del carrer Gran de Sant Andreu, amb una longitud de 400 metres cadascuna.

També s'han obert rases, al carrer de Malats, 2-26, al carrer de Rubén Darío, 2-24, a la Riera de Sant Andreu, 1-9, i a la plaça de la Pomera, districte de Sant Andreu.

A tot això s'han d'afegir una sèrie de *bypass*, entre les diferents rases, concretament entre les RASES 3, 4, 5, i diverses rases per la instal·lació dels recs automàtics, servei enllumenat públic, etc.



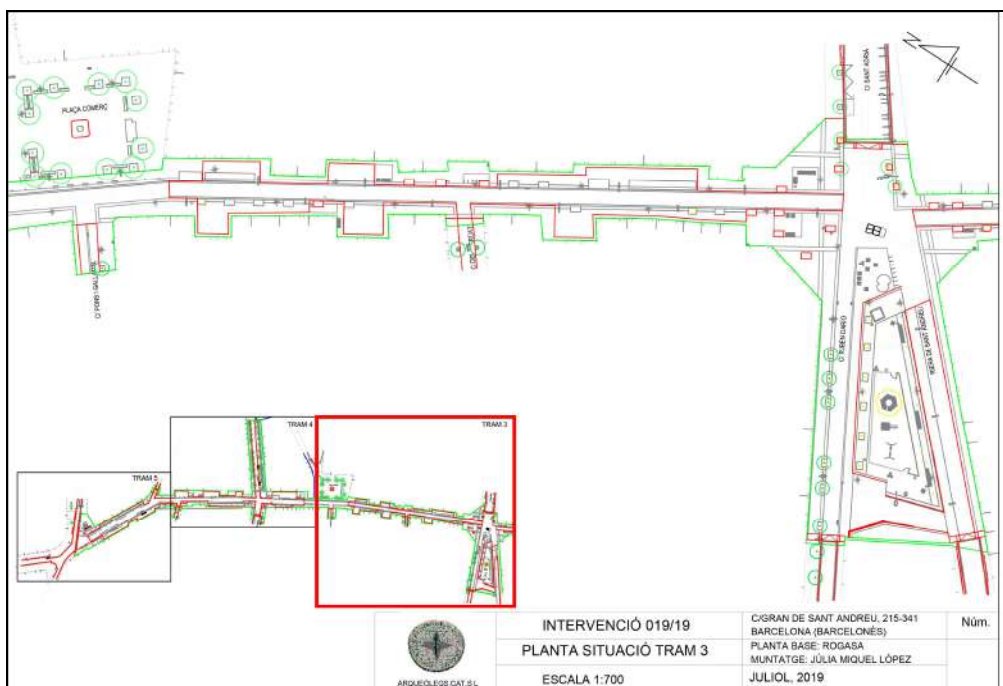
Fase 1B amb els trams afectats per la reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu

A nivell metodològic i per facilitar la descripció de les tasques realitzades, donada l'amplitud de l'àrea objecte de seguiment, es va procedir a delimitar l'àrea d'intervenció dividint-la per trams, prenent com a eix vertebrador el carrer Gran de Sant Andreu, el qual fou dividit el carrer per trams. D'aquesta

manera la intervenció arqueològica en centrà en 3 trams que segueixen la direcció Sud- Nord i que seguidament es descriuen.

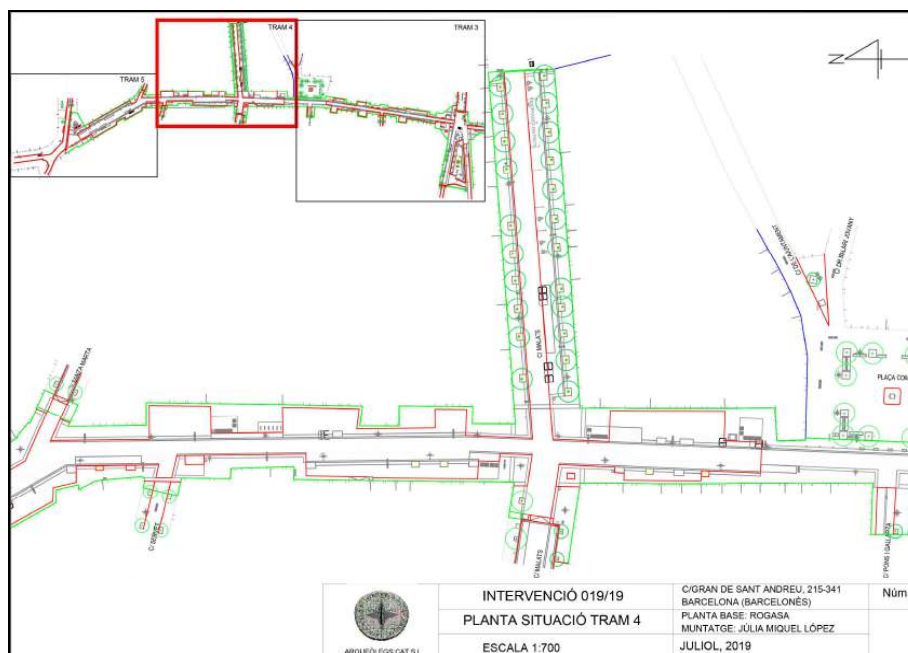
TRAM 3: Compren el carrer Rubén Darío, entre el número 24 fins al carrer Gran de Sant Andreu, i la Plaça del Comerç, amb les cruïlles del carrer del Mercat i el carrer Pons i Gallarza. En aquest tram s'han obert les Rases 3, 4, 5, 6, 7, 8 , la jardinera 20 i diversos bypass, fonamentació per fanals, arquetes i embornals.

Es tracta d'un tram d'uns 186 metres lineals, ocupant un àrea aproximada de 4.094 metres²



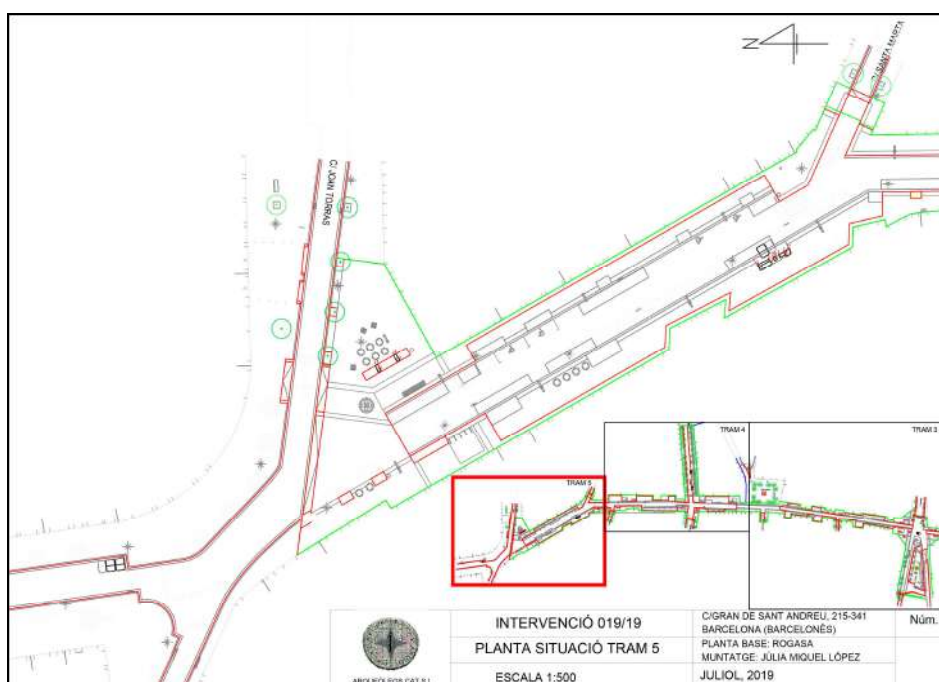
Planta general del Tram 3 amb la seva situació en el conjunt de l'obra

TRAM 4: Aquest tram ocupa la part central de la intervenció. Concretament es troba situat entre la Plaça del Comerç la línia de separació del carrer Miquel Servet i el carrer de Santa Marta, amb les cruïlles del carrer Malats. En aquest tram s'han obert les Rases 3, 4, 5, 10 i 11; les jardineres 14, 17, 18, 19, diversos *bypass*, fonamentació per fanals, arquetes i embornals. Presenta una longitud estimada de 159,82 metres i ocupa un àrea aproximada de 3486,76 metres².



Planta general del Tram 4 amb la seva situació en el conjunt de l'obra

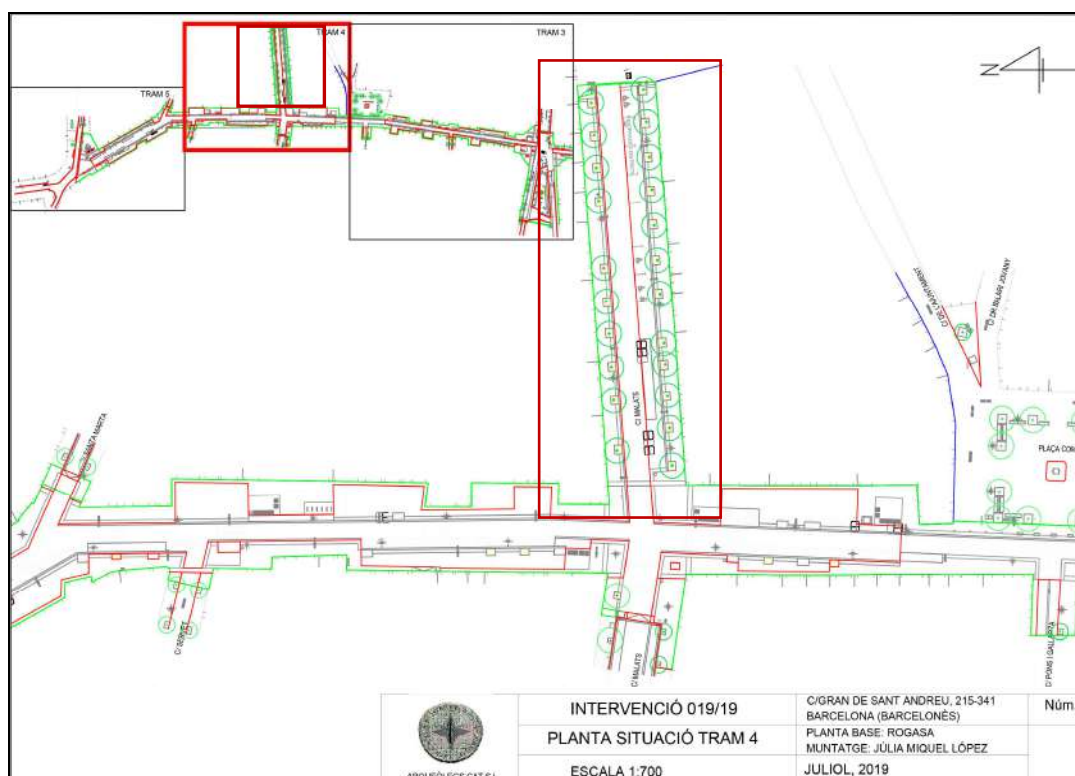
TRAM 5: Aquest tram compren el tram del carrer Gran de Sant Andreu, que va des del carrer Santa Marta, fins a la cruïlla amb el carrer de Joan Torras, es a dir de Sud a Nord En aquest tram s'han obert les Rases 1, 2, 3, 4, 5, les jardineres 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; i diversos *bypass*, fonamentació per fanals, arquetes i embornals. La seva longitud era de 123,02 metres, amb un àrea de 2746,58 metres².



Planta general del Tram 5 amb la seva situació en el conjunt de l'obra

TRAM 6: Es tracta del darrer tram objecte de seguiment arqueològic i es correspon amb la traça Est del carrer Malats, que travessa perpendicularment el carrer Gran de Sant Andreu. El seguiment es realitzà entre els núm. 2-26, des de la plaça d'Orfila fins la cruïlla amb el carrer Gran de Sant Andreu.

En aquest tram s'han obert les Rases 9, 12, 13, 14, 15 i 16 així com diversos ramals pels col·lectors, i altres serveis (llum, aigua, etc).



Planta general del Tram 6 amb la seva situació en el conjunt de l'obra

Concretament durant la reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu i els seus voltants, s'han obert 16 rases, de diverses llargades, amplades i profunditats, 21 jardineres, també de mesures diverses i 43 pous de fonamentació per fanals. També s'han obert i remodelat una gran quantitat d'embornals i arquetes per instal·lació del serveis, de mesures varies, que no individualitzarem, exceptuant aquelles que han donat positiu en restes arqueològiques. En el conjunt d'aquestes tasques s'ha procedit al desmuntatge i adequació de les voreres i rigoles.

6.1.- RASES

Com hem dit anteriorment, durant els treballs del subsòl s'han obert 16 **RASES** numerades correlativament partint de la Rasa 1 fins a la Rasa 16. Tres d'elles, les principals, RASES, 3, 4, 5, transcorren pel carrer Gran de Sant Andreu. En conjunt, aquestes rases 3, 4, 5, tenien una llargada unitària de 400 metres lineals, malgrat que en alguna d'elles, aquesta longitud era variable (en algunes trams les rases s'unificaven, en diversos *bypass*), unes amplades que oscil·len entre 0,60 i 0,80 m; i unes profunditats que també oscil·len entre els 0,60 i 2 metres. Tant les mesures de les amplades i les profunditats, han anat variant segons la necessitat de evitar els serveis localitzats en cada moment, en aquest indret.

Tram 5. Rasa 1

La Rasa 1 es va marcar partint de la cruïlla amb el carrer de Joan Torres, feia una corba i finalitzava al mig de la traça del carrer Gran de Sant Andreu. La excavació de la rasa es va començar fent un pou de dimensions 1,48 x 1,70 x 1,24 x 2,10 metres. Al perfil del pou es va documentar part d'un mur de pedra encofrat (UE 1004) que devia formar part de l'alineació d'una antiga façana del carrer abans de l'obertura del carrer de Joan Torres i la creació de la cruïlla. Aquest mur conservava una llargada de 2,10 metres per una amplada de 0,40 metres , trobant-se a 34 cm de l'asfalt.

Vista de la Rasa 1 amb el mur UE 1004 vist en planta i en alçat. Font: Júlia Miquel





Tram 5. Rasa 2

La Rasa 2 es localitza al carrer Joan Torras, i partia del pou on es va realitzar la Rasa 1 i seguia en direcció Est-Oest. Es tractà d'una rasa de poca longitud i que no va donar cap element ni resta arqueològica.



A l'esquerra cruïlla de les Rases 1 i 2 i a la dreta trajectòria de la Rasa 2. Font: Júlia Miquel

Tram 5. Rasa 3

La Rasa 3, es va obrir a l'eix central del carrer Gran de Sant Andreu, per la instal·lació de fibra òptica. Tenia una llargada de 300 metres aproximadament per 0,60 m d'amplà i 0,70 m de profunditat. La seva obertura va començar al carrer Joan Torras cantonada carrer Gran de Sant Andreu, fins l'alçada del carrer Santa Marta, on s'unifica amb les rases 4 i 5. Posteriorment, es torna

obrir al carrer Gran de Sant Andreu, a l'alçada de la Plaça del Mercat - carrer Pons i Gallarza, fins al número 256-260, del carrer Gran, on s'unifica amb la rasa 4 i 5.

La excavació de la Rasa 3 va començar a la cruïlla del carrer Gran de Sant Andreu amb el carrer de Joan Torras i va partir de la unió de la Rasa 1 i la Rasa 2



Inici de la excavació de la Rasa 3 a la cruïlla. Font: Júlia Miquel

Primer es va afectar la capa de planxé de formigó que cobria el carrer (UE 3200) sota el qual encara hi havia la capa d'asfalt antiga del carrer (UE 3201) sota el qual hi havia saorres i graves. Per sota havia una capa de terra l marró clar i a 58 cm de la rasant d'inici es trobà les restes de l'antic ferm del carrer (UE 3204).



Dues vistes oposades de l'antic ferm del carrer UE 3204. Font: Júlia Miquel

Per indicació del Tècnic del Servei d'Arqueologia de Barcelona es va fer un petit sondeig al costat, arribant al terreny natural (UE 3205) arribant a una fondària de gairebé 1 metre.



Vista de la situació de l'element UE 3204 i a la dreta el sondeig realitzat. Font: Júlia Miquel



Vista del traçat de la Rasa 3 realitzat. Font: Carles Navarro

Un cop documentat l'element i amb l'acord de la direcció facultativa de l'obra i donat que l'element es trobava per sota de la cota d'afectació de l'obra, es va procedir a protegir-lo amb geotèxtil per tal de continuar amb les tasques i proseguir amb l'obertura de la Rasa 3.



A l'esquerra protecció de l'element UE 3204.i a la dreta el tram de la Rasa 3 completat
Font: Júlia Miquel.

Seguidament es va continuar amb l'obertura de la rasa en direcció cap el Sud per arribar a la cruïlla amb el carrer de Santa Marta. En aquell punt es va considerar des d'el Servei d'Arqueologia de Barcelona que fora necessari el realitzar un petit sondeig per tal de copsar l'estratigrafia resultat. Concretament es va fer davant el núm. 311-313-315 i es va baixar des de la rasant del carrer fins a una potència de 1,70 metres, sense cap resultat més enllà de l'estrat natural.



Vista en detall i general del sondeig informatiu a la Rasa 3. Font: Júlia Miquel



Finalment la Rasa 3 morí en arribar al Carrer de Santa Marta on s'uní a la Rasa 4 per mitjà d'un pou. A partir d'aquell punt i durant tot el Tram 4 es van realitzar tot un seguit de bypass que possaven en comunicació les Rases 4 i 5.



Dues vistes oposades del nou tram marcat de la Rasa 3. Font: Júlia Miquel



TRAM3. Vista Rasa 3 Font Carles Navarro



TRAM 3. Vista Rasa 3, i el seu bypass amb Rases 4 i 5 Font :Carles Navarro

Rasa 4

La Rasa 4, ha estat oberta a la vorera del números parells del carrer de Gran de Sant Andreu per la instal·lació de fibra òptica i en alguns trams per la instal·lació de clavegueram. Té una llargada aproximada de 400 metres per 0,60 m d'ampla i 0,70 m /2 metres de profunditat. La seva obertura comença a la cantonada amb el carrer Joan Torras amb el carrer Gran de Sant Andreu, fins al número 256-260, on unifica amb la rasa 3 i 5. Posteriorment i gràcies a un bypass, la RASA 4, s'allarga fins el numero 224 del carrer Gran de Sant Andreu, cantonada amb el carrer Sant Adrià.

La seva estratigrafia, estàndard, va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de formigó, 0,10 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals) amb una potència de 0,55 m/ 1,75 m. en alguns indrets apareixia el nivell geològic format per argiles vermelles carbonatades. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació explícita d'aquesta rasa, si han aparegut restes arqueològiques estructurals. Concretament en el TRAM 3:

Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 252, a 0,90 m de profunditat, van aparèixer les restes d'una antiga conducció d'aigua feta amb canalons d'argila de 0,34 m de llarg i 0,60 m de diàmetre exterior, que es trobava adossada al col·lector central del carrer gran de Sant Andreu.



TRAM 3. Rasa 4, Vista conducció canalons, del segle XIX-XX. Font Carles Navarro

Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 222-224, van aparèixer les restes d'un pou quadrat d'accés, fet de maons massissos lligats amb morter, a l'antic clavegueram del carrer Gran de Sant Andreu, prop de la cantonada amb el carrer Sant Adrià, amb una boca de 1,10 metres x 1,10 metres i una profunditat de 2,00 metres.



TRAM 3. Rasa 4, Vista antic clavegueram, del segle XIX-XX. Font Carles Navarro



Vista Rasa 4, en els TRAMS 3, 4, 5 Font Carles Navarro



Vista Rassa 4, i el seu bypass amb Rases 3 i 5. Font Carles Navarro

Rasa 5

La Rassa 5, ha estat oberta a la vorera del números imparells, des de la cantonada amb el carrer Joan Torras amb el carrer Gran de Sant Andreu, fins a l'alçada de la Plaça del Mercat- carrer Pons i Gallarza, on unifica amb la rasa 3, amb diferents bypass, per finalitzar a l'alçada del carrer del Mercat. Amb una llargada de 400 metres aproximadament per 0,60 m d'ampla i 0,70 m metres de profunditat.

En aquesta rasa, s'ha instal·lat la fibra òptica i en alguns trams col·lectors de clavegueram.

Hem de reflectir, que en el TRAM 4, entre el carrer Miquel Servet i el carrer del Mercat, les rases 3, 4 i 5, estan unides almenys en 10 bypass.

La seva estratigrafia, estàndard, va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de formigó, 0,10 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals) amb una potència de 0,55 m/ 1,25 m. en alguns indrets apareixia el nivell geològic format per argiles vermelles carbonatades. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant aquesta excavació no han aparegut restes arqueològiques, ni materials ni estructurals.



Vista Rasa 5, i el seu bypass amb Rases 3 i 4 Font Carles Navarro

Rasa 6

La Rasa 6₁ ha estat oberta a la vorera dels números parells del carrer Ruben Dario⁹ número 12-16, fins a la cantonada del carrer Gran Sant Andreu, on el creua per continuar un tram del carrer de Sant Adrià, fins els números 1-9. Amb una longitud total aproximada de de 110 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,80, per la instal·lació dels serveis de llum.

⁹Aquesta rasa tot i formar part de l'obra, ha estat promoguda per l'Ajuntament de Barcelona- Districte de Sant Andreu- Nou Barris i executada per l'empresa CONSTRAULA, per l'instal·lació d'una nova escomesa de llum.



La seva estratigrafia, estàndard, va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,03 m.
- Nivell de formigó, 0,30-0,40 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per sorres i sauló, amb una potència de 0,40 m, que cobreix el paviment i serveis actuals de llum. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra, on no apareix el nivell de paviment.

Durant l'excavació explícita d'aquesta rasa, si han aparegut restes arqueològiques estructurals. Concretament en el TRAM 3, presentaven un molt mal estat de conservació :

Carrer Ruben Dario número 12-16, fins a la cantonada del carrer Gran Sant Andreu: Durant la seva obertura es van localitzar les restes arqueològiques d'un murs de façana (**MF1**) (UE 64) i d'un paviment (**P1**), (UE 66) vinculat al mur, amb una cronologia del segles XIX-XX. La troballa d'aquestes restes estan desenvolupades en el punt 7 i la descripció de les restes arqueològiques a partir del full número 91 de la present memòria.

Carrer Sant Andreu número 1-9, cantonada carrer Gran de Sant Andreu: Durant la seva obertura es van localitzar les restes arqueològiques d'un murs de façana (**MF2**) (UE 71) i d'un paviment (**P3**) (UE 72), vinculat al mur, amb una cronologia de finals del segle XIX principis del segle XX. Es tracta de restes residuals i molt espoliades. (Veure punt 7 i full número 97 en endavant)



Rasa 6, carrer Ruben Dario (direcció Meridina). Font Carles Navarro



Rasa 6, carrer Ruben Dario (direcció Meridina). Vista mur (MF1) i paviment (P1) Font Carles Navarro



Rasa 6, carrer Sant Adria (direcció Sagrera). Vista mur (MF2) i paviment (P3) Font Carles Navarro

Rasa 7

La Rasa 7, rasa s'ha obert al costat de la Plaça de la Pomera, concretament al costat dels números imparells del carrer Ruben Dario. Te una llargada de 55 metres per 0,60 d'ampla i 0,40 de profunditat, per la nova instal·lació dels serveis de clavegueram.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m. I un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,05 m.
- Nivell de formigó, 0,10 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals) amb una potència de 0,55/0,60 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Aprofitant aquestes tasques, s'ha sanejat la part oest de la plaça de la Pomera, rebaixant un espai de 1m ample d'ampla i entre 0,30 – 0,40 m. de profunditat, afectant parcialment el parterre de la plaça i eliminant els diversos nivells de panots i formigó que hi havia en aquest indret.

Durant aquesta excavació no han aparegut restes arqueològiques, ni materials ni estructurals.



Rasa 7. Carrer Rubén Darío-Plaça de la Pomera (direcció Meridiana) Obres pavimentació. Font: Carles Navarro



Rasa 7. Carrer Rubén Darío-Plaça de la Pomera (direcció Meridiana) Diferents vistes. Font: Carles Navarro

RASA 8

Es tracta de l'espai de la Plaça de la Pomera, situada entre els carrers Gran de Sant Andreu, Carrer Ruben Dario i carrer Riera de Sant Andreu. Concretament una zona de més de 2400 m².

A la part de la plaça a tocar del carrer Gran de Sant Andreu, s'han efectuat un seguit tasques que varen consistir en el desmuntatges dels nivells d'ús fins ara en servei, així com elements urbans, eliminant els diversos nivells de panots i formigó que hi havia en aquest indret. Concretament s'han rebaixat entre 0,40 – 0,50 m. Posteriorment s'han obert petites rases en el darrer nivell de terres, per encabir, tubs corrugats de 120 m de diàmetre, per els nous serveis de fibra òptica i reorganitzar els serveis fins ara existents (llum, semàfors, fanals, etc.).

En una altra fase dels treballs de reordenació de la plaça, s'han efectuat moviments de terra a la part oest de de mateixa, a tocar dels habitatges situats entre el carrer Ruben Dario i Riera de Sant Andreu. Concretament s'ha sanejat aquesta zona de terres, sauló i runes, amb una profunditat de 0,40 m, a fi efecte de poder instal·lar una graderia de tres grans de formigó.



Rasa 8, -Plaça de la Pomera. Vista general de les obres. Font: Carles Navarro

Com darrera fase de la ordenació de la plaça, en la part central s'han fet un seguit de sondejos de 0,80 x 0,80 x 0,80 m de profunditat, per tal de comprovar l'estratigrafia així com la permeabilitat dels sediments localitzats. En aquests sondejos ha aparegut un primer nivell de 0,40 m de saulons i posterior un segon nivell de runa contemporània (rajoles, components wc, ferros, etc) de 0,40 m, que s'estén més enllà de la cota del sondeig. Durant tots aquests moviments de terra no han aparegut restes arqueològiques.

PLAÇA DE LA POMERA:

Aquest espai es va produir a resultes de l'enfonsament de les cases que hi havia, quan van perforar el túnel de la línia 1 del metro (entre l'estació de Fabra i Puig i la de Sant Andreu). L'any 1966¹⁰ amb la construcció de la línia 1 de metro, que creua en diagonal el nucli històric de Sant Andreu de Palomar, comportà l'afectació d'uns 200 habitatges – alguns ensorrats- i la mort d'11 obrers.

L'estació de Sant Andreu de la L1 del metro es va inaugurar el mateix dia que la de Torras i Bages, el 14 de març del 1968. Durant les obres es va lamentar la mort d'un obrer a la plaça Orfila, per la inundació del forat on s'havia d'ubicar l'accés que es troba a la plaça.

El traçat del túnel en diagonal des de l'estació de Fabra i Puig, va provocar esquerdes a moltes cases, algunes de les quals es van haver d'enderrocar, com les que es trobaven entre els carrers de la riera de Sant Andreu, Rubén

¹⁰ Rabassa, Jordi i Vinyes Pau (2012)

Darío i Gran de Sant Andreu. Moltes famílies hagueren de desplaçar-se a altres indrets de la ciutat per poder començar de nou.

A la cantonada de Sant Andreu amb Sant Adrià, hi havia el bar Rabasseda que va haver de traslladar-se al mercat quan l'edifici es va esquarterar. Els tres edificis del costat també van patir grans esquerdes i fins i tot, part de l'actual número 224 es va ensorrar parcialment i va haver-se d'aixecar de nou.

A la vorera d'enfront, la casa dels Moltó que feia cantonada amb Rubén Darío també es va esquarterar de dalt a baix i va haver de ser enderrocada, i entre Riera de Sant Andreu i Rubén Darío, on ja havien tirat la casa de l'esparter Mascuants perquè molestava per girar el troleibús, es va esquarterar la del darrera que també va desaparèixer. En aquell gran solar que quedà, els veïns plantaren una pomera que provenia del pati de la casa enderrocada per demanar que aquell espai abandonat fos una plaça. Ara, aquell espai és conegut com la plaça de la Pomera, el centre de la nostra "zona zero"¹¹.

El solar deixat de resultes dels enderrocs va trigar a recuperar-se per a l'ús veïnal, i no va ser fins al 1986 que la mitgera que havia quedat al descobert va pintar-se seguint la tècnica del *trompe-l'oeil*. El muralista Antoni Gabarre hi recrea un paisatge de casetes com les que es mantenen dempeus darrere d'aquesta paret, i que són el testimoni d'un poble, Sant Andreu de Palomar

Els veïns van plantar una pomera que provenia del pati d'una de les antigues cases per reivindicar la conversió d'aquest espai abandonat en plaça pública, a arrel de les obres de reurbanització del carrer gran de Sant Andreu, també serà remodelada.

¹¹ <https://santandreudepalomar.wordpress.com/2014/.../larribada-del-metro-a-sant-andre...>



Rasa 8. Plaça de la Pomera. Futur projecte 'urbanització de l'espai de la plaça. Font: ROGASA



Rasa 8. Plaça de la Pomera. Pou d'extracció de terres entre el carrer Rubén Darío i riera de Sa Cantonada, carrer Rubén Darío i carrer Gran de Sant Andreu. Vista de la merceria Azuzena apuntalat. 1. Barcelona. San Andreu del Palomar. Recull gràfic 1880-1976



Rasa 8, Plaça de la Pomera. Diverses vistes de l'actual plaça de la Pomera al 1966. A l'esquerra Carrer Ruben Darío i carrer Gran de Sant Andreu. A dalt, a la dreta edifici esquerdat cantonada carrer Gran de Sant Andreu amb Sant Adrià. A baix a la dreta l'antic el bar Rabasseda que va haver de traslladar-se al mercat quan l'edifici es va esquerdar. Font: Barcelona. Sant Andreu de Palomar. Recull gràfic 1880-1976.

RASA 9

La Rasa 9¹², correspon al creuament del carrer Malats, davant del número 15 (*costat Sagrera*) i prop de la cruïlla amb el carrer Gran de Sant Andreu. Abans de l'obertura d'aquesta rasa, s'han efectuat dues cales de comprovació, que han passat a formar part de la esmentada rasa. Aquesta té una longitud de 22 metres, una amplada de 0,70 m i una profunditat de 1,00 m..

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per de 0,20 x 0,20 x 0,04 m. I un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,12 m.
- Nivell de formigó, 0,30 m. de gruix.

¹²Aquesta rasa tot i formar part de l'obra, ha estat promoguda per l'ajuntament de Barcelona- Districte de Sant Andreu-Nou Barris i executada per l'empresa ACSA Sorigué, per l'instal·lació d'una nova escomesa d'aigua potable.

- Nivell de rebliment format per sorres i argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals), amb una potència de 0,50 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant aquesta excavació no han aparegut restes arqueològiques, ni materials ni estructurals.



Rasa 9, Creuament Carrer Malats (sector Sagrera). Font: Carles Navarro

Rasa 10

La Rasa 10¹³, correspon al creuament del carrer Malats, davant del numero 26 (*costat Meridiana*), i prop de la cruïlla amb el carrer Gran de Sant Andreu. Abans de l'obertura d'aquesta rasa, s'han efectuat dues cales de comprovació, que han passat a formar part de la esmentada rasa. Aquesta te una longitud de 17 metres, una amplada de 0,70 m i una profunditat de 1,00 m.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per de 0,20 x 0,20 x 0,04 m. I un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,05 m.
- Nivell de formigó, 0,20 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals), i de runa contemporània, amb una potència de 0,65 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

¹³Aquesta rasa tot i formar part de l'obra, ha estat promoguda per l'ajuntament de Barcelona- Districte de Sant Andreu-Nou Barris i executada per l'empresa ACSA Sorigué, per l'instal·lació d'una nova escomesa d'aigua potable.



Rasa 10, Creuament Carrer Malats (sector Meridiana). Font: Carles Navarro

Durant l'excavació de les cales i les rases, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.

Rasa 11

Aquesta rasa correspon al creuament del carrer Malats, davant del numero 24 (*costat Meridiana*), i prop de la cruïlla amb el carrer Gran de Sant Andreu. S'ha obert en paral·lel a la rasa 10, oberta amb anterioritat per SORIGUÉ.

Aquesta te una longitud de 10 metres, una amplada de 0,70 m i una profunditat 0,40 m. La finalitat d'aquesta rasa era la instal·lació de lloses de granit per l'empedrat del carrer Malats.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per un nivell d'asfalt de 0,12-0,15 m.
- Nivell de formigó, 0,20 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i bossades de sauló (protecció serveis actuals), i runa contemporània, amb una potència de 0,55 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de les cales i les rases, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.



Rasa 11. Creuament carrer Malats (Sector Meridiana) Font: Carles Navarro

Rasa 12

Oberta al carrer, entre el número 6-18 del carrer Malats fins la cantonada amb la plaça d'Orfila. Te una longitud de 25 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,90m - 1 metre per la instal·lació de xarxa de clavegueram.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per asfalt de 0,06 m
- Un segon nivell de paviment format per llambordes de 0,20 x 0,14 x 0,10 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,05 m.
- Nivell de formigó, 0,20 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles carbonatades, bossades i de runa contemporània, amb una potència de 0,65 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de la rasa, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.



Rasa 12. Creuament carrer Malats (Sector Sagrera) Font: Carles Navarro

Rasa 13

Dins del projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu, també es contemplava fer una reordenació del tram del carrer Malats (Antic carrer de l'Hostal), comprés entre el carrer Gran de Sant Andreu i la plaça d'Orfila.

A tal efecte, i en una primera fase, es va obrir una rasa de serveis oberta entre el número 3-5 del carrer Malats fins la cantonada amb la plaça Orfila. Té una longitud de 30 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,90 m - 1 metre per la instal·lació de xarxa de clavegueram.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- Un segon nivell de morter de preparació de paviment de 0,03 m
- Nivell de sauló, format per morter amb una potència de 0,40 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles, bossades de runa contemporània, amb una potència de 0,23 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles carbonatades, segurament nivell geològic, amb una potència de 0,30 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

En una segona fase de reordenació del carrer Malats, s'ha habilitat una zona de pàrquing superficial, amb una superfície de llambordins, entre els números 3-17, fins a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu,. Així mateix s'han ensotat les línies aèries de llum i s'han modificat i/o construït nous embornals.

Per l'adequació de la zona per a pàrquing, s'ha hagut de desmuntar un àrea de 75 metres de llarg per un 5 metres d'ample i una profunditat de 0,50 m.

La seva estratigrafia va ser la següent:

- Paviment actualment en ús, format per asfalt de 0,06 m
- Un segon nivell de paviment format per llambordes de 0,20 x 0,14 x 0,10 m.
- Nivell de sauló, format per morter amb una potència de 0,14 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles, bossades de runa contemporània, amb una potència de 0,30/0,35 m.

Durant l'excavació explícita d'aquesta rasa, si han aparegut restes arqueològiques estructurals, però no materials.





Rasa 13. Carrer Malats (sector Sagrera. Font: Carles Navarro

Carrer Malats números 3-17, cantonada del carrer Gran de Sant Andreu:

Com a conseqüència dels moviments de terra i a 0,40 m de profunditat, va aparèixer les restes d'una estructura muraria (**MF3**) (UE 135) de 19 metres de llarg, amb un amplada oscil·lant entre 0,80/0,90 m i una alçada visible de 0,20

metres. Associat a aquest mur van aparèixer un paviment (**P4**), i altres restes muraries, relacionades entre sí i que podrien formar part del mateix habitatge. Els elements estan desenvolupats en el punt 7 a partir del full 119.



Rasa 13, Carrer Malats. Diverses vistes del MF3. Font: Carles Navarro

Davant dels números 13-15 del carrer Malats, va aparèixer les restes d'una estructura muraria (**AMBIT 1**) de 2,20 metres de llarg, amb un amplada oscil·lant entre 0,15 m, de la que desconeixem. Espai d'uns 12 metres quadrats, que segurament estaria vinculat al mur **MF3**.



Rasa 13. Carrer Malats. Sondeig al costat del MF 3. Font: Carles Navarro





Rasa 13. Carrer Malats. Vista general MF 3 i Paviment 4 (P 4). Font: Júlia Miquel



Rasa 13. Carrer Malats. Vista general Àmbit 1 Font: Carles Navarro

Rasa 14

Es correspon a la rasa oberta per fer el creuament del carrer Malats davant els números 1-2 a tocar de la cantonada amb la plaça Orfila. Té una longitud de 12 metres, una amplada de 1,00 m i una profunditat de 1,30 m, per la instal·lació de tubs corrugats de 120 m. Durant els rebaixos va aparèixer la següent estratigrafia:

- Paviment actualment en ús, format per asfalt de 0,08 m
- Un segon nivell de paviment format per llambordes de 0,20 x 0,14 x 0,10 m.
- Nivell de sauló, format per morter amb una potència de 0,14 m.
- Nivell format per morter pobre i saorres, amb una potència de 0,25 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles, bossades de runa contemporània, amb una potència de 0,25 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles carbonatades, segurament nivell geològic, amb una potència de 0,40 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Rasa 14. Carrer Malats. Vista general Font: Carles Navaro



Durant l'excavació de la rasa, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.

Rasa 15

Oberta a la vorera del Carrer Malats, a la vorera dels números imparells, concretament entre els números 1 i 11bis. Té una longitud de 48 metres, una

amplada de 0,50 m i una profunditat de 0,60 m pel soterrament del subministrament elèctric. Durant la seva obertura es van localitzar nombrosos serveis actualment es ús (aigua, gas, llum).

La seva estratigrafia es la següent:

- Paviment actualment en ús, format panots de 0,20 x 0,20 x 0,04 m
- Nivell de preparació format per un nivell de morter de 0,04 m.
- Nivell de formigó, 0,12 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i runa de 0,40 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de la rasa, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.



Rasa 15, Carrer Malats. Vista general. Font: Carles Navarro

Rasa 16

Oberta a la vorera del Carrer Malats, en la vorera del números parells, entre els números 6 i 22, i en paral·lel a la Rasa 12. Té una longitud de 50 metres, una amplada de 0,50 m i una profunditat de 0,60 m pel soterrament del subministrament elèctric. Durant la seva obertura es van localitzar nombrosos serveis actualment es ús (aigua, gas, llum).

La seva estratigrafia es la següent:

- Paviment actualment en ús, format panots de 0,20 x 0,20 x 0,04 m

- Nivell de preparació format per un nivell de morter de 0,04 m.
- Nivell de formigó, 0,12 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles i sauló de 0,40 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de la rasa, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.



Rasa 16, Carrer Malats. Vista general. Font: Carles Navarro

6.2.- JARDINERES

El projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu, contemplava la instal·lació de 21 jardineres. En el mateix carrer s'han habilitat 19 jardineres, mentre que dues (jardineres 4 i 8), s'han instal·lat, al carrer Joan Torras entre el numero 2 i 6, cantonada Gran de Sant Andreu en el número 326.

Les mesures de les jardineres han estat variables en funció dels serveis i les arbres existents, en aquell indret. Però en general aquestes estructures feien entre 6 i 7 metres de llarg, 2,50-3 metres d'ampla i entre 0,70-0,90 m de profunditat, totes elles amb una estratigrafia molt similar:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,03 m.
- Nivell de formigó, 0,30-0,40 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per sorres, sauló i runa contemporània, amb una potència de 0,40 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

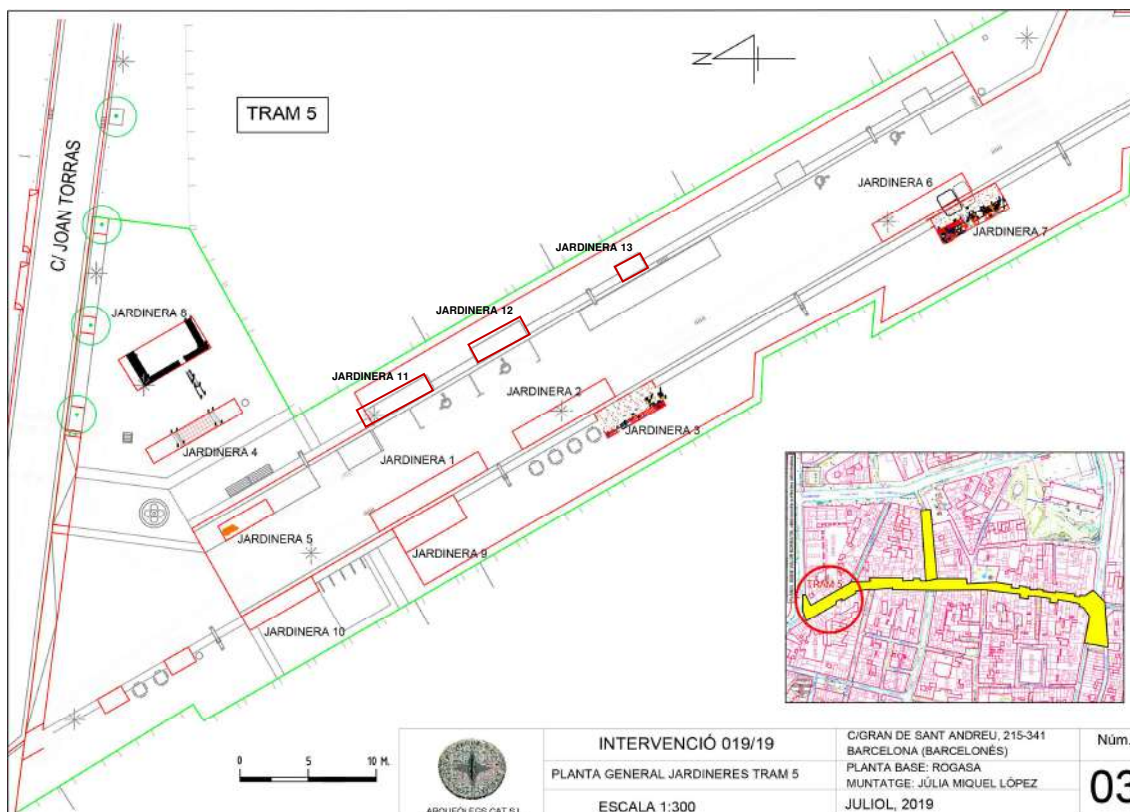
De totes elles, les jardineres 1, 2, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 18, 19, 20 i 21, han donat resultats negatius, a nivell arqueològic. Mentre que durant l'obertura de les jardineres 3, 4, 5, 7, 8, 14, 17 s'han localitzat restes arqueològiques.





Jardineres. Vista general jardineres J19, J20 i J21.
Font: Carles Navarro

La excavació de les jardineres va començar al **Tram 5**, es a dir, al carrer Gran de Sant Andreu en el sector comprés entre els carrer de Joan Torres i el carrer de Santa Marta. En aquest punt es van realitzar un total de 13 jardineres.



Planta general del Tram 5 amb indicació de les Jardineres excavades

Seguidament es procedeix a descriure cadascuna de les jardineres excavades en aquest tram.

Jardineria 1

La primera jardinera es va fer dins del carrer i davant el número 327 i va donar resultats negatius d'elements arqueològics. La seqüència era formada per un nivell de formigó, un segon nivells de terra argilosa i sauló fins que van aflorar diversos sereis i s'aturà el rebaix.

Vistes de la Jardineria 1 Font: Júlia Miquel



Jardineria 2

La jardinera es va fer a continuació, també dins del carrer, davant els números 319-327 i tampoc va resultar ser positiva d'estructures.

Vistes de la Jardineria 2 Font: Júlia Miquel



Jardinera 3

Aquesta Jardinera 3 es va realitzar a la vorera i concretament davant el número 319-325 i va aparèixer mentre es feia el rebaix les restes d'un marxapeu i un mur, corresponent a la finca que anteriorment es trobava en aquell punt.

Concretament es tractava d'un marxapeu fet amb maons posats de cantell (UE 303), així com part del fonament del mur de façana associat (UE 306).



Vistes des del Sud i des del Nord de la Jardinera 3 amb els elements documentats i vista en alçat del marxapeus i les restes del fonament Font: Júlia Miquel



Vista en planta i vista en alçat del marxapeus UE 304 Font: Júlia Miquel

Jardinera 4

Aquesta jardinera es a fer a la cantonada entre els carrers Joan Torres i Gran de Sant Andreu, dins una cruïlla ampla. Primerament es fa afectar el panot de la vorera (UE 400) i el planxé de formigó (UE 401) trobant a sota un nivell de terra fina (UE 402) i morter pobre (UE 403) sota el qual es trobà una capa de terra (UE 404) que en ser afectat va deixar a la vista un mur de trajectòria E/W(UE 406).



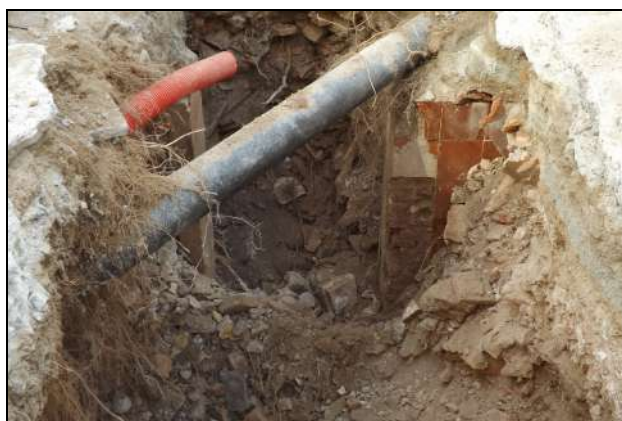
Vista de l'excavació mecànica de la Jardinera 4 i a la dreta el mur UE 406 Font: Júlia Miquel

D'aquesta manera es va deixar pendent de neteja manual el mur i es va continuar baixant l'espai de la jardinera cap el Sud. Així es va poder observar que el mur presentava un revestiment de rajoles vidrades.

En estendre's la rasa de la jardinera es va trobar diferents serveis els quals es recolzaven damunt un altre mur (UE 407) de trajectòria paral·lela al mur UE 406 i que es trobava a 2,54 metres de distància. Durant la seva neteja manual es va poder veure que també presentava un revestiment interior de rajoles vidrades de color vermell fosc. Per tipologia i característiques es va arribar a la

conclusió de que es tractava de les restes d'un cup relacionat amb l'elaboració del vi i del qual es van poder documentar dues de les quatre parets.

Un cop donat avís a la direcció facultativa de l'obra es va decidir buidar mecànicament el seu interior i netejar manualment l'element conservat. Durant el rebaix del rebliment interior del cup (UE 411) es va poder observar que el cup va ser reformat, essent inutilitzat el seu servei i reconvertit en un soterrani. Avala aquesta hipòtesi el fet de trobar que al mur UE 407 es va practicar una porta (UE 410).



Quatre imatges de la porta UE 410 practicada al mur UE 407 Font: Júlia Miquel



Es buidà el rebliment UE 411 de sorres molt fines, pedres, fragments de totxo i fragments de maó vidrat i es va poder veure tot el revestiment del mur Nord (UE 406) consistent en 11 filades de rajoles vidrades de mida 19 x 19 cm.

Dues imatges del revestiment interior del mur UE 406 Font: Júlia Miquel



La neteja manual de la estructura del cup va permetre també observar que es conservava l'arrencament de la volta (UE 408) que cobria el cup, la qual fou rebentada en el moment en que es van afectar les cases i habitatges que existien abans de obrir el carrer Joan Torres i es re urbanitzés tot el sector de la cruïlla amb el carrer Gran de Sant Andreu.



Vista general i en detall de l'arrencament de la volta UE 408 Font: Júlia Miquel

A 2,30 metres des de l'inici de la jardinera es va trobar gairebé intacte el fons de rajoles vidrades vermelles (UE 412). Una filada del paviment era amb rajoles de 35 x 35 cm i la resta, en nombre de 6 era de 28 x 28 cm.



Vista el paviment UE 412 Font: Júlia Miquel

Un cop documentat el cup es va procedir a la seva protecció i al seu rebliment amb terra fina.



Protecció del cup de la Jardinera 4 Font: Júlia Miquel

Jardinera 5

Aquesta jardinera es va fer a l'espai entre dos arbres a l'alçada dels números 329-333, en paral·lel amb la Jardinera 4. Per fer aquesta jardinera es va afectar el formigó del paviment (UE 500), trobant a sota una nova capa de formigó (UE 501) amb una capa d'anivellament (UE 502) sota la qual es trobà una nova

capa de terra (UE 503) i una amortització de terra molt fina (UE 504) que cobria un paviment de terra i calç (UE 505) que podia formar part del ferm antic del carrer.



Vista general i de detall del ferm UE 505 detectat a la Jardineria 5 Font: Júlia Miquel

Jardineria 6

Està situada a la part interior del carrer davant els números 311-313-315. La rasa per fer la jardineria presenta una amplada de 1,80 metres. Primer es va afectar el planxé de formigó que feia de paviment (UE 600) seguit d'una capa de formigó gruixuda (UE 601) sota la qual aparegué un reompliment de terra, pedres i fragments de maons (UE 603).

Durant excavació mecànica s'observà la marca de la rigola per tota la trajectòria de la jardinera i que es trobava tallada de forma semi esfèrica feta per passar una conducció de gas i serveis (UE 606).

Aquest retall (UE 605) va seccionar un nivell compactat marró que es troba per tota la trajectòria de la excavació de la jardinera (UE 604). Aquest nivell compactat, similar al trobat a la excavació de la Jardinera 5 i a la Rasa 3 podria tractar-se de l'antic ferm del carrer.



Dues vistes oposades de la Jardinera 6 amb les restes del ferm UE 604 Font: Júlia Miquel

Jardinera 7

Aquesta jardinera es troba situada davant el número 311-313-315, tractant-se d'una finca moderna i per tant amb la façana reculada respecta a l'antiga alineació del carrer. Es trobà en paral·lel amb la Jardinera 6 trobant-se una i altre a 30 cm d'amplada de distància.

Es va començar per afectar mecànicament la capa de planxé fina (UE 700) sota la qual havia un altre planxé més gruixut (UE 701) i el reompliment de pedres, terra i fragment de maons (UE 703) el qual en ésser afectat va aparèixer les restes d'un marxapeus de maons de cantell que marcaven la

porta d'accés a un espai i on s'observaven les marques de les roderes del carros que havien desgastat els maons (UE 703).

Vista de la excavació mecànica de la Jardineria 7 i la seva proximitat a la Jardineria 6 Font: Júlia Miquel



Dues vistes del marxapeu de maons (UE 703) on es veu el desgast de les roderes

Associat a aquest accés que dona pas a l'interior de l'antic habitatge, es van trobar les restes d'un paviment (UE 706) obrat amb rajoles vermelles en cru de mides 29 x 14 cm col·locades a la mescla i amb dues alineacions de lloses de pedra col·locades per tal de protegir el terra al pas de les rodes del carruatge.



Vista en planta
del paviment
UE 706 Font:
Júlia Miquel

També es va poder documentar les restes del mur de façana (UE 705) el qual es trobava seccionat per les rases per encabir diversos serveis contemporanis responsables del seu precari estat de conservació. Es tracta d'un mur obrat amb pedres mal escairades i lligades amb morter ataronjat amb força terra com a aglutinant.



Vista des del Sud i des del Nord del mur de façana UE 705 Font: Júlia Miquel

Aquest Sondeig 1 es realitzà afectant algunes peces del paviment, trobant un reompliment de terra que anivellava el sector (UE 710) i trobant a sota un pedrís o graó (UE 712) que marcava l'accés a l'habitatge en un moment anterior.



El sondeig vist en planta i detall del graó UE 712 Font: Júlia Miquel

De tots els elements documentats, tant a la Jardineria 3 com a la Jardineria 5 es van realitzar el pertinent informe d'afectació adreçat a la Generalitat de Catalunya¹⁴. Amb data 8 de març de 2019 es va rebre l'autorització per part del Departament de Cultura, Direcció General del Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya, pel tractament de la restes no extretes per tal de continuar amb les obres projectades.

¹⁴ MIQUEL LÓPEZ, Júlia **Informe d'afectació de les estructures documentades durant la intervenció al carrer Gran de Sant Andreu, 215-341/Plaça de la Pomera/carrer de Malats, 2-26/carrer de Rubén Darío, 2-24/carrer Riera de Sant Andreu, 1-9 Barcelona (Barcelonès)**. Informe presentat el febrer de 2019 (Inèdit).

Jardinera 8

Aquesta jardinera es va realitzar en paral·lel a la Jardinera 4 a uns metres a l'Est de la mateixa. Primerament es va picar mecànicament el planxé de formigó (UE 800) trobant a sota un anivellament de graves i sauló (UE 801).

A l'esquerra afectació del planxé i a la dreta l'anivellament de graves i sauló Font: Júlia Miquel



Durant l'afectació d'aquest nivell es va trobar un mur de pedra i maons amb arrebossat de morter de calç (UE 803), d'una llargada de 2,15 metres i una amplada de 0,42 metres. Solidari a aquest mur es trobà un altre perpendicular (UE 804) de les mateixes característiques, tot i que d'una amplada de 0,34 metres i que presentava una porta d'accés (UE 806) afectada per una sèrie de serveis que travessaven el mur en sentit obliqu al mateix i que eren els mateixos serveis que també es van trobar a la propera Jardinera 4.



A l'esquerra el mur UE 803 i a la dreta excavació del mur UE 804 i els serveis UE 809 Font: Júlia Seguidament es va procedir a buidar mecànicament l'interior del possible soterrani intentant arribar al fons.



Vista del mur UE 803, el mur UE 804 i la porta UE 806 Font: Júlia Miquel

El rebaix de l'interior del soterrani (UE 807) va permetre arribar al fons del soterrani consistent en un paviment de toves quadrades de 20 x 20 m i que es trobaven a 2,10 metres de fondària respecte al coronament dels murs.



A l'esquerra vista del paviment dels fons del soterrani (UE 810) i a sota detall del paviment Font: Júlia Miquel



Paral·lel al mur UE 803 i a 4,35 metres de distància es va trobar un altre mur (UE 805) de les mateixes característiques que els altres murs, presentava una amplada de 0,49 metres i una llargada de 2,15 metres.

D'aquesta manera es va poder establir un espai rectangular amb tres dels quatre murs d'una estructura soterrada relacionada amb algun habitatge que es trobava en aquell indret, possiblement relacionat amb activitats artesanals, donat que a pocs metres es va trobar a la Jardineria 4 les restes d'un cup per elaborar vi.

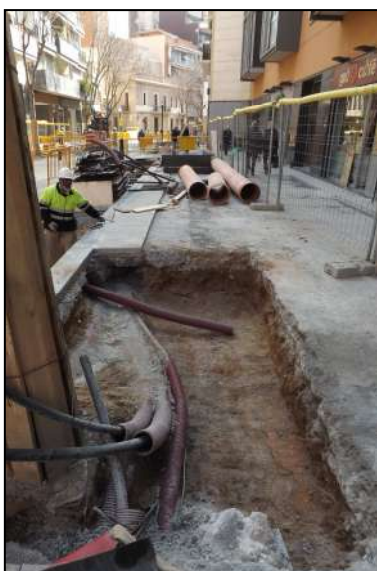
Donat que no era possible buidar la totalitat del fons del soterrani es va procedir a protegir amb geotèxtil els murs UE 803 i UE 804, així com el fons, cobrir de nou el fons i continuar la delimitació de la jardinera pel costat Nord, on es trobava el tercer mur de la estructura (UE 805).



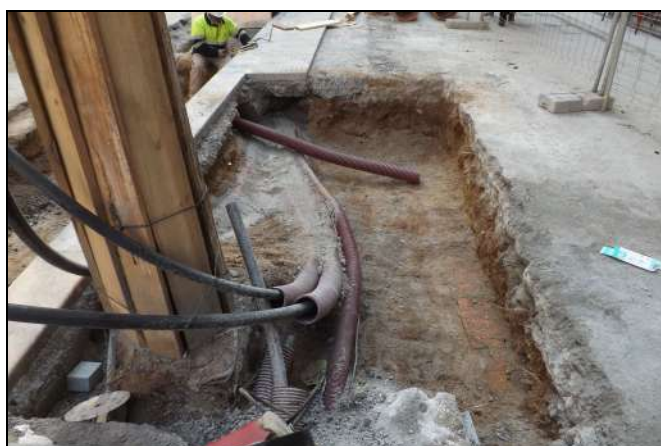
Vista general dels elements documentats de la Jardinera 8 amb el mur UE 805 en primer terme, el mur UE 804 a la dreta i el mur UE 803 al fons Font: Júlia Miquel

Jardinera 9 i Jardinera 10

La Jardinera 9 es va fer a l'interior del carrer i paral·lela a la jardinera 1. i la Jardinera 10 seguidament en direcció Nord Durant la seva excavació no va aparèixer cap element ni estructura arqueològica.



Vista general i en detall de la Jardinera 9 Font: Júlia Miquel



Amb data 7 de març de 2019 es va emetre informe favorable sobre la sol·licitud d'afectació dels elements documentats a la Jardinera 3 i la Jardinera 7. També es va fer el control del desmuntatge parcial dels murs de la Jardinera 4.



Jardineria 4. Vista general del desmuntatge dels murs Font: Carles Navarro



Jardineria 8. Vista dels murs Font: Carles Navarro





Jardineras 3 i 7 : Fotos superiors J3. Fotos inferiors J7: Vista dels diferents murs de façana i les jardineres després del desmuntatge dels murs . Font: Carles Navarro.

TRAM 4. Gran de Sant Andreu: En aquest tram del carrer Gran de Sant Andreu, s'han instal·lat les jardineres 14 i 17, ambdues obertes al carrer Gran de Sant Andreu i formen part de la Rasa 4.

La **Jardinera 14**, oberta al Carrer Gran davant dels números 276-278. Es tracta de les restes d'un mur de façana i altres restes estructurals, vinculats a algun antic edifici d'aquest carrer, segurament pertanyents al segle XIX. La **Jardinera 17**, oberta al mateix carrer, davant dels números 266-264. Es tracta de les restes d'un mur de façana molt deteriorat i afectat per serveis actuals.

Ambos casos es tracta de les restes d'un mur de façana vinculats antics edificis d'aquest carrer, segurament pertanyents als segles XVIII-XIX.





Jardineres 14 i 17 : Fotos superiors J14. Fotos inferiors J17: Vista dels diferents murs de façana.
Font: Carles Navarro.

6.3.- FONAMENTACIÓ FANALS

Com a part del projecte urbanístic del carrer Gran de Sant Andreu, s'han instal·lat nous fanals, amb substitució dels vells. En aquest sentit s'han obert un total de 43 pous de fonamentació dels fanals, amb unes mides 1 m x 1 m x 1m. Malgrat aquestes mesures predeterminades, en alguns casos no s'han pogut assolir, ja que el seu enclavament ha coincidit amb la troballa de serveis actuals, que han fet modificar en cada cas les mesures i situació de les fonamentacions dels fanals.



Fanal : Vista general de pous de fanal. Font: Carles

Només en un dels casos, concretament al carrer Joan Torras, la fonamentació del fanal (**F1**), situat entre les jardineres 4 i 8, ha coincidit amb la localització de restes arqueològiques.

Carrer Joan Torras: L'excavació d'aquesta fonamentació, ha deixat al

descobert, de manera parcial, dues estructures muraries fetes de maons massissos i lligats amb morter blanc. Per la seva situació, ens fa plantejar que aquestes restes formin part del mateix conjunt arquitectònic que les restes localitzades dins de les jardineres esmentades anteriorment i segurament, pertanyents al segle XIX.

Fanal 1 (F1) Carrer Joan Torras. Vista general obertura pou fanal i del mur. Font: Carles Navarro



6.4.- ARQUETES I EMBORNALS

Com a conseqüència del projecte urbanístic del carrer Gran de Sant Andreu i els seus carrers adjacents, s'ha procedit a la construcció, modificació i remodelació d'un seguit d'arquetes (rec automàtic i fibra òptica) i embornals, utilitzats per la connexió dels diferents serveis instal·lats en el subsòl. No hem quantificat el seu número, ja que ha estat una constant dins el projecte urbanístic de l'esmentat carrer. Si que podem dir que les mides de les arquetes variaven normalment entre els 0,50 x 0,50 x 0,50 m i els 0,70 x 0,70 x 0,70 m. mentre que els embornals, la seva mida estandarditzada era de 0,73 x 0,30 m, i una profunditat variable que oscil·lava entre els 0,60 m i els prop de 3 metres (en el cas de la rasa 4 en el tram 3). En ambos casos aquestes construccions podien ser prefabricades o fetes d'obra i la seva instal·lació variava en funció de la troballa o no d'antics serveis.



Arquetes i Embornals : Vista general obertura i remodelació d'arquetes i embornals. Font: Carles Navarro.

Només en una de les arquetes (**A1**), al carrer Joan Torras, ha coincidit amb la localització de restes arqueològiques. Aquesta arqueta s'ha obert al costat de la Jardineria 8, ha coincidit amb la localització de restes arqueològiques.

Carrer Joan Torras: Durant l'excavació de la cala per encabir l'arqueta prefabricada de formigó, s'ha deixat al descobert en el perfil NE un pany de paret arrebossada amb morter blanc de calç, de 0,46 m de llarg x 0,40 m d'ampla i una alçada visible de 0.40 m, juntament amb una columna feta de 8 maons massissos posats en pla. Per la seva situació, ens fa plantejar que aquestes restes formin part del mateix conjunt arquitectònic que les restes localitzades dins de les jardineres esmentades anteriorment i segurament, pertanyents al segle XIX.



Arqueta 1 (A1) Carrer Joan Torras vista general obertura de l'arqueta i el mur.
Font: Carles Navarro



6.5.- BYPASS

En la reurbanització del carrer gran de Gran de Sant Andreu, s'han realitzat prop d'una vintena de rases de bypass, entre les rases 3,4,5, concentrats majoritàriament en el tram comprès entre el carrer Miquel Servet fins al carrer del Mercat.

L'objectiu era escurçar la connexió entre els diferents serveis en ús i els nous construïts en les rases 3, 4, 5. La seves mides han estat molt variables, amb unes longituds que oscil·laven entre els 2 i 4 metres, amb una amplada d'entre 0,40 i 0,60 m, i la profunditat anava entre els 0,40 i 0,80 m, depenen si s'havia d'evitar serveis, actualment en ús (aigua, llum, gas...).

Totes elles amb una estratigrafia molt similar, que aquí estandarditzem:

- Paviment actualment en ús, format per asfalt de 0,12 i 0,18 m.
- Nivell de formigó, amb una potència de molt variable d'entre 0,25 -0,40 m.
- Nivell de rebliment format per argiles marrons, bossades de sauló, (com a protecció de serveis en ús) amb una potència de 0,20-0,35 m. Aquest nivell s'estenia, normalment, més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de les rases del bypass, no han aparegut cap resta de material i/o estructura arqueològica.



Bypass. Vista general de l'obertura dels diversos bypass. Font.Carles Navarro





Bypass. Vista eneral de l'obertura de diversos bypass. Font: Carles Navarro



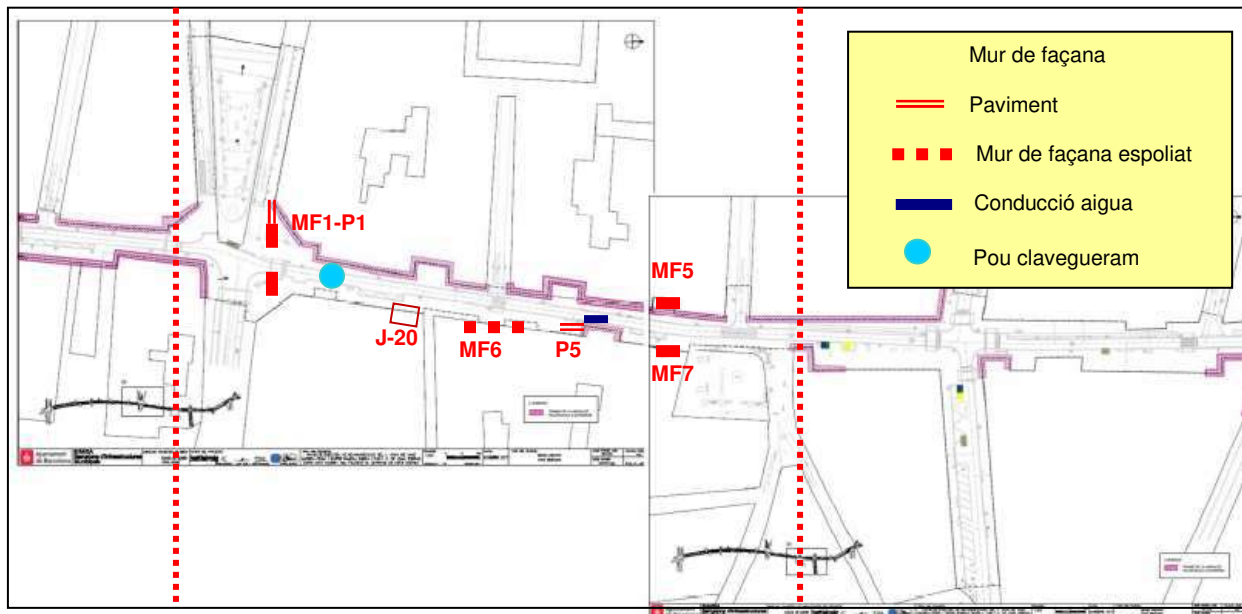
7. RESTES ARQUEOLOGIQUES

Com hem comentat anteriorment durant l'obertura de les 16 rases i 21 jardineres, així com diferents cales per encabir arquetes, embornals o fonamentació de fanals, la troballa de restes arqueològiques ha estat dispar.

S'han localitzat restes arqueològiques a les rases 1, 3, 4, 6, 13, a les jardineres 3, 4, 7, 8, 14, 17, a la fonamentació del fanal (**F1**), a l'arqueta (**A1**), ambdues al carrer Joan Torras, al costat de les jardineres 4 i 8. I en el TRAM 4, durant el desmuntatge de la vorera va aparèixer una secció de paviment (**P2**).

TRAM 3

En aquest tram s'han obert les Rases 3, 4, 5, 6, 7, 8 i la jardinera 20



RAM 3: Situació de les restes arqueològiques i la Jardinera 20 Font: Projecte d'Intervenció Arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona

TRAM 3. (MF5). UE.3300. Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 249-251.

Estructura murària localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, al costat de la finca 245-247, on l'any 2016 es va efectuar un control arqueològic com part del projecte de rehabilitació i reforma de la finca, on es van localitzar diverses restes de murs i estructures d'època medieval i moderna ¹⁵.

Com a conseqüència del sanejament dels panots d'aquesta part de la vorera, del Carrer Gran de Sant Andreu, s'han localitzat les restes muràries pertanyents a una secció de mur fet de pedres i maons (**UE.3303**), força espoliat, lligat amb morter blanc de calç, amb una llargada visible de 0,83 m i una amplada de 0,30 m, desconeixem la seva potència, que transcorre en paral·lel a la línia de vorera actual. Com a continuació d'aquest mur i sempre en paral·lel a la vorera actual, se li recolza les restes d'un paviment de rajoles

¹⁵ González Muñoz , Javier (2016)

hidràuliques (**UE.3307**), de 0,30 x 0,30 x 0,05 m, que descansa sobre una preparació de morter blanc molt sorrenc (**UE.3309**). te una llargada de 2,90 metres, encara que només es conservi una filada de 5 rajoles.

Perpendicular a aquest mur, se li recolza una secció d'un possible mur mitjaner (**UE.3304**) fet de pedra i lligat amb morter de color taronja, amb una longitud conservada de 1,30 metres i una amplada de 0,60, però desconeixem l'alçada. Aquest mur té les cares, interior (**UE.3311**) i exterior (**UE.3310**) recobertes d'un enlluït de morter blanc de calç de 0,04 m de gruix. Aquesta estructura murària es recolza a una pilastra (**UE.3305**), construïda amb maons al pla recoberts de morter blanc de calç. En aquests murs es pot observar, tant a la cara interior i exterior un arrebossat fet de guix, molt arrasat. Es tracta del mateix enlluït que cobreix l'UE.3304.

A la cara interior d'aquestes estructures es troben les restes d'un paviment de rajoles hidràuliques (**UE.3306**), de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, que descansa sobre una preparació de morter blanc molt sorrenc (**UE.3308**). D'aquest paviment només es conserva la filada de 8 peces d'una llargada de 1,30 metres que s'adossa als murs, UE.3304 i la pilastra UE.3305.

Les restes muràries deuriem formar part d'algun antic edifici d'aquest carrer, segurament pertanyent a finals del segle XVIII principis del segle XIX, que podrien ser interpretades com les restes d'una habitació amb una secció d'un mur mitjaner amb una enlluït interior i exterior, juntament amb les restes d'una pilastra o columna, i uns paviments interiors associats a aquestes restes muràries.

En general, l'estat de conservació del conjunt estructural era molt precari. Durant l'excavació dels murs no han aparegut restes materials arqueològics.

Aquestes estructures s'estenen més enllà de la cota màxima de l'obra, Com que aquesta secció de la vorera s'havia d'asfaltar, per qüestions de cotes d'obra, ha estat necessari un desmuntatge molt parcial de les estructures muràries, per a tal efecte s'han desmuntat entre 0,10 i 0,15 m dels murs, depenent de la zona. Posteriorment a la seva excavació, aquesta estructura han estat degudament documentada, tal com consta al Projecte d'Intervenció

Arqueològica, així mateix ha estat protegida amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb formigó i posteriorment amb asfalt.

TRAM 3: Situació de les restes arqueològiques. Protecció amb geotèxtil i posterior cobriment amb formigó. Font:Carles Navarro



TRAM 3. (MF6). UE.3400. Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 246-250

Durant els treballs de sanejament de la vorera d'aquesta rasa, entre els números 246-250, es va localitzar la rasa de fonamentació d'un mur de façana, completament espoliat, i reomplerta de runa moderna. La rasa en qüestió tenia una llargada visible de 12 metres i una amplada de 0,60m.



TRAM 3: Situació mur espoliat. Font: Carles Navarro

TRAM 3. (MF7). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 260.

Durant els treballs de sanejament de la vorera que fa cantonada entre el carrer Gran de Sant Andreu, 260 (Farmàcia), i la Plaça del Comerç, s'han localitzat les restes d'una secció de mur fet de pedres i lligades amb morter taronja (**UE.3404**). Les restes tenen una llargada d'1 metre, una amplada de 0,50 m i una alçada visible de 0,12 m. la seva localització ha estat a 0,20 m del nivell d'us format per lloses de granit, cobertes per un nivell de formigó i un nivell de sorres i graves.

La seva orientació est-oest, coincideix amb la línia de façana de l'actual edifici que fa cantonada entre la plaça del Comerç i el carrer Gran de Sant Andreu, 260, on en l'actualitat hi ha una farmàcia.

El seu estat de conservació estructural era molt precari, ja que es trobava afectat directament per una arqueta de subministrament d'aigua potable així com altres serveis de telefonia.

Les restes muraries deuriem formar part d'algun antic edifici d'aquest carrer, que feia cantonada amb la plaça del Comerç. Durant l'excavació del mur no han aparegut restes materials arqueològics, que ens puguin situar cronològicament aquestes restes, però creiem poder situar, en el segle XIX.

Aquesta estructura no es veu afectada, ja que es troba per sota del nivell d'obra. Posteriorment a la seva excavació, aquesta estructura ha estat degudament documentada, tal com consta al Projecte d'Intervenció Arqueològica, així mateix ha estat protegida amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb formigó i posteriorment amb asfalt.

TRAM 3: MF7 Situació de les restes arqueològiques i posterior cobriment amb formigó.
Font: Carles Navarro



TRAM 3. RASA 4. Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 260.

Al carrer Gran de Sant Andreu, davant del número 252, durant la construcció d'un embornal i a 0,90 m de profunditat, van aparèixer les restes d'una antiga conducció d'aigua feta amb canalons d'argila de 0,34 m de llarg i 0,60 m de diàmetre exterior, que es trobava adossada al col·lector central del carrer gran de Sant Andreu. El seu estat de conservació era molt pèssim, ja que estava molt afectat per la fonamentació i la rasa del col·lector modern. Cronològicament la podríem situar segurament a principis del segle XX.



TRAM 3: Rasa 4 Vista conducció canalons dels segle XIX-XX. Font: Carles Navarro

TRAM 3. RASA 4. Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 222-224.

En el mateix carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 222- 224, van aparèixer les restes d'un pou quadrat d'accés, fet de maons massissos lligats amb morter, a l'antic clavegueram del carrer Gran de Sant Andreu, prop de la

cantonada amb el carrer Sant Adrià, amb una boca de 1,10 metres x 1,10 metres i una profunditat de 2,00 metres. Cronològicament el podríem situar a a finals del segle XIX i principis del segle XX.



TRAM 3: Rasa 4. Vista antic pou clavegueram dels segle XIX-XX.
Font: Carles Navarro

TRAM 3. PAVIMENT 5. (P5) carrer Gran de Sant Andreu núm. 250-248

En el TRAM 3, durant el treballs de sanejament de la vorera, situada davant dels números 250-248, del carrer gran de Sant Andreu, s'han localitzat les restes d'un paviment de gres de color ataronjat, original d'una finca antiga finca situada en aquest indret, amb una cronologia del segle XX. El paviment localitzat ocupa una superfície de 3,20 metres de llarg per 1,10 metres de l'amplada, i s'ha localitzat a una profunditat de 0,25 m, en relació al nivell de circulació actual (panot). Està format per rajoles de 0,34 x 0,34 x 0,01 m.

Aquesta secció visible del paviment està malmesa per una rasa de que subministra aigua, llum i gas, a la vivenda situada en aquests números del carrer Gran de Sant Andreu.



TRAM 3: MF7 Vista del paviment de gres del segle XX. Font: Carles Navarro

TRAM 3. RASA 6. Carrer Ruben Dario, núms. 12-16 - carrer Sant Adrià núms. 1-9

Els treballs de l'obertura de la RASA 6, s'han efectuat en dues fases: la primera d'elles ha tingut lloc entre els números 12-16 del carrer Ruben Dario fins a la cantonada amb el carrer Gran de Sant Andreu, vorera dels números imparells. La segona fase, ha estat a al carrer Sant Adrià, a partir de la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu fins al número 1-9. Aquesta obra va ser efectuada per l'empresa CONSTRAULA.

Durant la seva obertura s'han localitzats diverses restes arqueològiques del segles XIX-XX, consistents en les restes dos murs de façana (**MF1, MF2**) amb uns paviments vinculats (**P1, P3**), respectivament.

Primera fase: Durant el treballs d'obertura longitudinal de la RASA 6, a la cantonada entre el carrer Rubén Darío i el carrer Gran de Sant Andreu, davant de la plaça de la Palomera. El rebaix ha deixat al descobert les restes de dues estructures (que segurament formarien part del mateix edifici). Es tracta de les

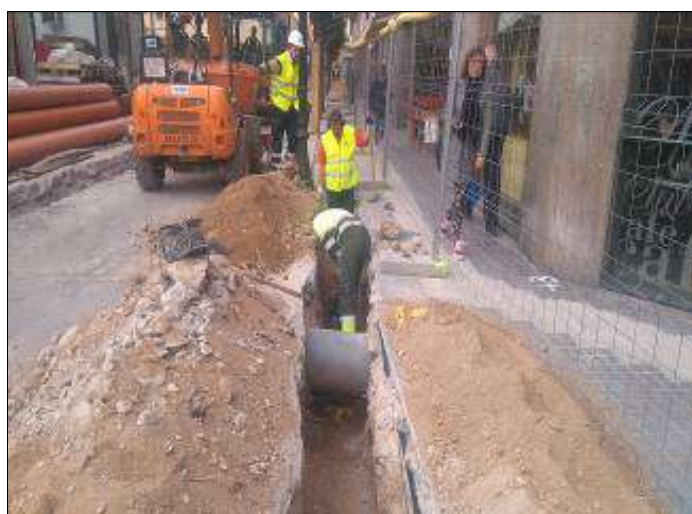
seccions d'un paviment i d'un mur de façana d'una finca del segle XIX-XX, afectada pels diversos projectes urbanístics que ha sofert aquesta zona des de finals del segle XIX i principis del segle XX. El tram de rasa en qüestió, té una longitud de 55 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,85 m.

Durant l'excavació d'aquesta secció de la **RASA 6**, la estratigrafia es la següent:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,04 m.
- Nivell de formigó d'una potència variable d'entre 0,40-0,50 m. de gruix.
- Nivell de rebliment format per runes i saulons (**UE.63**), amb una potència de 0,40 m, que cobreix el mur **UE.64** i el paviment UE.66, així com serveis actuals de llum.
- Restes d'un mur pedres (**UE.64**) lligades amb morter blanc, amb una amplada de 0,70 i una potència 0,60 m. Aquestes pedres estaven recobertes per un nivell de morter/formigó de 0,05 m.
- Paviment fet de rajoles estava format per dos tipus de rajoles, s'han comptabilitzat tres línies de buit rajoles de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, i tres línies de tres rajoles de 0,18 x 0,18 x 0,04 m. Es trobava cobert per un nivell de runa i saulons (**UE.63**).
- Nivell runa i saulons (**UE.63**), que s'estén més enllà de la cota d'obra, on no apareix el nivell de paviment.

Podem aventurar-nos a dir, que segurament el paviment i el mur deuriem estar associats i formar part de la mateixa vivenda, ja que la separació que hi havia entre ambdues estructures no arribava als dos metres. Separació que en gran part estava ocupada per serveis actuals i que parcialment han malmès les restes.

Hem de dir, que malgrat la troballa d'aquestes estructures, no hem localitzat cap resta de material arqueològic associat a amb elles.



TRAM 3: Rasa 6. Obertyra
RASA 6, Carrer Rubén Darío .
Font: Carles Navarro

Mur de façana MF1 (UE.64) i Paviment P1 (UE.66)

Com hem dit anteriorment, durant l'excavació d'aquesta rasa, s'ha deixat al descobert, una secció d'un mur de façana (**MF1**) i les restes d'un paviment (**P1**), al carrer Ruben Dario, cantonada amb Gran de Sant Andreu, en la vorera dels números imparells..

Concretament es tracta d'un tros de mur fet de pedres (**UE.64**) i lligats amb morter blanc, de 0,70 m de llarg x 0,70 m d'ampla i una alçada visible de 0.65 m, En la paret exterior (que correspondria al carrer Gran de San Andreu) es pot observar tres nivells: el primer nivell, està format per una banquetta de morter i pedres. El segon nivell, destaca una gran pedra rectangular de 0,50 m de llarg per 0,14 d'ampla, lligada amb morter blanc, i el darrer nivell esta format per un conjunt de pedres de 0,23 m de gruix, lligades amb morter blanc.

La cara interior (que correspondria al carrer Ruben Dario) es pot observar un primer nivell format per una banquetta de morter i pedres, d'uns 0,30 m de potència, El segon nivell, hi trobem una secció del mur amb enlluït de color grogós (**UE.65**), i posteriorment observem un altre nivell de pedres lligades amb morter blanc de 0,23 m de potència.

En la vista zenital d'aquesta secció del mur, podem observar que està construït per pedres de tamany mitjà lligades amb morter blanc.

El paviment (**UE.66**) localitzat a una profunditat de 0,80 m, amb una longitud aproximada de 2,80 metres de llarg per 0,60 m de l'amplada de la rasa, estenent-se per sota del nivell de circulació. Esta parcialment afectat, per la instal·lació d'antics serveis localitzats a l'interior de la rasa. La rasa va assolir unes fondàries d'entre 0,80m i 1 m sense que es documentes cap més altra estructura o element arqueològic.

La secció del paviment, estava format per dos tipus de rajoles, s'han comptabilitzat tres línies de buit rajoles de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, i tres línies de tres rajoles de 0,18 x 0,18 x 0,04 m.

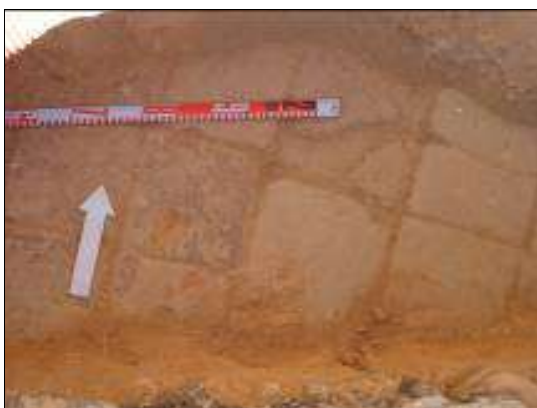
Com hem mencionat anteriorment, aquestes restes segurament formarien part del mateix edifici o finca ,concretament es tractaria d'una habitació amb el terra enrajolat amb dos tipus de rajoles, que s'entreguen a un mur, amb la seva cara interior parcialment arrebossat amb un enlluït de color grogós. Les restes han aparegut a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu amb el carrer Ruben Dario, en un indret on les reformes urbanístiques no han parat al llarg dels segles XIX-XX.



TRAM 3: Rasa 6. Vista el mur façana MF1 del segles XIX-XX.. Font: Carles Navarro



TRAM 3: Rasa 6. Vista del paviment P1 dels segles XIX-XX Font: Carles Navarro



Segona fase: Els treballs d'obertura longitudinal de la RASA 6, han tingut lloc al carrer Sant Adrià número 1-9, cantonada carrer Gran de Sant Andreu, en la vorera de números parells. El rebaix ha deixat al descobert les restes de dues estructures **Mur de façana (MF2) i Paviment 3 (P3)**, que segurament formarien part del mateix edifici i/o finca. Es tracta de les seccions d'un paviment i d'un mur de façana, pertanyents probablement a la primera meitat del segle XX, afectada pels diversos projectes urbanístics que ha patit aquesta zona des de finals del segle XIX i principis del segle XX.

El tram de rasa en qüestió, té una longitud de 20 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,85 m.

Podem aventurar-nos a dir, que el paviment i el mur estaven associats i formarien part de la mateixa vivenda, ja que les restes del paviment s'adossaven al que quedava del mur. Ambdues estructures estaven molt malmeses per serveis actuals instal·lats en aquest indret.

Hem de dir, que malgrat la troballa d'aquestes estructures, no hem localitzat cap resta de material arqueològic associat a amb elles.

Durant l'excavació de la rasa longitudinal, la estratigrafia es la següent:

- **UE.67**: Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- **UE.68**: Nivell de preparació del paviment actualment en ús, format per morter amb una potència de 0,07 m.
- **UE.69**: Nivell de formigó, 0,12 m. de gruix.
- **UE.70**: Nivell de rebliment format per runes i saulons amb una potència de 0,47 m, que cobreix el paviment i serveis actuals de llum.
- **UE.71**: Restes d'un mur pedres lligades amb morter blanc, amb una amplada de 0,50 i una potència similar. Aquestes pedres estaven recobertes per una nivell de morter/formigó de 0,05 m.
- **UE.72**: Restes de paviment fet de rajola hidràulica de 0,25 x 0,25 x 0,05 m. en molt estat de conservació, amb una longitud visible aproximada

- **UE.73:** Filera de maons posats de 0,28 x 0,14 x 0,04 m de cantell i lligats amb morter, amb una longitud de 0,50 m. Molt malmés.



TRAM 3: rasa 6. Carrer Sant Adrià. Vista obertura de la rasa. Font: Carles Navarro

Mur de façana (MF2) i Paviment 3 (P3)

Com hem dit anteriorment, durant l'excavació d'aquesta rasa, s'ha deixat al descobert, la secció d'un mur de façana del carrer Gran de Sant Andreu, (vorera números parells), cantonada carrer Sant Adrià. La secció localitzada era d'un mur de pedres (**UE.71**) lligades amb morter blanc recobertes per una nivell de morter/formigó de 0,05 m. Aquest mur tenia un nivell de afectació molt alt, ja que, tan per sobre com per sota hi passaven serveis actuals. Cal

destacar en la seva cara interior un filera de maons massissos (**UE.73**) de 0,28 x 0,14 x 0,04 m, també molt malmès, del que desconeixem la seva funcionalitat. El paviment (**UE.72**) s'ha localitzat a una profunditat de 0,70 m, amb una longitud aproximada de 1,30 metres de llarg per 0,60 m de l'amplada de la rasa. Estava força afectat, per la instal·lació d'antics serveis localitzats a l'interior de la rasa. La rasa va assolir una fondària de 0,80m, sense que es documentes cap més altra estructura o element arqueològic. La secció del paviment, estava format per rajoles, "hidràuliques" de color gris 0,25 x 0,25 x 0,05 m. El paviment s'adossava a aquesta filera de maons (**UE.73**).

Malgrat el pèssim estat de conservació, podem dir que estem davant les restes d'un paviment i d'un mur de façana, pertanyents a una finca i/o edifici situat en aquesta cruïlla d'ambos carrers, pertanyents al segle XX i molt afectades pels diversos projectes urbanístics que ha patit aquesta zona des de finals del segle XIX fins mitjans del segle XX.

Després de la seva excavació, les estructures han estat degudament netejades i documentades. Posteriorment a l'excavació de la rasa longitudinal que ha afectat al paviment i el mur, aquests han estat desmuntats tal com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica.



TRAM 3: Rasa 6. Vist del mur façana MF2 i paviment P3 del segles XIX-XX. Font: Carles Navarro



Amb posterioritat la prolongació de la RASA 6, amb el creuament del carrer Gran de Sant Andreu, a l'alçada del pas de vianants, entre el carrers Ruben Dario i Sant Adrià, Aquest tram de la RASA 6, tenia una llargada de 4 metres x

0,06 m d'ampla i 0,40-0,50m de profunditat, per encabir dos tubs corrugats de 120 mm de diàmetre. Durant la seva obertura no va apareixer cap tipus de restes arqueològiques.

Durant l'excavació de la prolongació de RASA 6, la estratigrafia es la següent:

- Paviment actualment en ús, format per un nivell d'asfalt de 0,12 m.
- Nivell de formigó irregular de 0,40 m. de gruix.

TRAM 3. RASA 8. Plaça de la Pomera, situada entre els carrers Gran de Sant Andreu, Carrer Ruben Dario i carrer Riera de Sant Andreu

Es tracta de l'espai de la Plaça de la Pomera, situada entre els carrers Gran de Sant Andreu, Carrer Ruben Dario i carrer Riera de Sant Andreu. Concretament una zona de més de 2400 m².

Com darrera fase de la ordenació de la plaça, en la part central s'han fet un seguit de sondejos de 0,80 x 0,80 x 0,80 de profunditat, per tal de comprovar l'estratigrafia així com la permeabilitat dels sediments localitzats. En aquests sondejos ha aparegut un primer nivell de 0,40 m de saulons i posterior un segon nivell de runa contemporània (rajoles, components wc, ferros, etc) de 0,40 m, que s'estén més enllà de la cota del sondeig. Aquests nivells de runa, segurament són restes materials acumulades com a conseqüència de l'enfonsament de les cases que hi havia en aquest indret, quan van perforar el túnel de la línia 1 del metro (entre l'estació de Fabra i Puig i la de Sant Andreu). L'any 1966¹⁶ amb la construcció de la línia 1 de metro, que creua en diagonal el nucli històric de Sant Andreu de Palomar, comportà l'afectació d'uns 200 habitatges – alguns ensorrats- i la mort d'11 obrers.

El traçat del túnel en diagonal des de l'estació de Fabra i Puig, va provocar esquerdes a moltes cases, algunes de les quals es van haver d'enderrocar, com les que es trobaven entre els carrers de la riera de Sant Andreu, Rubén Darío i Gran de Sant Andreu. Moltes famílies hagueren de desplaçar-se a altres indrets de la ciutat per poder començar de nou.

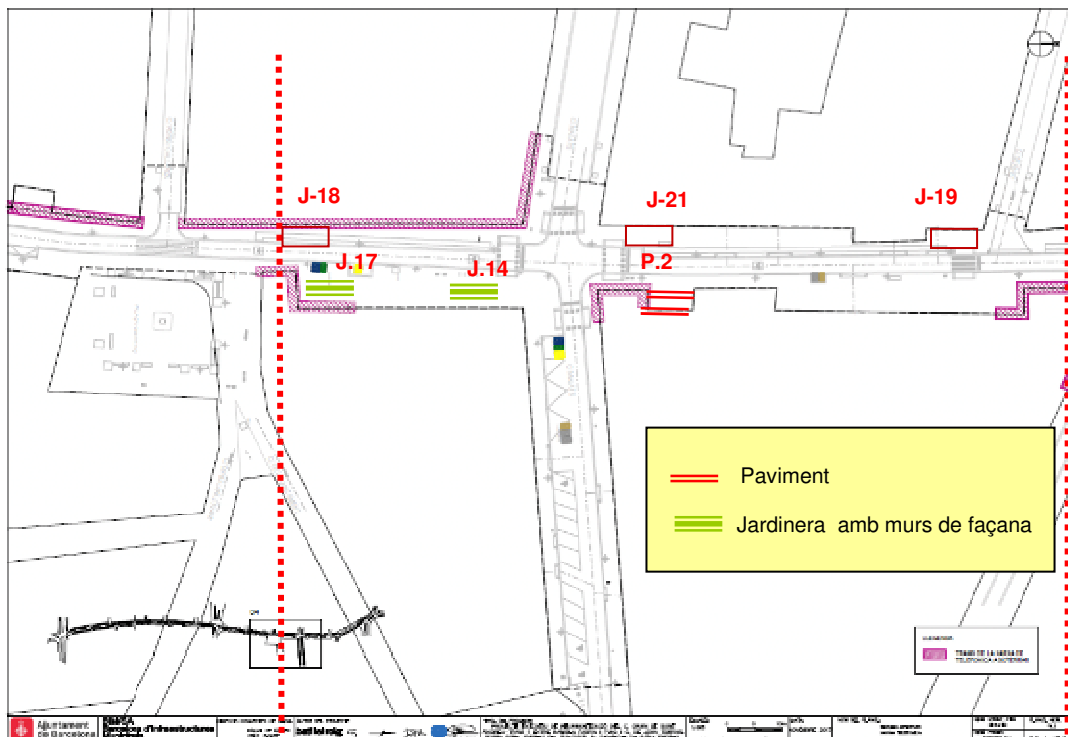
¹⁶ Rabassa, Jordi i Vinyes Pau (2012)



TRAM 3: RASA 8. Plaça de la Pomera.
Vista sondejos i restes de runa del segle XX. Font: Carles Navarro

TRAM 4

En aquest tram s'han obert les Rases 3, 4, 5 i 10, 11, diversos bypass, així com les jardineres 14, 17, 18, 19, 21



TRAM 4: Situació de les restes arqueològiques i les Jardineres. Font: Projecte d'Intervenció arqueològica del Servei d'Arqueologia de Barcelona

TRAM 4. PAVIMENT 2. (P2) carrer Gran de Sant Andreu núm. 280

En el TRAM 4, durant el treballs de neteja del la vorera, davant del número 280, del carrer gran de Sant Andreu, s'han localitzat les restes d'un paviment original d'una finca, probablement de finals del segle XIX principis del segle XX.. El paviment localitzat ocupa una superfície de 2,90 metres de llarg per 2,30 metres de l'amplada, i s'ha localitzat a una profunditat de 0,20 m, en relació al nivell de circulació actual (planxé de formigó). Està format per rajoles de 0,24 x 0,24 x 0,02 m.



TRAM 4: Paviment 2 (P^o) Vista general i de la seva protecció amb geotètil i cobriment amb formigó.
Font: Carles Navarro

Aquest paviment, en la seva part nord ha estat parcialment espoliat, per una rasa de serveis (de 2,40 metres de llarg x 0,50 d'ampla) que subministra aigua i llum, a la vivenda situada al número 280 del carrer Gran de Sant Andreu.

En la seva cara est, esta totalment afectat per el mur pantalla de l'habitatge núm. 280, mentre que el seu costat sud, està afectat per l'habitatge núm. 278. Es evident que estem davant ldes restes pavimentaries que deurien haver format part de l'interior d'un edifici, situat en aquest indret del carrer Gran de Sant Andreu, i del que no tenim cap més constància que aquestes restes de paviment. Concretament el seu costat oest (vorera actual del carrer Gran de Sant Andreu) estava afectat completament pels diversos projectes urbanístics que ha patit aquest carrer al llarg del segle XX, que en alguns moment de les reformes van fer desaparèixer el mur de façana així com altres parts de l'inmoble situat en aquest indret.

El paviment ha estat degudament netejat i documentat. Posteriorment s'ha protegit amb geotèxtil, per la posterior cobertura amb un nivell de formigó, previ a l'asfalt final d'aquest tram de vorera, com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica.

TRAM 4. JARDINERA 14 (J14) carrer Sant Andreu núm. 276-278

Aquesta jardinera forma part de la Rasa 4, oberta al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 276-278.

La jardinera 14 (J14) te una longitud de 6,60 metres, amb una amplada de 3,00 metres i una profunditat de 0,60 m. L'excavació de la jardinera, ha deixat al descobert l'antiga línia de la façana (UE 1425) que està força espoliada (degut als serveis actuals, l'han afectat en gran part), només es visible parcialment la darrera filada de pedres del basament. Aquesta línia de mur te una llargada visible de 3,60 metres i una amplada irregular de 0,35-0,40 metres.

Així mateix, han aparegut les restes d'un mur fet de pedres i maons massissos, lligat amb morter blanc (UE 1401) perpendicular al mur de façana, de 1,14 metres de llargada (aquest mur continua per sota del nivell de circulació actual del carrer Gran de ant Andreu), per 0,40 m d'ampla i una alçada de 0,50 m. Aquest mur podria ser la divisió de dues possibles habitacions. Podria tractar-se de les restes d'un mur de façana i altres restes estructurals, vinculats a

algun antic edifici d'aquest carrer, segurament pertanyents al segle XIX. A tall d'hipòtesi podria ser formar part de l'antic hostal que donà nom al carrer de l'Hostal (actualment carrer Malats) que es trobava en aquell indret abans del segle XVII i que fou enderrocat a mitjan segle XIX. També s'han trobat restes muràries a prop de la cantonada amb el carrer Malats que avalarien aquesta hipòtesi.

A la part nord del mur perpendicular, s'han localitzar les restes d'un possible pilar i/o columna feta de maons massissos en pla (UE 1413) de 0,40 x 0,30 x 0,14 m d'alçada i lligats amb morter, a la que va associat a unes restes d'un paviment fet de maons massissos, molt espoliat en època antiga. Mentre que a la part sud, de l'esmentat mur, només trobem les emprentes del paviment, sense cap rastre dels maons.

Mentre, que en la seva cara sud, aquest mur, presenta les restes del que podríem interpretar com una reparació i/o reforçament de l'esmentada estructura, on destaquen una sèrie de pedres adossades, fent de contrafort, i que majoritàriament han desaparegut (UE 1420). En la seva cara externa presenten restes d'un revocat de morter blanc, rematat amb un enlluït de color blavós, molt deteriorat. Aquest enlluït blavós també s'ha localitzat, de manera molt residual, en les parets del mur, visible una vegada ha desaparegut el mur de contrafort.

En el seu extrem oest, aquest mur perpendicular, té adossada dues cubetes, possiblement embornals, de forma rectangular feta de maons massissos.(UE 1402, UE 1401) de finalitat incerta. La primera d'elles, fa 0,60 m de llarg, per 0,30 m d'ampla i 0,20 m d'alt. Amb una solera plana feta de maó i possiblement recoberta de morter. La segona cubeta es la continuació de la primera amb les mateixes dimensions (0,60 m de llarg, per 0,30 m d'ampla), però la solera té una inclinació vers el nord, d'uns 0,15 m, que acaba en una canalització feta de ceràmica (UE 1402) de 0,20 m de diàmetre (en trams seccions de 0,40 m, fins a una profunditat mesurable de 1,20 metres. I semblaria que desembocaria a un clavegueram, que s'estén més enllà del nivell de rebaix de l'obra.

A tocar de la cubeta sud, hi ha les restes d'un altre possible pilar i/o columna (UE 1415) feta de maons massissos en pla, i lligats amb morter, de forma quasi quadrada de 0,50 m x 0,40 m. En aquest cas no hi ha cap possible paviment associat.

Hem de dir, que l'espai ocupat per la Jardinera 14, ha estat molt alterada per la instal·lació de diversos serveis, on destaquen dues rases de FECSA, que discorren gairebé en paral·lel al mur de façana, amb un alt grau d'afectació.

Així mateix s'han posat al descobert dues rases, una d'aigua i una altra de llum (paral·leles entre si), i perpendiculars al mur de façana, que han alterat possibles restes de l'habitació sud.

També cal esmentar la presència de dos arbres, un al nord i l'altre al sud, que amb les seves arrels han bioturbat, les estructures i la seva estratigrafia.

A nivell material s'han recuperat sis monedes de bronze, no identificades i ceràmica vidrada marró de cronologia entorn els segles XVIII-XIX però destaca una dena de pasta vítria de 13 cm de diàmetre i la cassoleta pipa ceràmica no caolinítica. Segurament es tracta d'una pipa de ceràmica produïda a Palamós.



Imatge de la pipa trobada a la Jardinera 14. Font. Carles Navarro

Els contextos arqueològics de les pipes de Palamós (uns 23 exemplars estudiats, fins a dia d'avui) a la ciutat de Barcelona se situen entre finals del segle XVIII i mitjan segle XIX, com seria el cas de l'exemplar localitzat.

Posteriorment a la seva excavació, totes aquestes estructures han estat degudament netejades i documentades, tal com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica. Aquesta estructura ha resultat afectada totalment.



TRAM 4: Jardineria 14 (J14) Vista general de les estructures i la seva excavació. Font: Carles Navarro



TRAM 4. JARDINERA 17 (J17) carrer Gran de Sant Andreu, núm. 264-266.

Jardinera que forma part de la Rasa 4, oberta al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 266-264, concretament davant de la sucursal bancària del Banc de Sabadell.

La jardinera 17 (J17) te una longitud de aproximada de 8,00 metres, amb una amplada de 2,00 metres i una profunditat de 0,80 m. L'excavació de la jardinera, ha deixat al descobert l'antiga línia de façana (UE 1701) que està força espoliada (degut als serveis actuals, que l'han afectat en gran part). La part visible del mur te una llargada de 3,00 metres i una amplada irregular de 0,15-0,40 m.

Aquest mur està fet amb pedres de diversos tamanys, lligades amb morter blanc. Amb una alçada conservada de 0,70m. L'estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,70 m, de profunditat de la rasa, però no s'ha pogut fer un sondeig ja que està envoltada dels serveis de l'aigua, llum i gas. Tant a la seva banda nord, sud i oest, aquesta estructura està retallada per tres rases diferents de serveis que han afectat que l'han deixat molt espoliada.

Es tracta de les restes d'un mur de façana vinculats a algun antic edifici d'aquest carrer, segurament pertanyent al segle XIX. Durant l'excavació de la jardineria no han aparegut restes materials arqueològics.

Posteriorment a la seva excavació, aquesta estructura han estat degudament documentada, tal com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica. Una vegada realitzada la seva documentació s'ha i s'ha procedit al seu desmuntatge parcial. Aquesta estructura ha estat degudament netejada i documentada, tal com consta al Projecte d'Intervenció Arqueològica. Aquesta estructura ha resultat afectada totalment.

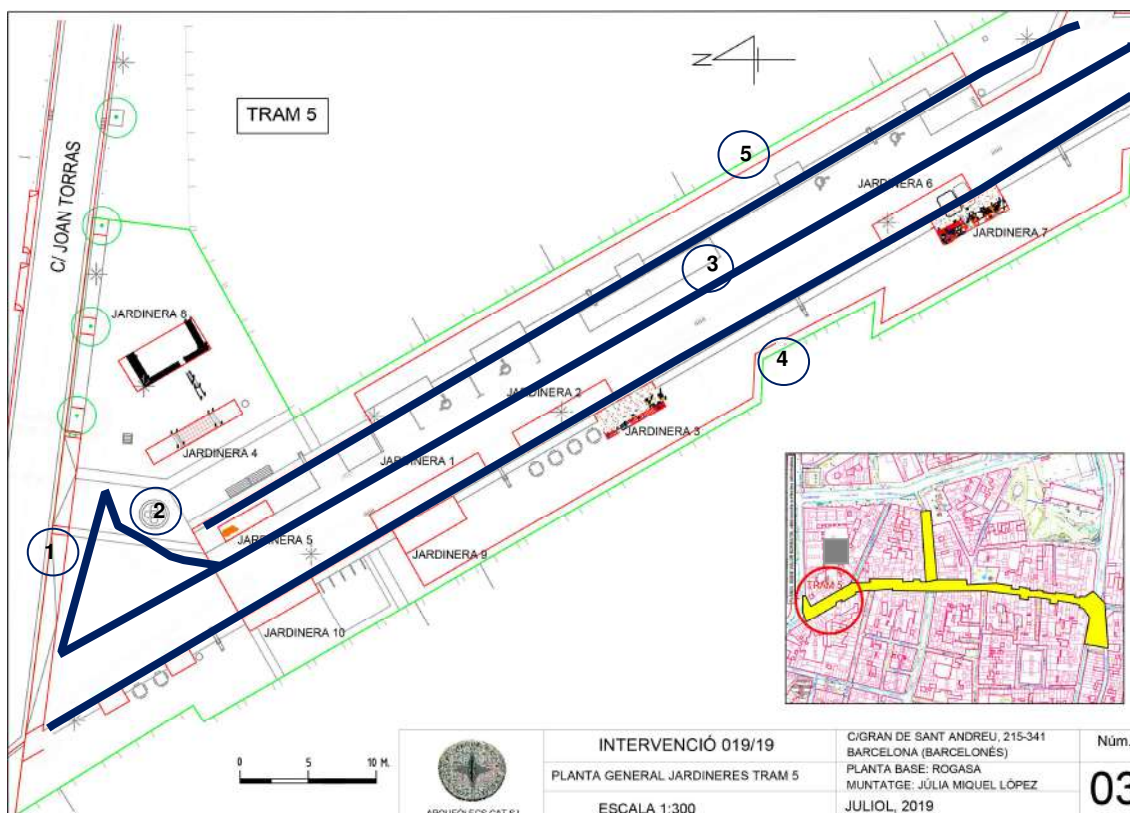




TRAM 4: Jardineria 17 (J17) Vista general del mur de façana i la seva excavació i desmuntatge. Font: Carles Navarro

TRAM 5

En aquest tram s'han obert les Rases 1, 2, 3, 4, 5, així com les jardineres 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16.



TRAM 5. Jardinera 3 (J3). Afectació elements documentats

A l'Apartat 6.2 de la present memòria es fa la descripció detallada de les jardineres que es van realitzar al Tram 5, es a dir de la Jardinera 1 a al Jardinera 10. Per tant en aquest punt únicament es fa referència l'afectació dels elements documentats i que foren objecte de l'informe que es va presentar a la Generalitat de Catalunya.



TRAM 5. Jardinera 3 (J3). Fotos superiors: Vistes des del Sud i des del Nord de la Jardinera 3 amb els elements documentats. Fotos inferiors: Vista en planta, vista en alçat del marxapeus UE 303. Font: Júlia Miquel

A l'esquerra la Jardinera un cop afectades les restes. Font: Carles Navarro

TRAM 5. Jardinera 7 (J7). Afectació elements documentats

En aquest cas es va seguir també el protocol d'actuació i es va fer el seguiment del desmuntatge de les estructures per tal de fer la jardinera.



TRAM 5: Jardinera 7 (J7) Desmuntatge de les estructures. Font: Carles Navarro

ALTRES ESTRUCTURES

TRAM 5. Fanal (F1). Carrer Gran de Sant Andreu, cantonada carrer Joan Torras.

A la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i del Carrer de Joan Torras, i entremig de la Jardinera 4 (CUP) i Jardinera 8 (soterrani), s'ha obert una rasa de 1,80 x 1,30m x 0,80, per instal·lar la base d'un nou fanal, segons contempla el projecte de reurbanització d'aquest sector.

Durant l'excavació d'aquesta rasa, ha deixat al descobert, de manera parcial, dues estructures. Concretament es tracta d'un tros de mur (**UE.3005**) fet de maons massissos i lligats amb morter blanc, de 0,46 m de llarg x 0,40 m d'ampla i una alçada visible de 0.30 m, situat a cost est de la rasa. La parets estan arrebossades de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix (**UE.3006**). La seva cantonada presenta un cert biaix ver el nord-est.

L'altre estructura, es localitza al perfil W de la rasa. Es tracta d'un mur fet de maons (**UE.3007**), com el anteriorment esmentat, de 0,40 m d'ampla, una alçada de 0,28 m i una llargada visible de 0,13 m. Les dues parets visibles presenten un arrebossat de morter blanc de calç, de 0,02 m de gruix (**UE.3008**). Aquest mur també presenta un biaix, en aquest cas vers l'oest.

Entre els dos murs hi ha una obertura de 0,77 metres, que podria correspondre a una porta. Cal esmentar que els 0,30 m visibles dels murs, estaven reblerts per runa contemporània, segurament es tracta de part de l'enderroc d'aquesta edificis.

Aquesta circumstància ens fa plantejar que estem davant de les restes d'un mateix edifici, segurament, pertanyents al segle XIX, concretament a unes estàncies que deurien estar soterrades, per sota el carrer, vinculades probablement al emmagatzematge.

Durant l'excavació de la rasa per encabir el fanal 1, no han aparegut cap resta de material arqueològic. Posteriorment s'ha protegir i cobert amb una capa de geotèxtil, tal com consta al Projecte d'Intervenció Arqueològica.



TRAM 5: Fanal 1 (F1) Obertura Fanal 1) Vista general de les estructures, protecció amb geotèxtil i cobriment amb formigó. Font: Carles Navarro

TRAM 5. Arqueta (A1). Carrer Gran de Sant Andreu, cantonada carrer Joan Torras.

Al carrer de Joan Torras al NE de la Jardineria 8 (soterrani), s'ha obert una rasa de 3,60 x 0,60 x 0,60 m i un embornal de 1,10 x 1,10 x 0,80m, per encabir una arqueta prefabricada pel rec.

Després de dos replantejaments, s'ha pogut efectuar aquesta rasa, ja que anteriorment la seva obertura coincidia amb el mur N, del soterrani (Jardineria 8) (EST.800).

L'obertura de la rasa, ha deixat al descobert un prisma de formigó per on passen tubs corrugats amb línies de baixa tensió, que en el moment de la seva instal·lació van afectar el mur nord del soterrani. L'excavació de la mateixa s'ha aturat al nivell del prisma, a una alçada de 0.40m, sense cap afectació per les conduccions elèctriques ni el mur N del soterrani.

Per contra, durant l'excavació de la cala per encabir-hi l'arqueta prefabricada de formigó, s'ha deixat al descobert en el perfil NE un pany de paret arrebossada amb morter blanc de calç i una columna feta de 8 maons massissos posats en pla.

Concretament es tracta d'un tros de paret (UE.3103) fet de maons massissos i pedres i lligats amb morter blanc, de 0,46 m de llarg x 0,40 m d'ampla i una alçada visible de 0.40 m, parcialment arrebossada amb morter blanc de calç, (UE.3104) i un gruix de 0,02 m.

Al costat dret d'aquesta paret, apareix una "columna" feta maons massissos, (UE.3105), de 0,28 x 0,14 x 0,05 m, lligats amb morter de calç. Concretament, la part visible té una alçada de buit peces.

Entre aquesta columna i la paret Est de la cala, hi ha un reompliment de runa (possiblement de l'enderroc del mateix edifici), amb una potència de 0,40 m.

Fent una mirada de conjunt, i tenim en compte, que la rasa es troba al costat de la jardinera 8 (EST.800) (soterrani), i en excavada en paral·lel al seu mur nord. Efectuant una prolongació d'aquest mur, podem dir que aquest tram de paret està vinculada amb aquest àmbit. Però degut a la parcialitat de les troballes, no podem dir com aquesta estructura es relacionava amb la resta del soterrani.

Només podem assegurar que estem davant de les restes d'un mateix edifici, segurament, pertanyents al segle XIX, concretament a unes estàncies que deuriem estar soterrades, per sota el carrer, vinculades probablement al emmagatzematge.

Durant l'excavació de la rasa per encabir l'arqueta 1 (**A1**) no han aparegut cap resta de material arqueològic. Posteriorment s'ha protegit i cobert amb una capa de geotèxtil, tal com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica.



TRAM 5: Arqueta 1(A1) Obertura Arqueta 1. Vista estructura i. Font: Carles Navarro

REFUGI DE LA GUERRA CIVIL, NÚM 0108, CARRER SAMTA MARTA, 23

Malgrat no estar afectat directament pel projecte de urbanització del carrer Gran de Sant Andreu, el refugi de la Guerra Civil nº 0108, es troba situat molt a prop d'aquesta actuació, creiem convenient fer esmena de la comunicació personal efectuada per un dels familiars del propietari, concretament en Jordi Riera, de la finca on es localitza aquest refugi. Aquesta informació s'ha posat en coneixament del Servei d'Arqueologia de l'Ajuntament de Barcelona.

Es coneix l'existència d'aquest refugi pel llistat de refugis antiaeris del 16 de juliol de 1938 publicat a l'Atlas dels Refugis de la Guerra Civil espanyola a Barcelona, editat per l'Ajuntament de Barcelona i CLABSA. A Barcelona se'n construïren al voltant de 1.400. Però mai s'havien tingut evidències físiques de la seva existència. Amb els indicis que tenim, sembla ser que la seva construcció va ser fruit de la iniciativa privada, concretament de la Família Riera-Godori. Malgrat la finca pertany a l'esmentada família, avui dia hi viuen uns llogaters, i per aquest motiu no es factible la seva visita, ara per ara.

A continuació reproduïm l'e-mail, que ens va fer arribar el senyor Jordi Riera, mentre efectuàvem el seguiment de les obres del carrer Gran de Sant Andreu:

... La família m'ha comentat que els meus avis van fer construir abans de la Guerra una mena de túnel-rebost que acabava en una placeta rodona i arribava per sota terra a l'alçada del pati interior de la casa. Uns okupes que van ocupar la casa els primers anys del S. XXI van obrir un forat al terra/paret que estava tapat amb maons en aquest túnel-rebost i que comunicava amb el refugi antiaeri núm. 108 que es va fer durant la Guerra Civil Espanyola i que presumiblement arribava fins la plaça Orfila. Tenim indicis que la casa, de tres plantes, va ser incautada durant la Guerra per un tal Ángel Samblancat Salanova, un líder anarquista republicà i advocat, entre d'altres professions. Inicialment la direcció de la casa era c/ Santa Marta, 25 i degut a un canvi de numeració del carrer, actualment és c/ Santa Marta, 23. Avui dia hi viuen uns llogaters.

T'adjunto les fotos que m'han passat (de l'any 2006), on es veu el forat del túnel-rebost que comunica amb unes escales del refugi antiaeri. Per evitar problemes, posteriorment es va decidir tapiar el forat del refugi amb maons i l'entrada del sòtan al túnel-rebost amb pladur.

Vist-i-plau compartició escrit i fotos entrada túnel refugi antiaeri núm. 108 casa c/ Santa Marta, 23, Barcelona (Família Riera Godori)....

Jordi Riera.

INFORMACIÓ SOBRE EL REFUGI NUM.0108, QUE HI CONSTA A LA CARTA ARQUEOLOGICA DE BARCELONA

Durant la Guerra Civil Espanyola (1936-1939) a la ciutat de Barcelona es van construir gran quantitat de refugis antiaeris utilitzats per la població civil per tal de protegir-se dels bombardejos feixistes.

Des del primer atac –naval en aquest cas- sobre el nucli urbà la nit del 13 de febrer de 1937, fins a la caiguda de la ciutat el 26 de gener de 1939, la ciutat va patir un total de 194 bombardejos, la majoria aeris, que provocaren un nombre de víctimes i ferits. Els atacs indiscriminats sobre la població civil provocaren, al marge de les víctimes, un gran impacte psicològic.

A Barcelona, el Servei de Defensa Passiva Antiaèria depenent de l'Ajuntament, en primer lloc, i la Junta de Defensa Passiva de la Generalitat, posteriorment, van portar a terme un projecte per salvaguardar els edificis emblemàtics i subvencionaren al voltant d'un centenar de refugis. La resta, casi 1400, es varen començar a excavar de forma auto-organitzada i auto-finançada per iniciativa civil, configurant un autèntic moviment social sense precedents.

Els refugis antiaeris són espais soterrats, amb un o més accessos en la via pública i diversos espais en el seu interior. Aquells planificats per l'Ajuntament eren dissenyats com a medis de defensa passiva amb la vocació d'ésser reaprofitats com a trams de clavegueram, banys públics, magatzems, sales de lectura i altres usos.

La majoria de refugis veïnals tenien un caràcter provisional i efímer. La seva construcció es deuria al treball abnegat de civils no militaritzats, vells i, sobretot, dones i nens. Varen començar als barris amb una gran tradició associativa i sense comprometre els ciments dels edificis, com per exemple a les places públiques

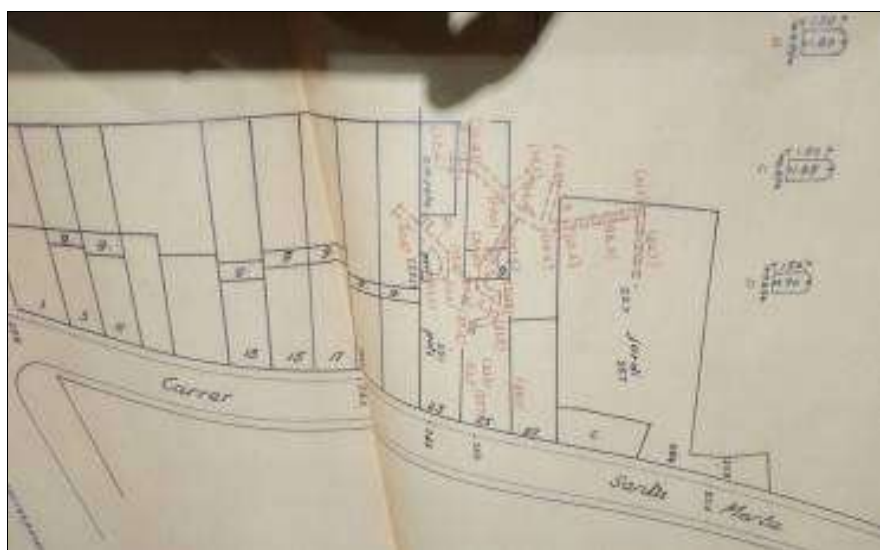
Refugi antiarei núm.0108.

A partir la documentació existent a l'AMAB del fons Defensa Passiva, en el que es conserven plànols i apunts topogràfics del refugi 0108, sabem que es tracta d'una construcció antiaèria del tipus "galeria".

Segons un plànol del 2 d'octubre de 1937 es tractaria de dos refugis antiaeris destinats, possiblement, a quedar units; el primer quedava ubicat a l'actual finca núm. 27-29 i el segon sota la finca 23 del carrer Santa Marta.

El primer dels refugis tenia dos accessos, un per l'actual finca 29 del carrer Santa Marta i l'altre per la finca núm. 25. Bàsicament es tractava de dos túnels perpendiculars. El primer en direcció nord-sud comptava amb dos trams d'escala que salvaven un desnivell de 10 m. i el segon, en direcció est-oest, comptava amb dos trams d'escala amb una petita cambra entre ells que salvaven un nou desnivell de 10 m. L'amplada dels túnels oscil·lava entre els 0'85 i els 0'95 m. i l'alçada entre 1'75 i 1'95 m.

D'altra banda als plànols hi ha una segona galeria d'uns 15 m. de llarg sense cap accés reconeixible, si bé apareix un pou en un dels extrems, possiblement fet servir com a entrada a la galeria. Aquest túnel comptava amb una amplada de 0'85 m. i una alçada d'1'70 m.

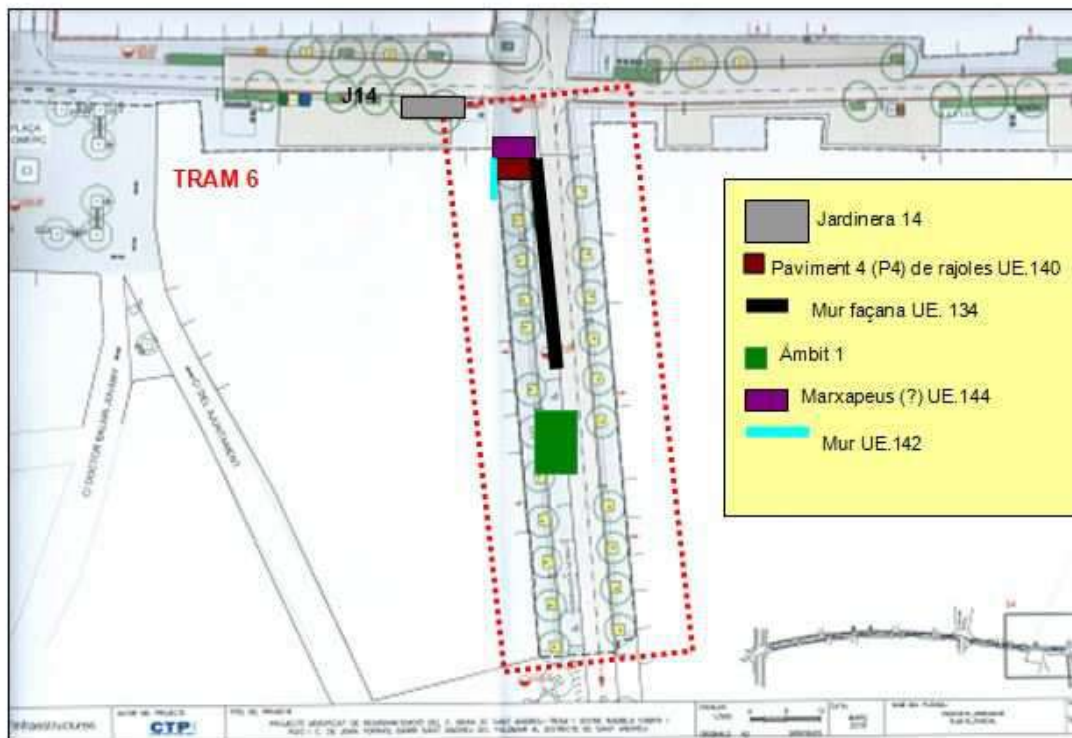


TRAM 5: Carrer Santa Marta núm. 23. Refugi de la Guerra Civil núm. 0108 Font: Jordi Riera i Carles Navarro



TRAM 6

En aquest tram s'han obert les Rases 9, 12, 13, 14, 15 i 16 així com diversos ramals pels col·lectors, i altres serveis (llum, aigua, etc)



TRAM 6. Situació de les restes arqueològiques. Font: CTP. Direcció d'obres projecte reurbanització carrer Gran de Sant Andreu

TRAM 6. RASA 13 MALATS (antic carrer de l'Hostal)

Dins del projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu, també es contemplava fer una reordenació del tram del carrer Malats, comprés entre el carrer Gran de Sant Andreu i la plaça d'Orfila. També anomenat carrer de l'Hostal.

Aquesta reordenació del carrer i els seus serveis, ha consistit en habilitar una zona de pàrquing superficial, entre els números 3 i 17, amb una superfície de llambordins. Així mateix s'han ensotat les línies aèries de llum i s'han modificat i/o construït nous embornals.

Per l'adequació de la zona per a pàrquing, s'ha hagut de desmuntar un àrea de 75 metres de llarg per un 5 metres d'ample i una profunditat de 0,50 m.

Com a conseqüència dels moviments de terra i a 0,40 m de profunditat, va aparèixer les restes d'una estructura muraria (**MF3**) de prop de 19 metres de llarg, amb un amplada oscil·lant entre 0,80/0,90 m i una alçada visible de 0,10-0,20 m (malgrat que la potència del mur és de 1,10 metres, segons el sondeig efectuat). Es tracta d'un mur de façana (UE.134) fet de pedres i maons massissos i arrebossat amb morter blanc de calç. Aquest mur descansa sobre el nivell geològic d'argiles vermelles carbonatades. Segons es pot observar en el sondeig efectuat al costat del mur, el nivell geològic (UE.136) format per argiles vermelles carbonatades, està rebaixat 0,50 m per poder encabir la fonamentació de l'esmentat mur. La secció del mur UE.134, transcorre en paral·lel a la façana de l'actual carrer Malats i arriba a la meitat de l'esmentat carrer, direcció a la plaça de l'Orfila.

Associat a aquest mur, però prop de la cantonada amb el carrer Gran de Sant Andreu, han aparegut les restes d'un paviment de rajoles en pla (UE.140) de 0,30 x 0,15 x 0,04 m., conservant-se una superfície de 1,23 x 1,00 metres. La meitat est presenta restes de combustió i les rajoles presenten signes d'afectació per part del foc. En la seva part oest, el paviment acaba amb una filada de rajoles posades de cantell, que s'entrega a les restes combinades de pedres i rajoles (UE.144), que podria tractar-se de les restes d'un replà o d'un marxapeus, que delimitaria la zona compresa entre la porta d'accés (situada al carrer Gran de Sant Andreu) i la zona pavimentada de l'interior de l'edifici o habitatge. Ambdues estructures s'adosen a un petit mur (UE.142) molt deteriorat, fet de pedres i lligat amb morter blanc de calç, i que presenta un revestiment de guix, molt malmés, amb llargada de 1,90 metres i una amplada de 0,18 m. Les pedres d'aquest mur, podriem marcar un graó, però degut al seu estat i a la poca potència de les restes no és gaire clar.

Observant aquest conjunt estructural en relació al conjunt de restes muraries aparegudes en la J14, al carrer Gran de Sant Andreu i prop de la cantonada amb al carrer Malats, creiem que, aquestes darreres podrien formar part de dependències pertanyents a l'hostal, situat a l'antic carrer de l'Hostal (actual carrer Malats), enderrocat a mitjans del segle XIX.

SONDEIG MF3

Com hem dit anteriorment, posteriorment s'ha efectuat un sondeig (2 metres de llarg, per 0,70 d'ampla i 1,25 de profunditat), en la part interior del mur UE.134, per conèixer quina era la seva estratigrafia i potencia muraria.

En el seu perfil s'han pogut observar quatre nivells:

- El primer nivell que es pot observar que te una potencia de 0,24 m i està format per pedres i fragments de maons, lligats amb morter blanc de calç. i que formant la part zenital del mur. Aquesta part del mur està arrebossat amb morter blanc de calç.
- El segon nivell te una potencia de 0,18 m i està format per pedres i fragments de maons, sense lligar, on destaquen dos carreus rectangulars amb unes dimensions de 0,50 m de llarg per 0,14 m d'ampla; mentre que el segon te una llargada de 0,30 m i una amplada de 0,14 m. Ambos casos desconexem la seva amplada. Aquest nivell no presenta signes d'haver estat arrebossat.
- El tercer nivell te una potencia de 0,70 m, i està completament arrebossat amb morter blanc de calç, on es poden distingir algun fragments de maons i pedres. Aquest nivell correspondria a la fonamentació del mur.
- El quart nivell està format pel nivell geològic format per argiles vermelles carbonatades. En aquest nivell descansa l'esmentat mur. Com et pot observar en el plano de la seva secció del mur, aquest nivell d'argiles va ser rebaixat uns 0,45 m. per fer la seva fonamentació.

Durant l'excavació del sondeig, no han aparegut restes de material arqueològic, que en ajudin a situar cronologicament aquesta estructura. Però el podriem situar en algun moment del segle XIX.

La seva aparició coincideix amb la cota d'obra, per aquest motiu s'ha protegit amb geotèxtil i reblert en saorra.

Durant l'excavació de la Rasa 13, no han aparegut restes de material arqueològic. Posteriorment a la seva excavació, totes aquestes estructures han estat degudament netejades i documentades, tal com consta al Projecte d'Intervenció Arqueològica.

Rasa 13. ÀMBIT1.

Durant la continuació de l'obertura del tram del carrer Malats, per l'adequació de la zona com a parking superficial, i com ha conseqüència dels moviments de terra, a 0,40-0,50 m de profunditat, gairabé a la meitat del carrer, van aparèixer noves restes d'una estructura muraria que podria ser part d'un àmbit. Es tracta d'un parament de paret fet de maons en cantell (UE.147) ,i tres seccions de parets fetes amb maons en pla (UE.148, UE,149, UE.150), tots ells lligats amb morter blanc de calç.

La superfície conservada de l'àmbit es de 5,50 metres de llarg, entre el mur UE.149 i UE.150, situats en paral.lel. Però desconeixem l'amplada existent entre els murs UE.147-148, i el seu paral.lel, que quedava fora de la zona d'afectació de l'obra, i que deuria tancar la superfície de l'Àmbit 1.

La paret UE.147-UE.148, te dues fases constructives, una d'elles està construïda amb 18 maons (UE.147) de cantell te una longitud de 1 metre i 0,14 m d'ampla, que Posteriorment hi trobem dos maons en pla, perpendiculars als primers, de 0,28 x 0,30 m, possiblement com arrencament de pilastra. A continuació, la (UE.148), continua amb una secció de 2,00 de llarg x 0,14 m d'ampla, per acabar amb una altre maó en perpendicular, que podria indicar en naixement d'una altre paret, del que no ens han arribar evidències.

A la paret UE.147, a la seva part oest, s'adossen quatre maons massissos posats en pla i lligats amb morter de calç (UE.149).

A 1,90 metres d'aquesta darrera secció de la paret UE.148 (direcció est), es localitza una altra parament murari (UE.150), fet de maons en pla i lligats amb morter blanc de calç, amb una longitud de 2,40 metres i una amplada de 0,14 m. En la seva part nord, presenta tres maons en perpendicular, que podrien ser la base d'una altra pilastra. A nivell d'hipotesi, aquesta separació entre els dos murs, la podríem interpretar com un accés a l'àmbit, però no tenim suficients elements com per confirmar-ho.

Es tracta d'unes restes de parets de maons aïllades i molt arrassades, de la que tan sols es conserven dues filades i que deuriem formar part d'un àmbit o una habitació més gran, segurament vinculada amb les dependències de l'hostal existents en aquest indret entre els segles XVII i XIX. Per la seva situació i a tenor dels escrits consultats podria tractar-se d'un d'espai vinculat a l'entrada posterior de l'hostal, situada prop de l'actual plaça de l'Orfila, que era on entreven i es deixaven els carros. Però només es tracta d'una hipòtesi, ja que no disposem de prou evidències per la seva confirmació.

Durant la seva excavació no s'han localitzat restes de material arqueològic que ens ajudin a situar cronològicament aquesta àmbit, però si com creiem està relacionada amb les restes de l'antic hostal de Sant Andreu, les podem situar en algun moment entre els segles XVIII- XIX. La seva aparició coincideix amb la cota d'obra, per aquest motiu s'ha protegit amb geotèxtil i reblert en saorra.

RASA 13. SERVEIS

Dins la rasa 13, s'ha obert una nova rasa per la instal·lació de serveis (clavagueram, llum). concretament entre el carrer Gran de Sant Andreu i la cantona del carrer Malats i plaça d'Orfila, entre els números 3 i 17. Aquesta rasa també té una llargada de 75 metres, una amplada de 0,60 m i una profunditat de 0,90 m - 1 metre

La seva estratigrafia és la següent:

- Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.
- Un segon nivell de morter de preparació de paviment de 0,003 m
- Nivell de sauló, format per morter amb una potència de 0,40 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles, bossades de runa contemporània, amb una potència de 0,23 m.
- Nivell de rebliment format per argiles vermelles carbonatades, segurament nivell geològic, amb una potència de 0,30 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota d'obra.

Durant l'excavació de la rasa, no han aparegut cap resta de material i estructura arqueològica.

7. CONCLUSIONS

La intervenció arqueològica que es va originar arran del **Projecte de reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu (Fase 1A-1B), al districte de Sant Andreu**, de Barcelona ha permès documentar una sèrie d'estructures arqueològiques que ens aporten un millor coneixement de l'evolució urbanística de la zona del carrer Gran de Sant Andreu i els seus entorns entre els segles XVIII-XX.

El carrer Gran de Sant Andreu té el seu origen en un ramal de la Via Augusta per accedir a Bàrcino des del Vallès, i posteriorment esdevingué un antic camí reial en època medieval, la via Francisca.

Per arribar a Bàrcino des de la Via Augusta, es va fer un ramal des del Vallès (Turó de Montcada), que seguia pel coll de Finestrelles (actual barri de la Trinitat Nova) i s'entrava al Pla de Barcelona pel que seria el futur poble de Sant Andreu de Palomar, passant concretament per l'actual carrer Gran de Sant Andreu.

El nucli antic medieval de Sant Andreu de Palomar (datat del segle X) va establir dues fronteres naturals. Al sud, la Riera de Sant Andreu (actuals carrers Riera de Sant Andreu i Sant Adrià) i al nord , la cruïlla entre l'antiga via romana i el camí que venia de Santa Eulàlia de Vilapicina (actual carrer Pons i Gallarza).

A partir dels segles XIII-XIV creix la població, tot i tenir un nucli dispers va començar a crear-se una agrupació d'habitatges, tallers i comerços al voltant de l'antiga via romana coneguda llavors ja com Camí Reial.

Durant els segles XV-XVII, l'àrea d'influència del carrer Major (actual carrer Gran de Sant Andreu), es va estendre temporalment i esporàdicament fins al torrent anomenat del Dragó o Paixalet (actuals carrers del Drac, Agustí Milà i Joan Torras) amb una història de més de 1.000 anys. Les primeres cases es van fer enganxades les unes a les altres, sense cap carrer que les travessés, la qual cosa feia un espai tancat de protecció que substituïa les muralles, a mode de vila-closa.

A partir del segle XVII, i seguint la construcció de les cases com abans hem esmentat, el poble creix en direcció Barcelona (carrer del Raval). A partir del segle XVIII es produeix un gran creixement demogràfic, i el poble creix de nou en dues direccions. Per una banda cap a Barcelona (Cases Noves) i per l'altra, arribant ja definitivament també al torrent d'en Claris (carrers Agustí Milà i Joan Torras).

Com hem dit anteriorment durant els segles XVII-XVIII, el poble segueix creixent, a la part nord o tramuntana, a partir dels actuals carrers Agustí Milà i Joan Torras. El carrer de Tramuntana va arribar fins a la carretera de Ribes, i es va començar a poblar amb masies difuminades tot i que després amb la construcció continuada de cases en aquell indret el va fer transformar en carrer a finals del segle XVIII. Al segle XIX va rebre el nom de Tramuntana perquè era la direcció que portava el carrer, al nord, direcció al Vallès.

Paral·lelament, el poble creix direcció sud, direcció Barcelona. Això va forçar l'edificació de molts habitatges a l'altra banda de la Riera de Sant Andreu. Aquesta ampliació va ser coneguda popularment com "el Raval del poble". Aquest carrer va mantenir la seva independència com a tal fins al 1889, que va quedar absorbit pel carrer de Casanoves. El carrer de Casanoves es va començar a construir a finals del segle XVIII i es va acabar a mitjans del segle XIX. Popularment la zona va ser sempre coneguda com "les cases noves". A principis del segle XIX, el carrer va passar a anomenar-se de Casanoves, encara que escrit de diferents maneres (Cases Noves, Casas Novas, Casesnoves, Casesnovas, ...). L'any 1889 aquest carrer acaba absorbint el del Raval en una nova modificació urbanística que va fer l'Ajuntament de Sant Andreu com tal.

Els quatre carrers que formaven en un principi l'actual carrer Gran de Sant Andreu (Major, Raval, Tramuntana i Casanoves), van passar a ser dos (Major i Casanoves) a partir de 1889 quan l'Ajuntament de Sant Andreu va decidir unificar en part l'antic Camí Reial. Però l'idea final era que fos unificat en un únic carrer. Després que Barcelona s'annexionés, l'any 1897 el poble de Sant

Andreu de Palomar, va fer el projecte seu i així l'any 1914, els dos trams que quedaven van ser units per formar així un únic vial anomenat "San Andrés". Durant la segona República el carrer es va anomenar carrer de "Sant Andreu". Durant la Guerra Civil, se li va canviar el nom pel d' "Eugeni Perereda". En acabar la guerra, el carrer va tornar al nom de "calle de San Andrés", fins que finalment a partir de 1980 va ser anomenat "carrer Gran de Sant Andreu", nom que encara conserva en l'actualitat.

A principis del segle XX encara es podia veure al carrer Gran de Sant Andreu una majoria de cases de planta baixa i un pis, en aquest tram conserva majoritàriament l'estructura de l'antiga activitat agrícola dominant al poble, transformada al llarg del temps amb agregacions de parcel·les i operacions de reforma interior i eixamplaments viaris.

Durant el seguiment arqueològic de la urbanització del carrer Gran de Sant Andreu i els seus voltants, s'ha pogut constatar l'aparició de restes arqueològiques, concretament elements muraris i restes de paviments d'època contemporània (S.XVIII-XX), majoritàriament relacionades amb les antigues alineacions de façana del carrer Gran de Sant Andreu i part d'antics àmbits, desapareguts a partir de la segona meitat del segle XX, fruit de l'especulació urbanística del moment i del Pla General Metropolità del 1976.

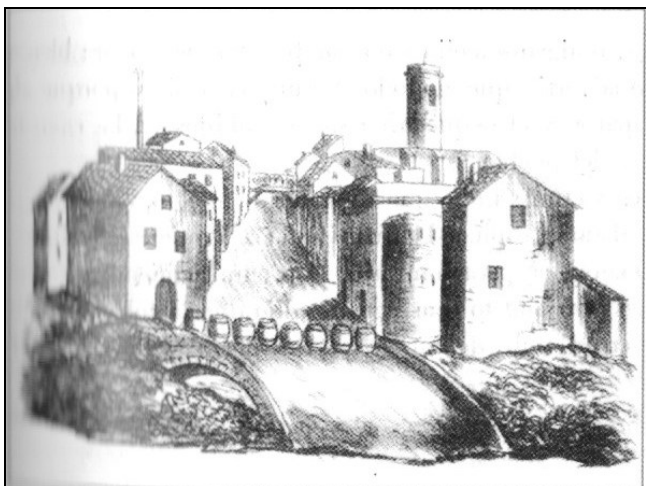
Seguidament es contextualitzen les restes documentades partint de la plaça de la Pomera, carrer Rubén Darío i carrer Riera de Sant Andreu, coincidint amb els límits sud del poble de sant Andreu, continuant vers el nord fins arribar als actuals carrers d'Agustí Milà i Joan Torras.

Plaça de la Pomera, situada entre els carrers Gran de Sant Andreu, Carrer Rubén Darío i carrer Riera de Sant Andreu.

A la part central de la plaça de la Pomera es van fer un seguit de sondejos de 0,80 x 0,80 x 0,80 m de profunditat, per tal de comprovar l'estratigrafia així com la permeabilitat dels sediments localitzats. En aquests sondejos van apareixer un segon nivell de runa contemporània (rajoles, components wc, ferros, etc) de

0,40 de potencia i que s'estenia més enllà de la cota del sondeig. Creiem que aquesta runa es va produir a resultes de l'enfonsament de les cases que hi havia en l'actual plaça, quan van perforar el túnel de la línia 1 del metro (entre l'estació de Fabra i Puig i la de Sant Andreu), l'any 1966. El traçat del túnel en diagonal des de l'estació de Fabra i Puig, va provocar esquerdes a moltes cases (200 habitatges van ser afectats), algunes de les quals es van haver d'enderrocar, com les que es trobaven entre els carrers de la riera de Sant Andreu, Rubén Darío i Gran de Sant Andreu.

Com hem dit anteriorment aquesta zona era el límit sud del poble de Sant Andreu, entre el carrer Gran i la Riera de Sant Andreu. En aquest indret sembla ser que va existir durant la primera carlinada (1833-1840), les torres defensives del fortí núm. 4, situat a la riera de Sant Andreu, cantonada carrer Gran. Sembla ser que va ser el més gran dels sis fortins construïts al llarg del carrer Gran de Sant Andreu per la defensa del poble de Sant Andreu de Palomar, durant aquest conflicte bèl·lic. Malgrat l'obertura de la RASA 6 en aquest indret no s'han localitzat cap tipus de restes arqueològiques que facin referència aquest fortí però tot i així hem volgut remarcar la seva existència; Malgrat això van aparèixer restes de les antigues façanes del carrer Gran de Sant Andreu. De totes maneres no seria estrany que durant les obres d'obertura de la línia 1 de metro, les possibles restes del fortí núm. 4 també es veiessin afectades pels esfondraments i els moviments de terra en aquesta zona.



Dibuix de les torres defensives del fortí núm 4, a la riera de Sant Andreu i el carrer Gran. Font: Finestrelles 16. Miscel·lània Any Clapès (1872-1939)

Carrer Rubén Darío, núm. 12-16 - carrer Sant Adrià núm. 1-9

Durant l'excavació de la RASA 6, als Carrer Rubén Darío, núm. 12-16 i carrer Sant Adrià núm. 1-9, cantonada carrer Gran de Sant Andreu/Plaça de la Pomera, es van localitzar diverses restes arqueològiques consistents en les restes dos murs de façana amb restes de paviments vinculats respectivament.

El primer mur de façana MF1 (UE.64) i paviment P1 (UE.66), es va localitzar al Carrer Rubén Darío. El mur estava fet de pedres i lligats amb morter blanc, de 0,70 m de llarg x 0,70 m d'ampla i una alçada visible de 0.65 m. Mentre que el paviment estava format per dos tipus de rajoles, de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, i tres línies de tres rajoles de 0,18 x 0,18 x 0,04 m, amb una longitud aproximada de 2,80 metres de llarg per 0,60 m de l'amplada de la rasa, estenent-se per sota del nivell de circulació.

El segon mur de façana MF2 (UE.71) i paviment P3 (UE.72), va aparèixer al carrer Sant Adrià, i la secció del mur estava fet pedres lligades amb morter blanc, amb una amplada de 0,50 i una potència similar. Mentre que el paviment estava fet de rajola hidràulica de 0,25 x 0,25 x 0,05 m. en molt estat de conservació, amb una longitud visible aproximada de 1,30 m i una amplada de 0,60m.

Les restes muraries localitzades estaven molt afectades per la instal·lació de serveis localitzats a l'interior de la rasa. Durant l'excavació de la rasa, no van aparèixer restes de material arqueològic associat. Degut a la precarietat de les restes i a la seva afectació, cronològicament podríem situar-les entre finals del segle XIX i mitjans del segle XX, segurament afectades en un primer moment per les reformes urbanístiques succeïdes a cavall d'aquests segles i potser àmpliament afectades per la construcció de la línia 1 de metro, l'any 1966.

Posteriorment a la seva excavació, aquestes estructures van estat degudament documentades i protegides amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb sauló, formigó i posteriorment amb panot

Carrer Gran de Sant Andreu.

Al llarg del carrer Gran de Sant Andreu, han estat diverses les troballes arqueològiques realitzades durant el seguiment del projecte de re urbanització d'aquest carrer. Concretament hem pogut constatar l'aparició de restes arqueològiques (de murs de façana, de paviment, així com a restes de canalització d'aigua i el pou d'un col·lector)), pertanyents a època contemporània (S.XVIII-XIX). Majoritàriament relacionades amb l'antiga trama de façana del carrer Gran, alterada a partir de la segona meitat del segle XX.

En general les restes de façanes i paviments s'han localitzat en les queixalades fetes a l'alineació actual del carrer, deixant entrades a moltes façanes de carrer, fruit del desenvolupament i evolució urbanística del carrer Gran, com a conseqüència del Pla General Metropolità del 1976 caracteritzat per una gran especulació urbanística. Totes les estructures localitzades presenten un alt nivell afectació, ja que a part de la seva espoliació, també s'han vist afectades per la instal·lació d'innombrables serveis actualment en servei al llarg del carrer Gran, que les afectaven en diferents graus.

Al carrer **Gran de Sant Andreu (CGSA)**¹⁷, **davant els núms. 222-224**, i durant l'obertura d'una rasa per la col·locació d'un embornal, van aparèixer les restes d'un pou quadrat d'accés, fet de maons massissos lligats amb morter, de l'antic clavegueram del carrer Gran de Sant Andreu, prop de la cantonada amb el carrer Sant Adrià, amb una boca de 1,10 metres x 1,10 metres i una profunditat de 2,00 metres, que cronològicament el podríem situar a finals del segle XIX principis del segle XX. Després de les obres i aprofitant la infraestructura, es va instal·lar un embornal i es va connectar al col·lector central del carrer Gran, actualment en servei.

Durant els treballs de sanejament de la vorera d'aquest TRAM 3, just davant dels **núms. 246-250 del CGSA**, i només per sota del nivell de panots, es va localitzar la rasa de fonamentació d'un mur de façana (MF6), completament espoliat, i reomplerta de runa moderna. La rasa en qüestió tenia una llargada

¹⁷ A partir d'ara el carrer Gran de Sant Andreu l'abreviarem com CGSA.

visible de 12 metres i una amplada de 0,60m. Malgrat no trobar restes estructurals ni materials arqueològics associats, la seva adscripció cronològica s'ha de situar entre els S.XVIII-XIX, com la resta d'estructures localitzades.

També i durant els treballs de sanejament d'aquest mateix tram de vorera, però davant els **núms. 248-250 del CGSA**, es van localitzar les restes d'un paviment (P5) de gres de color ataronjat, amb una superfície de 3,20 metres de llarg per 1,10 metres de l'amplada, i localitzat com el cas anterior sota el nivell de circulació actual (panot). Es tracta de les restes d'un paviment força modern amb una cronologia de mitjans del segle XX, que segurament hauria substituït un de més antic. Durant l'excavació de l'estructura no s'han localitzat materials arqueològics associats. Posteriorment a la seva excavació, aquesta estructura va ser degudament documentada, i protegida amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb formigó i posteriorment amb panot.

Com a conseqüència de l'obertura d'una rasa per la construcció i col·locació d'un embornal, en la calçada davant dels **núm. 252 del CGSA**, a 0,90 m de profunditat, van aparèixer les restes d'una antiga conducció d'aigua feta amb canalons d'argila de 0,34 m de llarg i 0,60 m de diàmetre exterior, que es trobava adossada al col·lector central del carrer gran de Sant Andreu i tenia una pendent sud-nord. Creiem que podria tractar-se de les restes de la xarxa pel transport d'aigua de boca, del poble de Sant Andreu de Palomar. El seu estat de conservació era molt pèssim i estava molt afectat i en part espoliat per la fonamentació i la rasa del col·lector modern. Cronològicament la podríem situar segurament a principis del segle finals del segle XIX-XX. Després de l'obertura de la rasa i de la col·locació de l'embornal, es va fer la connexió al col·lector central del carrer Gran, actualment en servei.

L'arqueòleg Javier González Muñoz de l'empresa d'arqueologia GLOBAL, l'any 2016, va efectuar un control arqueològic com part del projecte de rehabilitació i reforma de la finca situada al CGSA, núms. 245-247, on es van localitzar diverses restes de murs i estructures d'època medieval i moderna. Just al queixal de façana de la finca del costat, **núms. 249-251 de CGSA**, per sota del

nivell de panots de i com a conseqüència del sanejament d'aquesta part de la vorera, es van localitzar restes muraries i de paviments (MF5).

Possiblement les restes muraries deuriem formar part d'un antic edifici d'aquest carrer, de cronologia entorn finals del segle XVIII principis del XIX. No s'ha localitzat el mur de la línia de façana, però en canvi si les restes d'una habitació formada per un mur mitjaner (UE.3304) amb una longitud conservada de 1,30 metres i una amplada de 0,60m, amb un enlluït interior i exterior i les restes d'un altre mur (UE.3303) de pedres i maons força espoliat, amb una llargada visible de 0,83 m i una amplada de 0,30 m, lligat amb morter blanc de calç, juntament a una pilastra (UE.3305), construïda amb maons al pla recoberts de morter blanc de calç. Totes aquestes estructures associades a dos paviments de rajoles hidràuliques (UE.3306) i (UE.3307), en el seu conjunt molt espoliats i residuals. Cal remarcar que a la cara exterior del mur UE.3304, no va aparèixer cap estructura associada. Durant l'excavació de les diverses estructures no s'han localitzats materials arqueològics associats.

Les restes modernes localitzades per Javier González Muñoz l'any 2016, als núms. 245-247 del CGSA pertanyien a una edificació que fou abandonada o enderrocada per construir-ne una de nova; però desconexem si aquestes restes estaven relacionades amb les que han estat localitzades als **núms. 249-251 de CGSA**.

Posteriorment a la seva excavació, aquestes estructures van ser degudament documentades i protegides amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb formigó i posteriorment amb panot.

Gran part de les feines de re urbanització del TRAM 3 de Carrer Gran de Sant Andreu, van consistí en el sanejament de la vorera i obertura de nous embornals en la calçada. Dins dels treballs de sanejament de la vorera, concretament entre el **carrer Gran de Sant Andreu, núm. 260**, cantonada amb la Plaça del Comerç, es van localitzar les restes d'una secció de mur fet de pedres (MF7) i lligades amb morter taronja (UE.3404). Les restes van ser

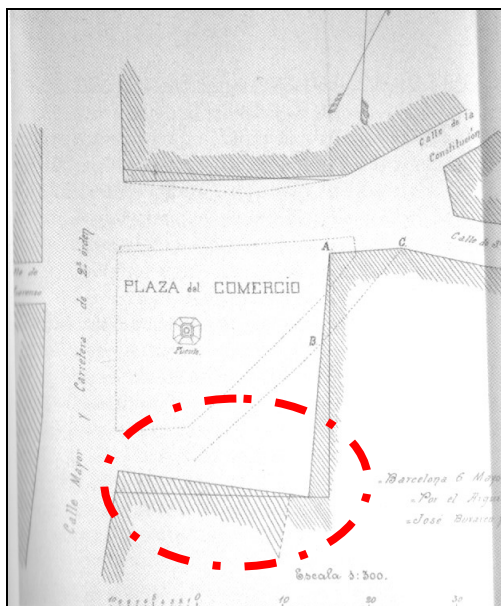
localitzades sota les lloses de granit, que formaven el nivell d'ús, i tenien una llargada d'1 metre, una amplada de 0,50 m i una alçada visible de 0,12 m. La seva orientació est-oest, coincideix amb la línia de façana de l'actual edifici (Farmàcia) que fa cantonada entre la plaça del Comerç i el carrer Gran de Sant Andreu.

Durant la segona carlinada o Guerra dels Matiners (1846-1849), l'Ajuntament de Sant Andreu, es va plantejar trobar una solució definitiva al problema de l'allotjament de les tropes militars, i va decidir aixecar una caserna per allotjar-les.

Amb aquest nou edifici, el consistori pretenia acabar definitivament amb el problema de l'allotjament militar al poble. La caserna militar va ser construïda aprofitant una illa d'antics habitatges situats al lloc on després es va aixecar la plaça del Comerç.

Des d'època medieval tenim constància de l'existència de construccions urbanes entre l'actual plaça del Comerç i la riera de Sant Andreu. Amb el pas dels anys, els edificis van anar canviant, i fins i tot desapareixent, al mateix ritme que se'n construïen de nous. Sabem que les cases construïdes a la zona de l'actual plaça del Comerç ja existien almenys a la primera meitat del segle XVIII.

A mitjan segle XIX va començar ja la construcció de la plaça del Mercadal, i poc després va aparèixer la plaça del Comerç, que podria haver rebut aquest nom perquè va funcionar breument com a lloc per comprar i vendre productes, fins que va ser acabada definitivament la del mercat. En l'espai que avui ocupa la plaça del Comerç hi havia construïda una illa de cases envoltades per dos carrers que delimitaven l'espai, un era el carreró de Can Cua (avui desaparegut) i l'altre era part de l'antic camí de Sant Iscle (avui carrer de l'Ajuntament). Aquell lloc tan cèntric va ser on l'Ajuntament decidí autoritzar la construcció de la nova caserna.



Plànol del projecte deremodelació de la plaça del Comerç. Autor: Josp Buxareu i Gallart (AIMUB).

En acabar la segona carlinada (1849), el Fort, nom amb què era conegut a Sant Andreu la nova caserna, va continuar funcionant només uns pocs anys més. El que sí que sabem és que al setembre del 1854 els militars van marxar del fortí i els antics propietaris van poder recuperar les seves cases. Així, doncs, el fortí va existir només de juny del 1848 a setembre del 1854.

L'any 1855, l'Ajuntament va aconseguir la propietat de les cases, que van ser enderrocades i es va acabar, així, també amb el carreró de Can Cua i es va guanyar més terreny. En aquella nova esplanada s'hi projectar construir una plaça (l'actual plaça del Comerç) i, el 6 de maig del 1865, l'arquitecte Josep Buxareu i Gallart va fer un projecte de re urbanització dels terrenys que va ser aprovat per l'Ajuntament de Sant Andreu l'11 d'agost del 1866. La nova plaça tindria, a més, una font al mig, i era, per tant, molt semblant a la plaça que trobem actualment. Fins fa deu anys encara es va conservar un altre edifici construït entre els segles XVII i XVIII, tot i que estava molt reformat. Malauradament, l'especulació immobiliària del moment va acabar amb aquesta construcció. Es tractava de la masia de Can Cua, on hi havia l'Acadèmia Víctor.

Segurament, les restes muraries localitzades deurien formar part d'algun antic edifici situat al carrer de Can Cua o formarien part d'alguna dependència de la Masia de Can Cua, que feia cantonada amb l'actual plaça de Comerç i que van

desaparèixer durant la construcció de l'esmentada plaça l'any 1866. Durant l'excavació del mur no han aparegut restes materials arqueològics, que ens puguin situar cronològicament aquestes restes, però veien l'evolució urbanística d'aquest espai, les podríem situar entre el segle XVIII- XIX.

Posteriorment a la seva excavació, aquestes estructures van ser degudament documentades, i protegides amb una capa de geotèxtil abans del seu cobriment amb formigó i posteriorment amb lloses de granit.

Com a part del projecte de re urbanització del carrer Gran de Sant Andreu, paral·lelament al sanejament de les vorera i obertura de nous embornals en la calçada, també es contemplava la instal·lació de 21 jardineres en l'esmentat carrer, de las que sis, han donat resultat positius, a nivell arqueològic. Cal esmentar les jardineres 17 i 14, amb dues localitzades en el TRAM 4.

La jardinera 17 (J17), es va excavar davant els **núms. 264-266, del CGSA**, prop de la plaça del Comerç i es trobà les restes d'un mur de façana molt deteriorat i força espoliat pels serveis contemporanis, pertanyent a algun antic edifici d'aquest carrer, de finals del segle XVIII principis del segle XIX i que el van enderrocar per donar més amplada al carrer Gran.

La Jardinera 14 (J14), es va obrir davant dels **núms. 276-278 del CGSA**, gairebé a la cantonada amb el carrer Malats. La seva excavació va deixar al descobert una sèrie d'estructures muraries, corresponents a un antic habitatge situat en aquest indret.

La proximitat de les restes de la Jardinera J14, a la cantonada de l'actual carrer Malats, així com la troballa de restes muraries i estructurals al carrer Malats, cantonada carrer Gran de Sant Andreu, ens fan pensar en la possibilitat de que es tracti de les restes arquitectòniques d'un edifici, ubicat al carrer Gran de Sant Andreu i que fes cantonada amb el carrer Malats.

Si fos correcte aquesta hipòtesi i la situació de les restes ho faria possible, no seria massa agosarat pensar que podria tractar-se de dependències

pertanyents a l'Hostal de Sant Andreu¹⁸. Hostal situat a l'antic carrer de l'Hostal (actual carrer Malats), segurament d'abans del segle XVII i que va perdurar en aquest indret fins el seu enderrocament a mitjans del segle XIX, entre el final de segona carlinada (1846-1849) i el principi de la tercera carlinada (1872-1876).

Sobre el material arqueològic recuperat i com a element singular destaca la troballa d'un fragment d'una cassoleta de pipa ceràmica no caolinítica possiblement produïda a Palamós.

A partir del segon quart o mitjan^[SEP] segle XVIII, comencen a aparèixer a Barcelona, exemplars de pipes de ceràmica no caolinítica en detriment de les pipes de caolí i produïdes a Palamós. El perfil de la pipa presenta un taló apuntat, molt característic, rematat amb una petita bola, i una decoració a base de franges, amb motius geomètrics i cortinatges. Normalment, en una de les franges s'hi posava el nom del fabricant. També hi ha fornets amb motius circulars, que formen una mena de medalló central, on es posava el nom, igualment, entre les franges circulars. Es coneixen els tallers de Juan Castella i Esteve Espinet. A Barcelona s'han trobat exemplars d'Esteve Espinet . Els contextos arqueològics de les pipes de Palamós (uns 23 exemplars estudiats, fins a dia d'avui) a la ciutat de Barcelona se situen entre finals del segle XVIII i mitjan segle XIX, com seria el cas de l'exemplar localitzar a la jardinera 14 (J14).

Posteriorment a la seva excavació, aquesta estructura han estat degudament documentada, tal com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica. Una vegada realitzada la seva documentació s'ha i s'ha procedit al seu desmuntatge total, per la instal·lació de l'esmentada jardinera.

Dins del TRAM 4 i durant les tasques del sanejament de la vorera davant el **núm. 280, del CGSA.** s van localitzar les restes d'un paviment (P2) original d'una finca, probablement de finals del segle XVIII principis del segle XIX format per rajoles de ceràmica de 0,24 x 0,24 x 0,02 m, i la seva part nord estava parcialment espoliat per serveis actuals, la seva cara est, ho estava pel

¹⁸ Anomenat així per Mossèn Clapés a **PETIT, Jordi; QUE, Sebastià. (2014)**

mur pantalla de l'habitatge núm. 280, mentre que el seu costat sud, estava afectat per l'habitatge núm. 278. Durant l'excavació d'aquest paviment no han aparegut restes materials arqueològiques.

A finals de 2016 i principis del 2017, l'arqueòleg Joan Piera (ABANS), va efectuar una intervenció arqueològica preventiva al núm. 284, del carrer Gran de Sant Andreu, gairebé al costat de la finca on va aparèixer el paviment 2 (P2). Després de la realització dels treballs arqueològics pertinents, no es van localitzar restes arqueològiques, ni estructurals ni materials, que es poguessin vincular a cap edifici o habitatge que formés part de l'antiga alineació i traçat del carrer Gran, dels segles XVII-XIX, i que poguessin relacionar amb el paviment 2. Aquest traçat de façana fou afectat per la queixalada urbanística de mitjans del segle XX.

Posteriorment el paviment va ser degudament netejat i documentat i protegit amb geotèxtil, per la posterior cobertura amb un nivell de formigó, previ a l'asfalt final d'aquest tram de vorera, com consta al Projecte d'intervenció Arqueològica.

TRAM 5. Jardinera 7 (J7). Carrer Gran de Sant Andreu números 311-313-315.

Aquesta jardinera es troba situada davant el número 311-313-315, tractant-se d'una finca moderna i per tant amb la façana reculada respecta a l'antiga alineació del carrer.

La excavació de la jardinera va mostrar un seguit d'elements arquitectònics relacionat amb un antic habitatge com l'antic mur de façana amb un marxapeus de maons de cantell amb les marques de desgast de les roderes dels carros i un paviment de tovots i lloses de pedra que marcaven l'interior d'un espai. El mur es trobava espoliat per una rasa de serveis però continuava la seva traça i es documentà també un altre paviment de tovots. Tots aquest elements foren desmuntats en el seu moment fins a la cota d'afectació quan es va fer la nova alineació del carrer.

Encastat a la façana de l'actual edifici es pot observar una làpida que porta la data de 20 d'agost de 1789 on hi consta la següent inscripció:

Lo dia 20 d agost dl any 1789 foren conxedit 40 dias de indulgencias dient un parenostre y una ave maria de vant de sta marte per lo illustricim sr bisbe de barcelona dn felip de aguada.

Fotografia de la làpida encastada en la façana. Font: Júlia Miquel López



Segons testimonis orals dels veïns aquesta làpida es trobava encastada en la façana d'una antiga casa que s'hi trobava en el mateix indret, segons mostra la fotografia facilitada pel propietari de la farmàcia del davant i que quan es va fer la finca nova, uns metres més reculada, es va encastat de nou a la façana- La data de la làpida, finals del segle XVIII coincideix amb la tipologia de les restes. D'aquesta manera ens trobarien davant una mostra de l'antic urbanisme del carrer.



Antiga fotografia on es veu la casa que ocupava el núm .311-313-315 on es veu la làpida. Font: Júlia Miquel López

TRAM 5. Jardinera 3. (J3). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 317-319.

En la excavació d'aquesta jardinera també va aparèixer una mostra d'urbanisme antic del carrer, sobre tot de la seva antiga alineació ja que es va trobar les restes d'un mur de façana i part d'un marxapeu de maons de cantell. Per la seva posició i característiques es pot considerar part d'un antic habitatge de finals segle XVIII inicis segle XIX es a dir, a l'igual que a la Jardinera 7, anterior a les finques de finals segle XIX inicis del segle XX de les quals encara es conserven petites mostres urbanístiques.

Carrer Joan Torras cantonada carrer Gran de Sant Andreu.

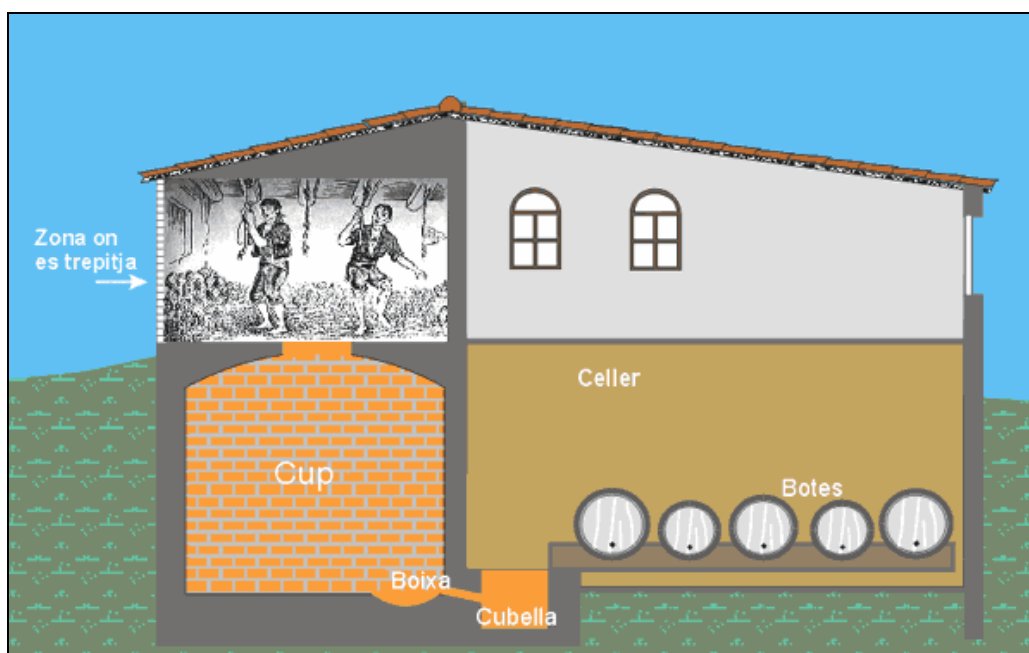
Es aquest tram es trobà una certa concentració de restes arqueològiques. Per una banda destaca la documentació de part de l'antic ferm del carrer Gran de Sant Andreu consistent en terra barrejada amb calç i premsada i del qual no es pot establir una cronologia precisa per manca de material arqueològic associat definitori. Les restes d'aquest antic paviment es trobà a la Rasa 3 i a la Jardinera 5.

Per altre banda a la Rasa 1 i les Jardineres 4 i 8 es trobaren les restes d'un antic habitatge. Concretament a la Rasa 1 part d'un mur de façana mentre que a la Jardinera 4 les restes d'un cup per elaborar vi i a la Jardinera 8 part d'un soterrani o celler.

Els cups eren construccions subterrànies que acostumaven a estar situats al carrer, davant de la casa, o a les entrades. D'aquesta manera quedaven al costat del celler, amb el que confrontaven per una de les seves parets laterals, la qual cosa facilitava el *trascolar*. Els cups eren revestits interiorment amb cairons de ceràmica envernissada i prop del fons tenien un forat anomenat *caneller* o *xumet*, que donava a l'exterior o al celler. Al sostre del cup es trepitjava el raïm i per tal d'evitar caigudes en rrelliscar, els veremadors s'agafaven amb una mà a les cordes que penjaven del sostre. Quan estava prou aixafat, es tirava la hissa, (barreja de rapa, les pell i de pinyols del raïm) i el most, el suc del raïm trepitjat, tot dins el cup, on fermentava i el most es

convertia en vi. Quan s'ha acabava l'operació del trepitjar, es tapava el cup hermèticament, perquè el most *bullis* i no transpires.

Als fons del cup hi havia unes conduccions d'obra a manera de canals que conduïen el vi fins a un forat de sortida, la *boixa*, per on es treia del cub per anar a parar a la *cubella*, mena de pica d'obra, oberta, que es trobava a la part exterior del cub i en un extrem del celler. Per tal que no rages gens de pel·lofa ni cap element sòlid, es posava una argelaga, a tall de colador, a la part interior del cub tocant a la boixa, el vi es treia de la cubella amb un setrot o amb una rassa que en principi era d'aram o de terrissa i que més tard solgué ser de llauna.



Secció-esquema d'un cup i els elements que l'integren relacionat amb l'elaboració del vi
Amb el setrot s'omplien les portadores que després s'abocaven a les botes, Aquestes no es podien omplir del tot; calia deixar-les una mica buides , perquè el vi mentre no estes ben reposat, encara fermentava una mica i, si es trobava encongint podia rebotar-les. Després calia tancar les botes ben bé. Durant el període de temps en que es produeix la fermentació , no es podia entrar al celler, perquè l'aire és enrarrit i irrespirable.

Durant el segle XVIII Catalunya visqué un gran impuls del conreu de la vinya i a mitjan segle XIX la superfície cultivada de mitjana a la província de Barcelona era del 52% però el panorama va canviar amb l'aparició de la fil·loxera. Les

primeres manifestacions foren a Bordeus l'any 1863 i malgrat els intents de crear cordons sanitaris la plaga arribà a Catalunya a inicis dels anys 80 del segle XIX. La solució foren els empelts americans i la vinya tornà a ser conreada normalment.

Quan a la cronologia de les restes arqueològiques documentades aquestes venen donades per criteris tipològics i arquitectònics donada la poca i poc definida quantitat de material ceràmic i ens porta a contextos dels primers decenis del segle XIX.

Segons fonts consultades a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu amb el carrer de Joan Torres es trobaven un seguit de cases que foren enderrocades a principis dels anys vuitanta del segle XX. Aquests habitatges eren situats al costat del torrent d'en Paixalet per on transcorre l'actual carrer de Joan Torras.

Durant la reordenació de l'espai situat entre el Carrer Joan Torras i la cantonada carrer Gran de Sant Andreu i a tocar a les jardineres 4 i 8 (J4, J8), es van efectuar una sèrie de rebaixos, que van consistir amb l'obertura una rasa de 1,80 x 1,30m x 0,80, per instal·lar la base d'un nou fanal (F1), entre les J4 i J8; i en l'obertura d'una arqueta (A1) al NE de la Jardinera 8, per encabir una arqueta prefabricada pel rec automàtic. Amb dues actuacions el resultat va ser positiu, amb la troballa de restes arquitectòniques i estructurals.

L'excavació de la base pel F1, va deixar al descobert, de manera parcial, dues estructures muraries fetes de maons massissos de pla i arrebossat de morter blanc. Entre els dos murs es podia observar una porta.

Per proximitat es va poder constatar que els murs representen la continuació dels murs documentats a la Jardinera 8 que corresponien al soterrani.

Per l'excavació de l'arqueta 1 (A1), es va obrir una rasa de 3,60 x 0,60 x 0,60 m i un embornal de 1,10 x 1,10 x 0,80m. Durant l'excavació de la cala per encabir

l'arqueta prefabricada de formigó, es va deixar al descobert en el perfil NE un pany de paret de maons i de pedres arrebossada amb morter blanc de calç i tenia una columna feta de 8 maons massissos posats en pla que podria interpretar-se com l'envà d'una paret. Efectuant una prolongació d'aquest mur vers la jardinera 8, veiem que coincideix en la seva alineació amb del mur nord. Malgrat tot fa difícil relacionar els elements donades les escasses dimensions de l'arqueta.

CARRER MALATS

(Antic carrer de l'Hostal de Sant Andreu)

L'actual carrer Malats ha canviat molt al llarg de la història. El carrer original (carrer de l'Hostal), comprenia la zona situada entre la plaça de l'Orfila i el carrer Gran de Sant Andreu (tram que ens ocupa en aquest seguiment). La part original era només un carreró sense sortida que començava al carrer Gran de Sant Andreu fent cantonada amb l'antic hostal del poble i que, en direcció a la plaça d'Orfila, només arribava a la meitat de l'actual illa de carrer. L'Hostal de Sant Andreu que va donar nom al carreró va ser enderrocat a la segona meitat del segle XIX.



Muntatge sobre el plànol de 1858 del pas de l'actual carrer Malats. Autor: Alejandra García. Font: Finestrelles 16. Miscel·lània Any Clapès (1872-1939). En vermell la zona afectada

L'Hostal de Sant Andreu documentat, segons algunes fonts ja des de l'Edat Mitjana, segons d'altres des del segle XVII, estava situat al carrer Gran de Sant Andreu, fent cantonada amb el carreró de l'Hostal (actual carrer Malats), i que arribava fins l'actual plaça d'Orfila on hi havia una entrada per accedir a la part de darrera de l'hostal, que era per on entraven i es deixaven els carros. La reurbanització de la zona a la dècada de 1890, va permetre comunicar el carrer

Gran de Sant Andreu amb la plaça de l'Orfila, amb l'ampliació del carreró de l'Hostal. Posteriorment, part dels terrenys on estava l'antic hostal es van reurbanitzar entre els anys 1917-1919, quan es va obrir el carrer de Malats, que va aprofitar la trama d'aquell antic carreró per fer el nou i actual carrer.

En acabar la segona carlinada (1849), l'Ajuntament andreuenc va decidir enderrocar l'Hostal de Sant Andreu, que havia servit fins llavors per allotjar la majoria dels militars que arribaven al poble. L'edifici estava en males condicions i amenaçava d'ensorrar-se. Tot i que mossèn Clapés donava a entendre que l'Hostal de Sant Andreu va ser enderrocat poc després del 1848, el fet que el 1854 l'Ajuntament oferís als militars hostatjar-se a *la casa mesón perteniente al común*, ens fa dubtar que s'enderroqués tan d'hora. És veritat que hi havia dos hostals més a Sant Andreu de Palomar (Casa Joan i Can Campanyà), però no es pot descartar que l'hostal del futur carrer de Malats hagués existit encara uns anys més.

Com ja s'ha comentat anteriorment, la reurbanització del carrer Gran de Sant Andreu, també contemplava fer una reordenació del tram del carrer Malats, comprés entre el carrer Gran de Sant Andreu i la plaça d'Orfila. Com a conseqüència dels moviments de terra, efectuats en aquest carrer, es van deixar a la vista una sèrie d'estructures (MF3) muraries (UE.134, 142) així com restes d'un paviment 4 (**P4**) (UE.140) i les restes d'un possible marxapeus (UE.144). Cal destacar l'aparició de l'àmbit 1, (UE.147, 148, 149, 150), a la meitat del carrer actual.

L'estructura muraria **MF3**, transcorre en paral·lel a uns 6 metres de la façana actual del carrer Malats i arriba a la meitat de l'esmentat carrer, direcció a la plaça de l'Orfila. Aquesta estructura, be podria tractar-se del mur de la façana nord de l'antic hostal, que observant l'anterior dibuix, arribaria fins a mig carrer, on es faria més estret, coincidint amb el carreró de l'hostal i l'entrada dels carros que es feia per l'actual plaça d'Orfila. La llargada del mur de 19 metres, així com la seva amplitud (0,80-0,90 m) ens està deixant entreveure un edifici de mides banstant considerables.

Associat a aquest mur UE.134, i prop de la cantonada amb el carrer Gran de Sant Andreu, han aparegut les restes d'un paviment de rajoles en pla (UE.140) associat a un conjunt de pedres i rajoles en pla (UE.144), que podria tractar-se de les restes d'un replà o d'un marxapeus, que delimitaria possiblement la porta d'accés de l'hostal (situada al carrer Gran de Sant Andreu) i que comunicaria amb la zona pavimentada de l'interior de l'edifici o habitatge (UE.140). Ambdues estructures s'adonen a un petit mur (UE.142) molt deteriorat, fet de pedres i lligat amb morter blanc de calç, i que presenta un revestiment de guix, molt malmés, amb llargada de 1,90 metres i una amplada de 0,18 m. Les pedres d'aquest mur, podríem marcar un graó, però degut al seu estat i a la poca potència de les restes no ens permet ser més explícits.

Podríem dir que estem davant de les restes muraries de la paret nord de l'hostal de Sant Andreu i de la que podria haver estat la porta d'accés des del carrer Gran de Sant Andreu, enderrocar entre la segona meitat del segle XVIII i principis del segle XX i que es troben molt arrasades.

Finalitzada la seva excavació, i a efecte de poder mantenir l'estructura muraria *in situ*, es va procedir a una modificació per part de la constructora, en la realització dels diversos rebliments que havien de cobrir aquesta zona del carrer Malats, perquè d'aquesta manera no es veies afectat aquest mur així com la resta d'estructures. Es per això que totes elles es van protegir amb diverses capes de geotextil que posteriorment van ser cobertes pels diferents nivells de rebliments del carrer, i posteriorment recobert per un nivell de formigó.

A la part mitja del carrer Malats, també va aparèixer una sèrie de parets fetes amb maons, que delimitaven un àmbit. Es tractava d'un parament de paret fet de maons en cantell (UE.147), i tres seccions de parets fetes amb maons en pla (UE.148, UE.149, UE.150), tots ells lligats amb morter blanc de calç. En total es va aconseguir una alineació de paret de maons de quasi tres metres de llarg, amb una amplada de 0,14 m, i de la que només es conservaven dues fileres de maons.

La superfície conservada de l'àmbit era de 5,50 metres de llarg, entre el mur UE.149 i UE.150, que estaven situats en paral·lel. Però desconeixem l'amplada

existen entre els murs UE.147-148, i el seu paral·lel, que quedava fora de la zona d'afectació de l'obra, i que deuria tancar la superfície de l'Àmbit 1.

A 1,90 metres d'aquesta darrera secció de la paret UE.148 (direcció est), es localitza una altra parament murari (UE.150), fet de maons en pla i lligats amb morter blanc de calç, amb una longitud de 2,40 metres i una amplada de 0,14 m. En la seva part nord, presenta tres maons en perpendicular, que podrien ser la base d'una altra pilastra. Com d'hipòtesi, aquesta separació de 1,90 m. entre els dos murs, la podríem interpretar com un accés a l'àmbit, però no tenim suficients elements com per confirmar-ho.

Com s'ha dit anteriorment, es tracta d'unes restes de parets de maons aïllades i molt arrasades, de la que tan sols es conserven dues filades i que deuriem formar part d'un àmbit o una habitació més gran, segurament vinculada amb les dependències de l'hostal existents en aquest indret entre els segles XVII i XIX. Per la seva situació i a tenor dels escrits consultats podria tractar-se d'un d'espai vinculat a l'entrada posterior de l'hostal, situada prop de l'actual plaça de l'Orfila, que era on entreven i es deixaven els carros. Però només es tracta d'una hipòtesi, ja que no disposem de prou evidències per la seva confirmació.

El carrer de l'Hostal o carrer Malats, ha sofert al llarg dels segles (XVIII-XIX) diversos projectes de reurbanització, que van culminar entre els 1917-1919, quan es va obrir el carrer de Malats, que va aprofitar la trama d'aquell antic carreró per fer el nou i actual carrer. Fins aquest darrer projecte de reurbanització, que ens ha donat a conèixer les restes estructurals de l'antic hostal de Sant Andreu.

REFUGI DE LA GUERRA CIVIL, NÚM 0108, CARRER SANTA MARTA, 23

Malgrat no estar afectat directament pel projecte de urbanització del carrer Gran de Sant Andreu, i gràcies a la informació que ens va fer arribar el senyor Jordi Riera (familiar del propietari), es va constatar l'existència del refugi de la Guerra Civil nº 0108, al carrer de Santa Marta, núm, 23, situat molt a prop de l'actuació sobre el carrer Gran de Sant Andreu.

Es coneixia l'existència d'aquest refugi pel llistat de refugis antiaeris del 16 de juliol de 1938 publicat a l'Atlas dels Refugis de la Guerra Civil espanyola a Barcelona, editat per l'Ajuntament de Barcelona i CLABSA. Però mai s'havien tingut evidències físiques de la seva existència. Amb els indicis que tenim, sembla ser que la seva construcció va ser fruit de la iniciativa privada, concretament de la Família Riera-Godori. Malgrat la finca pertany a l'esmentada família, a dia d'avui hi viuen uns llogaters, i per aquest motiu no es factible la seva visita, ara per ara.

Per tant i per concloure, es pot afirmar que el seguiment i la intervenció arqueològica al carrer Gran de Sant Andreu, han tingut resultats positius. S'ha pogut recuperar una mostra de l'antiga reordenació urbanística d'aquell sector del barri de Sant Andreu recuperant les antigues línies de façana. També ha estat possible obtenir una mostra de les activitats artesanes, gràcies a la documentació d'un cup i d'altres dependències que dona informació sobre la elaboració del vi a les cases, de manera que es pot arribar a conèixer un sistema de vida semi rural o semi urbà que va perviure força temps.

Finalment, al carrer Malats s'ha pogut trobar evidències físiques de la existència de l'antic hostel que representa la confirmació de que el carrer Gran de Sant Andreu representava una via d'accés a Barcelona i lloc obligat de parada i fonda per viatgers i negociants.

Per altre banda i potser com no podia ser d'altre manera, malgrat el continuat moviment de terres i reformes que patí el barri al llarg dels darrers anys, el material arqueològic recuperat ha estat força escàs. Malgrat tot, es pot parlar de contextos entorn el segles XVIII, XIX i XX, donat que i no cal oblidar-ho, la present intervenció ha estat un control i seguiment d'unes obres de reurbanització i que evidentment, no s'ha pogut exhaurir la informació, restant a la espera de completar-ho amb altres intervenció i intentant que la present sigui una nova aportació al coneixement del barri de Sant Andreu.

8. BIBLIOGRAFIA

BALAGUER, V. (1865): “ *Las calles de Barcelona*”, 2 volums. Barcelona.

BANKS, PHILIP (1988): “ *The inhabitants of Barcelona in 1145*” dins *Acta historica et archaeologica mediaevalia*, 9 pp 143-166

BELTRAN DE HEREDIA, J; MIRÓ, N; SOBERON, M. (2012):“ *Les pipes de ceràmica no caolinítica trobades a Barcelona: producció i comerç al segle XVII-XIX*”, a QHARHIS. Època II. Núm.8 pp. 166-191. MUHBA. Ajuntament de Barcelona

CABAÑAS, Núria (2014): “ *Memòria de la intervenció arqueològica al carrer del Matagalls, 1-11, Plaça Marià Brossa i carrer Segarra 1-3*”. Servei d'Arqueologia i Paleontologia de la Direcció General de Patrimoni de la Generalitat de Catalunya. Inèdit.

CARANDINI, A. (1997): “*Historias en la tierra. Manual de excavación arqueológica*”. Crítica. Barcelona.

CIRICI, A. (1971): “ *Barcelona pam a pam*”. Editorial Teide, Barcelona

DURAN I SANPERE, Agustí (Dir.) (1975): “ *Història de Barcelona*”. Volum I. De la Prehistòria al segle XVI.

GALERA, M.; ROCA, F.; TARRAGÓ, S. (1982): “*Atlas de Barcelona*”. Barcelona.

GARCÍA I ESPUCHE, A. I GUÀRDIA I BASSOLS, M. (1986): “ *Espai i societat a la Barcelona pre-industrial*” . Edicions de la Magrana, Barcelona.

GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE POLÍTICA TERRITORIAL I OBRES PÚBLIQUES: “*Hipermapa. Atles electrònic de Catalunya*”.<<http://www10.gencat.net/ptop/AppJava/cat/actuacions/territori/hipermapa.jsp>> .

GONZÁLEZ NUÑOZ, Javier (2016): “ *Carrer Gran de Sant Andreu núm. 245-247*”. A Anuari d’arqueologia i patrimoni de Barcelona 2016, Institut de Cultura. Ajuntament de Barcelona, pp. 99-100.

GUÀRDIA, M. (2003): “ *Les ciutats i les viles. La ciutat de Barcelona* “ a L’Art Gòtic a Catalunya. Arquitectura III. Dels palaus a les masies. Vol III, Enciclopèdia Catalana, Barcelona. p p 46-54.

HARRIS, Edward C. (1991): “*Principios de estratigrafía arqueológica*”. Ed. Crítica. Barcelona.

MIQUEL I LÓPEZ, Júlia *Informe d’afectació de les estructures documentades durant la intervenció al Carrer Gran de Sant Andreu, 215-341/Plaça de la Pomera/Carrer de Malas, 2-26/Carrer de Rubén Darío, 2-24/Carrer Riera de Sant Andreu, 1-9. Barcelona (Barcelonès). Informe lliurat el febrer de 2019 (Inèdit).*

PETIT I GIL, Jordi. (2010): “*L’arqueologia a Sant Andreu: l’estat de la qüestió*”, a Finestrelles nº 15. pp. 79-92. Centre d’estudis Ignasi Iglésias. Sant Andreu de Palomar. Barcelona

PETIT, Jordi; QUE, Sebastià. (2014): “ *Les fortificacions de Sant Andreu de Palomar al segle XIX* “, a Miscel.lania Any Clapés (1872-1939) Finestrelles nº 16. pp. 170-188. Centre d’estudis Ignasi Iglésias. Sant Andreu de Palomar. Barcelona

PETIT I GIL, Jordi. (2016): “ *Ca n’Estruch*”, Anuari d’arqueologia i patrimoni de Barcelona 2014, Institut de Cultura, Ajuntament de Barcelona, pp. 59-61

PETIT, Jordi; SÀNCHEZ , Jordi. (2016):” *Historia dels carrers del poble de Sant Andreu de Palomar*” a Finestrelles nº 8, pp.113-142. Centre d’estudis Ignasi Iglésias. Sant Andreu de Palomar. Barcelona

PETIT, Jordi; SALVADOR, Ivan; VARAS, Oscar (2017): “ *Les excavacions arqueològiques a Ca l’Estruch*”, a Finestrelles nº 17, pp.77-98. Centre d’estudis Ignasi Iglésias. Sant Andreu de Palomar. Barcelona

ANNEX I. REPERTORI UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES



TRAM 3. (MF5). UE.3300. Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 249-251.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3300
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Paviment/nivell d'us . Nivell de panot de 0,04 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3302, 3312	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3301
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Preparació del paviment en ús, nivell de morter de ciment de 0,03-0,04 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3302, 3312	És cobert per	3300
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3302
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment, format per runa contemporània, sorres i graves amb una potència de 0,12-0,25 m, que cobria totes les estructures i que s'estén més enllà del nivell de rebaix de l'obra.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311	És cobert per	3301,3312
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3303
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'una secció de mur de façana fet de pedres i maons (força espoliat) i lligat amb morter blanc de calç, amb una llargada visible de 0,83 m i una amplada de 0,30 m, desconeixem la seva potència.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	3304	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	3306, 3307

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3304
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Mur			
DESCRIPCIÓ :	Mur o paret mitjanera, fet amb pedres de diversos tamanys, lligades amb morter taronja molt sorrenc. Amb una longitud conservada de 1,30 metres i una amplada de 0,60m però desconeixem l'alçada.			
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	3304, 3305, 3310,3311
	S'entrega a		Se li entrega	3306

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3305
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'un possible pilar i/o columna (de 0,60 x 0,55 x 0,11 m d'alçada), feta de maons massissos en pla de 0,28 x 0,14 x 0,04 m d'alçada, i lligats i arrebossats amb morter blanc. A aquesta se li recolza el mur UE.3304.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	3302
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	3304	Se li recolza	3310, 3311
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3306
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment, format per rajoles hidràuliques de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, que cobreix sobre una preparació de morter blanc molt sorrenc. Te una llargada de 2 metres. Conserva 8 rajoles.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3308	És cobert per	3302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	3304, 3311	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3307
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment, format per rajoles hidràuliques de 0,30 x 0,30 x 0,05 m, que cobreix sobre una preparació de morter blanc molt sorrenc. Te una llargada de 2,90 metres. Conserva 5 rajoles.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3309	És cobert per	3302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	3303	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3308
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de preparació pel paviment rajoles hidràuliques de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, fet de morter blanc de calç força sorrenc de 0,06 m. de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3302, 3306
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3309
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de preparació pel paviment rajoles hidràuliques de 0,30 x 0,30 x 0,05 m, fet de morter blanc de calç força sorrenc de 0,06 m. de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3302, 3307
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3310
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Enlluït. Revocat exterior del mur (UE.3304) i la pilastra (UE.3305), fet de morter blanc de calç de 0,04 m de gruix., amb unes dimensions visibles de 1,30 m de llargada.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3304, 3305	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3311
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Enlluït. Revocat interior del mur (UE.3304) i la pilastra (UE.3305), fet de morter blanc de calç de 0,04 m de gruix., amb unes dimensions visibles de 1,30 m de llargada.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3304, 3305	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3312
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de formigó de 0,14-0,20 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3302	És cobert per	3301
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 3. (MF7). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 260.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3400
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF7	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Paviment/nivell d'ús. Nivell de lloses de granit de 0,60 x 0,40 0,06 m. de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3401	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3401
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF7	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Preparació del paviment en ús, nivell de morter de ciment de 0,03-0,04 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3402	És cobert per	3400
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3402
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF7	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de formigó de 0,10 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3403	És cobert per	3401
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3403
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF7	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment, format per graves, sorres i argiles amb una potència de 0,10 m, que cobria tota la estructura i que s'estén més enllà del nivell de rebaix de l'obra.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3404	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3404
TRAM: 3	RASA:	MUR: MF7	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'una secció de mur de façana fet de pedres, molt deteriorat i lligat amb morter taronja de calç, amb una llargada visible de 1,00 m i una amplada de 0,50 m i una alçada visible de 0,12 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3403
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 3. RASA 6. (MF1-P1) Carrer Ruben Dario, núm. 12-16 – carrer Sant Adrià núm. 1-9

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 60
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	61	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 61
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Preparació del paviment en ús, nivell de morter de ciment de 0,03-0,04 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	62	És cobert per	60
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 62
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de formigó de 0,30-0,40 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	63	És cobert per	61
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 63
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per sorres i sauló, amb una potència de 0,40 m, que cobreix el mur, paviment i serveis actuals de llum.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	64, 65, 66	És cobert per	62
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 64
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'una secció de mur de façana fet de pedres, molt deteriorat i lligat amb morter blanc de calç, amb una llargada visible de 0,70 m i una amplada de 0,70 m i una alçada visible de 0,65 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	63
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	65
	S'entrega a	66	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 65
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Enlluït. Revocat interior del mur (UE.64) fet de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix., amb unes dimensions visibles de 0,70 m de llargada x 0,16 m d'amplada			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	63
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	64	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 66	
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF1 PAV:P1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment, format per rajoles format per dos tipus de rajoles, s'han comptabilitzat tres línies de buit rajoles de 0,24 x 0,24 x 0,04 m, i tres línies de tres rajoles de 0,18 x 0,18 x 0,04 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	63
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	64		Se li entrega

TRAM 3. RASA 6. (MF2-P3) Carrer Rubén Darío, núm. 12-16 –carrer Sant Adrià núm. 1-9

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 67	
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actualment en ús, format per panot de 0,20 x 0,20 x 0,04 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	68	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 68	
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Preparació del paviment en ús, nivell de morter de ciment de 0,03-0,04 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	69	És cobert per	67
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 69
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de formigó de 0,30-0,35 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	70	És cobert per	68
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 70
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per sorres i sauló, amb una potència de 0,47 m, que cobreix el mur, paviment i serveis actuals de llum.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	71, 72	És cobert per	69
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 71
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'una secció de mur de façana fet de pedres, molt deteriorat i lligat amb morter blanc de calç, amb una llargada visible de 0,60 m i una amplada de 0,60 m i una alçada visible de 0,65 m. Aquestes pedres estaven recobertes per una nivell de morter/formigó de 0,05 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	70
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	72, 73

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 72
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment, de rajola hidràulica de 0,25 x 0,25 x 0,05 m, en molt estat de conservació, amb una longitud visible aproximada de 1,30 m i una amplada de 0,60m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	71, 73		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 73
TRAM: 3	RASA: 6	MUR: MF2 PAV:P3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Filera de maons posats de 0,28 x 0,14 x 0,04 m de cantell i lligats amb morter, amb una longitud de 0,50 m. Molt malmès.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	70
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	72		Se li entrega

TRAM 4. JARDINERA 14 (J14). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 276-278

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1400
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de morter/formigó que supleix panot extret anteriorment, de 0,14 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :	Ceràmica vidriada, cassoleta de pipa, monedes			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1401, 1407, 1408,1412,1420	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1401
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur mitjaner fet amb maons massissos (0,28 x 0,14 x 0,05 m) de pla i de pedres, lligat amb morter blanc. Amb una longitud de 1,20 x 0,40 x 0,50 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1404,1423, 1431
	S'entrega a		Se li entrega	1417, 1418

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1402
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Cubeta de forma rectangular (0,60 x 0,30 x 0,20 m) feta de maons massissos (0,28 x 0,14 x 0,04 m) de cantell i lligats amb morter blanc de calç. La solera es de maons, recoberta de morter.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1403
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1401, 1404	Se li recolza	1415
	S'entrega a		Se li entrega	1412, 1417

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1403
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de la cubeta UE.1402. Nivell de rebliment de runa contemporània molt flonja, amb una potència de 0,14 m de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :	2 botons de metall de 0,30 m. de diàmetre			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1402	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1404
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Cubeta de forma rectangular (0,76 x 0,26 x 0,13 m) feta de maons massissos (0,28 x 0,14 x 0,04 m) de cantell i lligats amb morter blanc de calç. La solera es de maons, recoberta de morter. Presenta una lleugera inclinació vers el nord, que acaba en una canalització de ceràmica de 20 m. de diàmetre. Segurament aquesta estructura estava coberta per maons, desapareguts per l'acció de la maquina.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1405
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	1406
	Es recolza a	1401, 1404	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1405
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de la cubeta UE.1404. Nivell de rebliment de runa contemporània molt flonja, amb una potència de 0,14 m de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1404	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1402	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1406
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Canalització de ceràmica de 0,20 m de diàmetre i trams de 0,40 m de llargada, fins una fondària mesurable de 1,20 m..			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1405
	Talla a	1404, 1407	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1407
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Possible nivell d'anivellament format per argiles vermelles amb un cert grau de compactació, de 0,45 m de potència. Localitzat al costat nord del mur UE.1401.			
MATERIAL DIRECTOR :	Aparició d'una moneda de bronze de 0,17 m de diàmetre			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1401, 1402, 1403, 1404, 1405,1413, 1414, 1418	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	1406
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1408
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per argiles i restes de runa de 0,15 m de potència. Localitzat al costat sud del mur UE.1401.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1419, 1424	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1409
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de forma rectangular de 0,88 m de llarg, per 0,46 m d'ampla i de 0,55 m de profunditat, situat al sud del mur UE.1401,			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1411, 1419
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	1416	Tallat per	1409
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1410
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de forma rectangular de 0,88 m de llarg, per 0,91 m d'amplà i de 0,55 m de profunditat, situat al sud del mur UE.1401, i retallat en la seva part central per l'UE.1409.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1412
	Cobreix a		És cobert per	1419
	Talla a	1416	Tallat per	1409
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1411
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment, de l'UE.1409, format per runa contemporània i material constructiu (restes de revocat, enlluït, morter blanc, maons, etc.) amb una potència de 0,48 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1411	És reblert per	
	Cobreix a	1419	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1412	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1412
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment, de l'UE.1410, format un nivell d'argiles marronoses-verdoses, amb una potència aproximada de 0,48 m, que cobreix el paviment UE.1419.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1410	És reblert per	
	Cobreix a	1419, 1433	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1417	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1413
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'un possible pilar i/o columna (de 0,40 x 0,30 x 0,14 m d'alçada), feta de maons massissos en pla de 0,28 x 0,14 x 0,04 m d'alçada, i lligats amb morter blanc que va associat a les restes d'un paviment fet de maons massissos (UE.1418).			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	1418

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1414
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de preparació fet d'argila i sorres de color marró, amb una potència de 0,04 m, amb certa compactació. Segurament es tracta de la preparació del paviment UE.1418, situat a l'est de l'UE.1413.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	1418		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1415	
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX		
DEFINICIÓ :	Estructura.				
DESCRIPCIÓ :	Estructura. Restes d'un possible pilar i/o columna (de 0,43 x 0,30 x 0,11 m d'alçada), feta de maons massissos en pla de 0,28 x 0,14 x 0,04 m d'alçada, i lligats amb morter blanc , situat a l'oest de la cubeta (UE.1402).				
MATERIAL DIRECTOR :					
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a		
	Rebleix a		És reblert per		
	Cobreix a		És cobert per	1407	
	Talla a		Tallat per		
	Es recolza a	1419		Se li recolza	1404
	S'entrega a			Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1416
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de forma rectangular, que podria ser part de la fonamentació i/o reparació del mur UE.1401, situat al seu costat sud; amb una llargada de 1,20 per 0,20 m d'ampla i una fondària de 0,28 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1417, 1431
	Cobreix a		És cobert per	1407, 1420,
	Talla a		Tallat per	1409, 1410
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1417
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment, del retall UE.1416, format per argiles i sorres ataronjades, amb una potència de 0,28 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1416	És reblert per	
	Cobreix a	1423, 1431	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1401	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1418
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment, estava format per rajoles de 0,18 x 0,18 x 0,04 m, que es recolza a la preparació d'argiles i sorres UE.1414. Restes que s'adossen a la cara nord			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1414	És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	1413	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1419
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de paviment molt compacta, fet d'argiles vermelles, cobert per l'UE.1412 i 1424.			
MATERIAL DIRECTOR :	Aparició de dues monedes (?) de bronze de 20 i 24 m de diàmetre			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1411,1412,1424, 1433
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	1415

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1420
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes del reforç del mur UE.1401, localitzat a la seva cara sud. Format per una filera de pedres i restes de maons massissos. En la cara exterior, presenta restes d'un revocat (UE.1421) i d'un enlluït (UE.1422)			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1416	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1417
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1421, 1422
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1421
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Revocat de la paret del reforç (UE.1420), fet de morter blanc de calç de 0,04 m de gruix., amb unes dimensions visibles de 0,30 x 0,30 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1417, 1422
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1420	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1422
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'enlluït de calç, de color blavós, que cobreix el revocat UE.1421			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1421	És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	1433

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1423
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'enlluït de calç, de color blavós, que cobreix el mur UE.1401			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1401	És cobert per	1417
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1431	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1424
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment d'argiles sorrenques ataronjades, amb restes de runa contemporània i elements constructius (rajoles, teules, etc), i material ceràmic dels segles XIX i XX, amb una potencia de 0,40 m. Cobert per l'UE.1408 i cobreix el paviment UE.1419.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1419	És cobert per	1408
	Talla a		Tallat per	1428, 1430
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1425
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur de façana fet de pedres i maons massissos, lligat amb morter blanc. Amb una alçada conservada de 0,10 m. Te una llargada conservada de 3,60 metres una amplada de 0,30 m. Actualment molt espoliat i afectat per serveis actuals de llum, amb dues rases de FECSA, que transcorren al seu costat.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407, 1426
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1426
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Possible paviment format per argiles vermelles amb un cert nivell de compactació, que s'adossa al l'UE.1425, en la seva cara est.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1407
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	1425, 1434		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1427
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de la rasa del tub de l'aigua, situada al sud del mur UE.1401. Esta format per runa contemporània i elements constructius, amb una potencia de 0,50 m.			
MATERIAL DIRECTOR :	Aparició d'una cassoleta de pipa de fumar, feta de ceràmica.			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1428	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1428
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de forma rectangular, de 3 metres de llarg x 0,50 m d'ampla, per la instal·lació de la conducció d'aigua potable als habitatges números 276-278. S'estén mes allà de la cota d'obra.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1427
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	1408, 1419, 1424	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1429
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de la rasa de la línia elèctrica, situada al sud de la rasa UE.1428. Esta format per runa contemporània i elements constructius, amb una potencia de 0,50 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1430	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1430
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de forma rectangular, de 3 metres de llarg x 0,50 m d'ampla, per la instal·lació de la línia de llum als habitatges números 276-278. S'estén mes allà de la cota d'obra, per connectar amb una subestació elèctrica del carrer Gran de San Andreu.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1429
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	1408, 1419, 1424	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1431
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Banqueta de morter blanc del mur UE.1401, de 0,30 x 0,18 x 0.10 m, visible dins el retall UE.1416.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	1401	Se li recolza	1423
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1432
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Base de morter blanc on es construeix la cubeta/embornal UE.1402 i UE.1404. Te una llargada de 1,35 x 0,40 d'ampla i un gruix de 0.10 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1402, 1404
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1433
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de les empremtes del maons (0,28 x 0,14 m) que formaven part d'un paviment, localitzades al sud del mur UE.1401. La part visible ocupa un espai de 0,90 x 0,40 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1419
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1421, 1422
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1434
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 14	Cronologia: XIX
DEFINICIÓ :	Negativa		
DESCRIPCIÓ :	Retall del mur de façana UE.1425		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per 1425
	Cobreix a		És cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

TRAM 4. JARDINERA 17 (J17) carrer Gran de Sant Andreu, núm. 264-266.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1700
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XIX
DEFINICIÓ :	Estrat		
DESCRIPCIÓ :	Paviment/nivell d'us .Nivell de formigó de 0,14-0,18 m de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a	1701	És cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1701
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XIX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Mur fet amb pedres de diverses mides, lligades amb morter blanc. De 3,80 metres de llarg, una alçada conservada de 0,70m i una amplada màxima conservada de 0,60 m. Aquesta estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a		És cobert per 1702
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1702
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment d'argiles sorrenques ataronjades, amb restes de runa contemporània i elements constructius (rajoles, teules, etc), amb una potencia de 0,70 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1701	És cobert per	1700
	Talla a		Tallat per	1704
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1703
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de la rasa de serveis d'aigua i llum, situada a l'oest del mur UE.1701. Esta format per sauló.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1704	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1704
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall rasa de serveis de 3,80 metres de llarg x 0,60 m d'ampla, desconexem la seva profunditat. Transcorre en paral·lel al mur UE.1701			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1703
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	1702	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1705
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de sauló de la rasa de serveis d'aigua i llum, situada al sud del mur UE.1701.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1706	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1706
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall de la rasa dels serveis de 3 metres de llarg x 0,60 m d'ampla, desconeixem la seva profunditat, per la instal·lació de serveis per habitatges números 264-266.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	1705
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	1701, 1702	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 1707
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de sauló de la rasa de serveis, situada al sud del mur UE.1701.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	1704	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1708
TRAM: 4	RASA:	JARDINERA: 17	Cronologia: XX
DEFINICIÓ :	Negativa		
DESCRIPCIÓ :	Retall de la rasa de serveis de 3 metres de llarg x 0,60 m d'ampla, desconeixem la seva profunditat, per la instal·lació de serveis per habitatges números 264-266.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per 1707
	Cobreix a		És cobert per
	Talla a	1701, 1702	Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

TRAM 5. Jardinera 3 (J3). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 317-319.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 300
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Planxet			
DESCRIPCIÓ :	Planxet de formigó de 3 cm de gruix que fa de paviment provisional del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	301	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 301
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Capa de formigó			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de formigó de 22 cm de gruix realitzat per compactar el sector del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	302	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 302
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Anivellament de terra i pedres de mida petita que amortitza les estructures			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	303, 304, 306	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 303
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Marxapeus de maons prims posats de cantell i del qual es conserva una llargada de 0,97 metres per una amplada de 0,37 metres i un total de 20 maons			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	306		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 304
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Banqueta de fonamentació del mur UE 306. Bastit amb pedres de mida mitjana i petita sense treballar i lligades amb morter. No s'ha pogut excavar en la seva totalitat. Conserva una llargada estimada de 4,85 metres tot i en la traça central fou espoliada 0,51 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	307	És cobert per	306
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a			Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 305
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de fonamentació de la banqueta UE 304			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	304
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a			Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 306
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur de façana d'un antic habitatge que donava al carrer. El seu aparell es mixte, es a dir que alterna filades de pedres petites sense treballar amb filades de maons. Es conserva una de les filades de maons. Es una tècnica típica del segle XVIII			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	301
	Talla a	305	Tallat per	307
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 307
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra de color marró fosc de la qual no s'ha pogut determinar la potència i que arriba fins a la cota d'afectació de l'obra			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	302
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	304	Se li entrega	

TRAM 5. Jardinera 4 (J4). Carrer Gran de Sant Andreu cantonada Carrer Joan Torras.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 400
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Peces de panot de formigó prefabricat que formen part de la vorera que es troba a la cantonada			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	402	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	401

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 401
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Planxé de formigó que fa de paviment del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	402	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	400	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 402
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra fina de poca potència			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	403	És cobert per	402
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 403
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de morter disgregat que regularitza el sector per tal de construir la vorera i el carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	404	És cobert per	402
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 404
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de terra d'uns 15 cm de potència que amortitza les estructures del cup			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	406, 407	És cobert per	403
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 405
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de construcció d'un cup de planta rectangular o quadrada donat que no s'han pogut establir els seus límits.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	406, 407
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 406
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Inicis XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur Nord del cup bastit amb pedra lligada amb morter i arrebossat. Per la seva cara interna està folrat amb rajoles vidrades de color vermell marronós de 19 x 19 cm i 3 cm de gruix. Es va establir una llargada de 1,18 metres amb una amplada de 55 cm i una potència total de 2,15 m i de 1,85 m la part enrajolada.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	407	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	404
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	411

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 407
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Inicis XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur Sud del cup bastit amb pedra lligada amb morter i arrebossat. Per a seva cara interna està folrat amb rajoles vidrades de color vermell marronós de 19 x 19 cm i 3 cm de gruix. Es va establir una llargada de 1,18 metres amb una amplada de 40 cm i una potència total de 2,15 m i de 1,85 m la part enrajolada. El mur es troba tallat per practicar una porta quan es va reconvertir l'espai.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	406	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	404
	Talla a		Tallat per	410
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	411

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 408
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Inicis XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de la volta del cup. Possiblement es tractava d'una volta de mig punt molt rebaixada i enrajolada i de la qual només queda l'arrencament als murs			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	406, 407	És cobert per	404
	Talla a		Tallat per	411
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 409
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Trencament de la volta UE 408 del cup quan es va enderrocar les estructures dels habitatges que ocupaven el sector			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	411
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 410
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Porta practicada al mur UE 407 de 0,84 metres d'amplada i que es va realitzar quan es va anul·lar la funció del cup i reconvertit l'espai			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	407	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 411
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de l'interior del cup i que l'amortitza totalment. Està format per terra, runa procedent de la demolició de la volta del cup i d'altres fragments de maons i pedres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	406, 407, 412	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 412
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Inicis XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment que cobreix el fons del cup. Està format per peces de rajoles vidrades color vermell marronós. La primera filada a peus del mur UE 406 son rajoles de 35x35 cm i la resta de 29x29 cm fins a completar 7 filades, es a dir una llargada total de 2,54 m i una amplada de 1,40 m que no es l'amplada real del fons donat que no es va poder buidar el rebliment en la seva totalitat i descobrir els murs laterals del cup.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	411
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	406, 407	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 413
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 4	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Diferents serveis moderns que travessen l'espai de la jardinera transversalment			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	809	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	404
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Jardinera 5 (J5). Carrer Gran de Sant Andreu cantonada Carrer Joan Torras.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 500
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Peces prefabricades de formigó de 5 cm de gruix que fa de ferm del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	501	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 501
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Planxé de formigó de 20 cm de gruix per assentar les peces de formigó del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	502	És cobert per	500
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 502
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra fina de color gris d'uns 20 cm de potència per anivellar el sector i preparar-ho per pavimentar			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	503	És cobert per	501
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 503
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra color marró vermellós de uns 25 cm de gruix que reomple el sector per pujar la cota			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	504	És cobert per	502
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 504
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de terra marró de poca potència que amortitza el ferm antic del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	505	És cobert per	503
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 505
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 5	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de l'antic ferm del carrer Gran de Sant Andreu format per terra premsada i restes de calç del qual es conserva 1,20 m de llargada per una amplada de 45 cm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	3204	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	504
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Jardineria 6 (J6). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 311-313-315

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 600
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment de formigó del carrer de 3 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	601	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 601
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Planxé de formigó de 22 cm de gruix per donar estabilitat al paviment del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	602	És cobert per	601
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 602
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra, pedres o maons de 15 cm de potència per pujar cota del sector			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	603	És cobert per	601
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 603
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Reompliment de terra de 35 cm de gruix que amortitza el paviment antic del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	604, 606	És cobert per	602
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 604
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de l'antic ferm del carrer Gran de Sant Andreu format per terra premsada i restes de calç del qual es conserva uns 6,80 m de llargada per una amplada màxima de 0,73 m. Es troba força alterat per una rasa de serveis			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	505, 3204	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	603
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 605
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XX-XXI	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall per passar conduccions de diversos serveis soterrats			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	606, 607
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	604	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 606
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XX-XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Serveis de gas i electricitat que travessen la jardinera			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	607
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 607
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 6	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra marró cendrosa que rebleix els diferents serveis soterrats			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	606	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Jardinera 7 (J7). Carrer Gran de Sant Andreu, núm. 311-313-315

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 700
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment de formigó del carrer de 3 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	701	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 701
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Planxé de formigó de 22 cm de gruix per regularitzar el sector			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	702	És cobert per	700
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 702
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa formada per terra, pedres, maons i fragments ceràmics de 15 cm de gruix que amortitza les estructures			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	703, 705, 706,707, 709	És cobert per	701
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 703
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Marxapeus format per maons posats de cantell amb una llargada de 1,75m, 30 cm d'amplada i una alçada arrebossada de 20cm. Per sota es troba una nova filada de maons. La primera filada de 12 cm d'alçada i la segona de 14 cm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	707	És cobert per	702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	706

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 704
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de fonamentació del mur de façana que es troba força alterat per un altre retall fet per encabir-hi el tub de l'aigua (UE 713)			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	714
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	713
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 705
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur de façana obrat amb pedres lligades amb morter de color castany. Conserva una llargada de 2,80 m tot i que seccionat pels serveis i una amplada de 0,50 metres i una potència de 0,65 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	711	És cobert per	702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 706
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment associat al marxapeus (UE 703) fet amb tovots de 20x20 cm, 28x14 cm i lloses de pedres al punt per un passen les roderes les carros			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	710	És cobert per	702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	703	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 707
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Banqueta de fonamentació del marxapeu de 28 cm de potència			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	703	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	710, 718

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 708
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de fonamentació del marxapeu UE 703) alterat pel retall UE 713			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	703
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	713
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 709
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment associat al mur de façana UE 705 format per tovots de 20 x 20 cm i de 28 x 14 cm que marquen un àmbit interior			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	702
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	705		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 710
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XVIII	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra amb fragments de maons de 20 cm de potència, que es troba sota el paviment UE 706 i que aparegué al Sondeig 1			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	706
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	703		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 711
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra que es troba sota el paviment UE 709			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	719	És cobert per	709
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 712
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: ant. S. XVIII	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Graó o pedrís construït abans del marxapeu UE 703 i trobat al Sondeig 1. Presenta 20 cm d'amplada i està fet amb pedres i maons lligats amb morter castany			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	718	És cobert per	710
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	707

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 713
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall per encabir-hi serveis antics d'aigua			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	714
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	705	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 714
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Antics serveis d'aigua que seccionen perpendicularment el mur de façana UE 705			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	713	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 715
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de fonamentació de serveis elèctrics que transcorren longitudinalment per l'espai de la jardinera			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	716, 719
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a	717	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 716
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Serveis elèctrics en ús que discorren de N/S de la jardinera			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	715	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 717
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: ant. s. XVIII	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra que prepara la construcció dels elements de l'antic habitatge			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	710, 711	És cobert per	705, 707
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 718
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra que apareix al Sondeig 1 i del qual no s'ha pogut determinar la seva potència			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	710
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	712		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 719
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 7	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Sorres de serveis que rebleixen el retall UE 715 per on passen els serveis elèctrics UE 715 i que es documenten al Sondejors 2 i 4			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	716	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Jardinera 8 (J8).Carrer Gran de Sant Andreu cantonada Carrer Joan Torras

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 800
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Planxet de formigó de 5 cm de gruix que fa de paviment del carrer en aquell punt			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	401	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	801	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 801
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Anivellament de terres, graves i sauló d'uns 15 cm de potència			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	803, 804	És cobert per	800
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 802
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall de fonamentació de l'edifici del soterrani documentat amb els murs UE 803, UE 804 i UE 805. Es marca un espai exterior de 5,26 x 2,49 m que es correspon amb una estructura subterrània			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	803, 804, 805
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 803
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur Sud del soterrani bastit amb pedres lligades amb morter i amb arrebossat de morter de calç. Es conserva una llargada de 2,15m per una amplada de 0,40 cm i una potència de 2,10 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	804
	Rebleix a		És reblert per	802
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	810

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 804
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur Oest del subterrani bastit amb pedra i arrebossat amb morter de calç. Hi te practicada una porta al seu costat Sud a 16 cm de la cantonada interior			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	803, 805
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	801
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	810

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 805
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur Nord del subterrani bastit amb pedra i arrebossat de morter de calç. Conserva una llargada de 2,15 metres i una amplada de 0,49 metres i assoleix una potència documentada de 2,10 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	804, 803
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	801
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	810

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 806
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Porta d'accés practicada al mur UE 804 de 98 cm de llum i que fou bastida al moment de construir el mur. Es pot observar les marques al mur per encabir el bastiment de la porta que no s'ha conservat			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Solidari a	804
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 807
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Rebliment de l'interior del subterrani format per terra, runa, restes de tovots quadrats, fragments de maons, etc. fins assolir una potència de 2,10 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	803, 804, 805	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 808
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Negatiu			
DESCRIPCIÓ :	Retall per encabir-hi serveis elèctrics			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	809
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 809
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: Finals XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Serveis elèctrics que passen per sobre el mur UE 804			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	413
	Rebleix a	808	És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 810	
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 8	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment del fons del subterrani format per toves quadrades de 20 x 20 cm posades en retícula			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	807
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	803, 804, 805	Se li entrega	

TRAM 5. Rasa 1. Carrer Gran de Sant Andreu cantonada Carrer Joan Torras

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1000	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment del carrer format per un planxet de formigó de 3 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1001	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1001	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes del paviment antic d'asfalt del carrer de 5 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1002	És cobert per	1000
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1002	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de saorres per preparar la pavimentació del carrer de 20 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	1004	És cobert per	1001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. :1003	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Reompliment de runa, pedres i terra procedent de la demolició dels habitatges que es trobaven en aquella zona			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	1004	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 1004	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Element que es troba dins del pou d'on parteixen les rases 1 i 2 que van d'Est a Oest. Es tracta d'un mur de façana que forma part de l'antiga alineació dels habitatges que ocupaven aquell sector. Consisteix en una estructura bastida amb carreus de pedra de mida petita ben escairats i lligats amb morter. Conserva una llargada de 2,10 metres i una amplada de 40 cm i una potència màxima de 0,85 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1003
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Rasa 2. Carrer Gran de Sant Andreu cantonada Carrer Joan Torras

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 2000
TRAM: 5	RASA: 2		Cronologia: XX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Paviment del carrer format per un planxet de formigó de 3 cm de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a	2001	És cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 2001
TRAM: 5	RASA: 2		Cronologia: XX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Restes del paviment antic d'asfalt del carrer de 5 cm de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a	2002	És cobert per 2001
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 2002
TRAM: 5	RASA: 2		Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Estrat		
DESCRIPCIÓ :	Capa de saorres per preparar la pavimentació del carrer de 20 cm de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a	2003	És cobert per 2002
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 2003	
TRAM: 5	RASA: 1		Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Element que es troba dins del pou d'on parteixen les rases 1 i 2 que van d'Est a Oest. Es tracta d'un mur de façana que forma part de l'antiga alineació dels habitatges que ocupaven aquell sector. Consisteix en una estructura bastida amb carreus de pedra de mida petita ben escairats i lligats amb morter. Conserva una llargada de 2,10 metres i una amplada de 40 cm i una potència màxima de 0,85 metres			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	1002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1003
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Fanal (F1). Carrer Gran de Sant Andreu, cantonada carrer Joan Torras.

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3000	
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Paviment actualment en ús, és un nivell formigó, que supleix al panot, extret anteriorment, 0,24 m. de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3001	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3001
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Estrat		

DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per sorres i argiles amb una gruix variable d'entre 0,15 i 0,22 de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3002	És cobert per	3000
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3002
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per argiles amb un gruix variable d'entre 0,10 i 0,15 de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3003	És cobert per	3001
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3003
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per runa contemporània, segurament es tracta de part de l'enderroc d'aquest edifici, amb un gruix de 0,30. Aquest nivell de rebliment s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la rasa.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3004, 3005, 3006, 3007	És cobert per	3002
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3004
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			

DESCRIPCIÓ :	Mur fet amb maons massissos (0,28 x 0,15 x 0,05 m) de pla, lligat amb morter blanc. Amb una alçada visible de 0,30m. de 0,46 m de llarg x 0,40 m d'ampla, situat a cost EST de la rasa. La parets estan arrebossades de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix (UE.3005). La seva cantonada presenta un cert biaix ver el nord-est. Aquesta estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la rasa		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a		És cobert per 3003
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza 3005
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3005
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Arrebossat de les parets del mur (UE.3004), fet de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a		És cobert per 3003
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a	3004	Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3006
TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Mur fet amb maons massissos (0,28 x 0,15 x 0,05 m) de pla, lligat amb morter blanc, de 0,40 m d'ampla, una alçada de 0,28 m i una llargada visible de 0,13 m. Les dues parets visibles tenen un arrebossat de morter blanc de calç, de 0,02 m de gruix (UE.3007). Aquest mur també presenta un biaix, en aquest cas vers l'oest. Aquesta estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la rasa		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a		És cobert per 3003
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza 3007
	S'entrega a		Se li entrega
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3007

TRAM: 5	RASA:	Fanal :1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Estructura		
DESCRIPCIÓ :	Arrebossat de les parets del mur (UE.3006), fet de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a		És cobert per 3003
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a 3006		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

TRAM 5. Arqueta (A1).Carrer Gran de Sant Andreu, cantonada carrer Joan Torras

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3100
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Paviment/nivell d'us		
DESCRIPCIÓ :	Paviment actualment en ús, és un nivell formigó, que supleix al panot, extret anteriorment, 0,10 m. de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures		
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a 3101		És cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3101
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX
DEFINICIÓ :	Rebliment		
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per saorres i argiles amb una gruix variable d'entre 0,30 m de gruix		
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures		
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		És reblert per
	Cobreix a 3102		És cobert per 3100
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3102
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX

DEFINICIÓ :	Rebliment			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per runa contemporània, segurament es tracta de part de l'enderroc d'aquest edifici, amb un gruix de 0,40. Aquest nivell de rebliment s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la cala.			
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3103	És cobert per	3101
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3103	
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paret feta amb maons massissos (0,28 x 0,15 x 0,05 m) de pla, lligat amb morter blanc. Amb una alçada visible de 0,40m. i una amplada de 0,46 m., situat al perfil NE de la cala. Està parcialment arrebossada de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix. Aquesta estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la rasa.			
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3101, 3102
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	3104, 3105
	S'entrega a		Se li entrega	
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3104	
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Enlluït			
DESCRIPCIÓ :	Arrebossat de les parets del mur (UE.3103), fet de morter blanc de calç de 0,02 m de gruix.			
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3102
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	3103	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3105
TRAM: 5	RASA:	Arqueta: 1	Cronologia: XIX-XX

DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Columna feta amb maons massissos (0,28 x 0,15 x 0,05 m) de pla, lligat amb morter blanc), amb una amplada de 0,14 m i una alçada visible de 0,40 m. Com el cas de la paret, aquesta estructura s'estén més enllà de la cota màxima de l'obra, és a dir, que continuava mes enllà de 0,80 m, de profunditat de la rasa.			
MATERIAL DIRECTOR :	No s'han localitzat cap resta de material arqueològic associat a les estructures			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3101, 3102
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	3103
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 5. Rasa 3. Carrer Gran de Sant Andreu

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3200	
TRAM: 5	RASA: 3		Cronologia: XXI	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Paviment del carrer consistent en un planxé de formigó de 7 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	1000
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3201	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3201	
TRAM: 5	RASA: 3		Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de l'antic paviment d'asfalt del carrer de 3 cm de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	1001
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3202	És cobert per	3200
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)		Fase: 2	U. E. : 3202
--	--	---------	--------------

TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de graves i saorres per assentar el paviment del carrer de 20 cm de potència			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3203	És cobert per	3201
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	
Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3203
TRAM: 5	RASA:	JARDINERA: 3	Cronologia: XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Capa de terra color marró clar amb concrecions calcàries i alguna pedreta que amortitza l'antic ferm del carrer			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3204	És cobert per	3202
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3204
TRAM: 5	RASA: 3		Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de l'antic ferm del carrer Gran de Sant Andreu format per terra premsada i restes de calç del qual es conserva 1,20 m de llargada per una amplada de 45 cm			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	505, 604	Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	3205	És cobert per	3203
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 3205
---	--	--	----------------	---------------------

TRAM: 5	RASA: 3		Cronologia: XIX-XX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Estrat natural			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	3204
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

TRAM 6. (MF3-P4-AMBIT 1). UE.130. Carrer Malats, núms. 1-15/2-26

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 130
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell d'asfalt 0,06 m de gruix			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	131	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 131
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Segon nivell de paviment format per llambordes de 0,20 x 0,14 x 0,10 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	132	És cobert per	130
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 132
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de sauló amb una potència de 0,14 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	134	És cobert per	131
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 133
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de rebliment format per argiles marrons i de runa contemporània, amb material constructiu, amb una potència de 0,60 m.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	134, 135, 136, 137,138, 139, 141, 142, 143, 144, 145,146, 147, 148, 149, 150	És cobert per	132
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 134
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur de façana fet de pedres i maons massissos i arrebossat amb morter blanc de calç, amb una llargada de 19 metres, una amplada oscil·lant entre 0,80/0,90 m i una alçada visible de 0,10-0,20m, malgrat que la potència del mur és de 1,10 metres, segons el sondeig efectuat .Aquest mur descansa sobre el nivell geològic d'argiles vermelles carbonatades.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	132, 133, 134
	Talla a	137	Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	138, 144, 145
	S'entrega a		Se li entrega	141, 146

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 135
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Nivell format per l'arrebossat de morter blanc de 0,02 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	134	És cobert per	132, 133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 136
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell geològic format per argiles vermelles carbonatades, amb una potència de 0,60 m. Aquest nivell s'estén més enllà de la cota del sondeig.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	134
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 137
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Negativa			
DESCRIPCIÓ :	Retall en el nivell geològic de 19 metres de llarg i 0,45 m de profunditat, per la construcció del mur UE.134.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	134, 135
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 138
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'un mur de pedres lligat amb morter blanc de calç, de 0,80 m de llarg i 0,25 m d'ample, però en desconeixem la seva potencia.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	139
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	134	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	141

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 139
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell d'argiles vermelles molt compactades de 0,08 m de gruix i que cobria l'UE. 138, 140 i 142.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	138, 140, 142	És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 140
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes de paviment de rajoles en pla, de 0,30 x 0,15 x 0,04 m. Es conserva una secció de 1,23 x 1,00 metres. La mitat oest presenta restes de combustió i les rajoles presenten signes d'afectació per part del foc. Aquest paviment s'adossa a l'UE.134, 138, 142. En la seva part est, el paviment acaba amb una filada de rajoles posades de cantell, que s'entrega a l'UE.144.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	139
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	134, 138, 142	Se li recolza	
	S'entrega a	144	Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. :141
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estrat			
DESCRIPCIÓ :	Nivell d'argiles vermelles rubefactades que es localitzen per sota del paviment UE.140, amb una potència de 0,08 m			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a	140	És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	138, 142	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 142
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes d'un possible mur, molt deteriorat, fet de pedres i lligat amb morter blanc de calç i que presenta un revestiment de guix, molt malmès. Les pedres d'aquest mur, podríem marcar un graó, però no està gaire clar. El mur te una llargada de 1,90 metres i una amplada de 0,18 m. Desconeixem la seva potencia.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	140, 143
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 143
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Enlluït. Revestiment de guix del mur UE.142. Molt deteriorat.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	142, 144
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 144
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Restes del que podria ser una fonamentació feta de pedres i maons o rajoles en pla. Te una llargada de 0,76 m i una amplada de 1,00 metre. Es desconeix la seva funcionalitat.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	144	Se li recolza	143
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 145
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Acabament del mur UE.134, en el seu extrem est. Petit mur fet de maons en pla 0,30 x 0,14 x 0,04 m i lligats i coberts, parcialment, amb morter blanc de calç. Podria correspondre a una cantonada del mur, que donés accés a alguna dependència.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	132, 133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	134, 135, 146
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 146
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Estructura allargada de 1,80 i 0,20 m d'ampla, feta de pedra picotejada. Que s'adossa a l'extrem est del mur UE.134. Desconeixem la seva funcionalitat final, podria tractar-se d'un reforçament d'aquesta part del mur UE.134.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a	134, 135	Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 147
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur i/o paret construïda amb 18 maons massissos de cantell te una longitud de 1 metre i 0,14 m d'ampla, i lligats amb morter de calç. que posteriorment hi trobem dos maons en pla, perpendiculars als primers, de 0,28 x 0,30 m, possiblement com arrencament de pilastra. Desconeixem la seva profunditat			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	140, 143
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 148
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur i/o paret construïda amb 7 maons massissos de pla amb una longitud de 1,50 metre i 0,14 m d'ampla i lligats amb morter de calç, per acabar amb una altre maó en perpendicular, que podria indicar en naixement d'una altre mur, del que no ens han arribat evidències. Desconeixem la seva profunditat. Aquest mur està separat del l'UE.147 per dos maons perpendiculars			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	



































Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 149
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Mur i/o paret feta quatre maons massissos posats en pla i arrebossats amb morter , amb una llargada de 1,10 m i una amplada de 0,14 m. desconeixem la seva profunditat			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'unitat estratigràfica : Carrer Gran de Sant Andreu (BCN)			Fase: 2	U. E. : 150
TRAM: 6	RASA: 13	MF3-P4-AMBIT 1	Cronologia: XIX	
DEFINICIÓ :	Estructura			
DESCRIPCIÓ :	Parament murari fet de maons massissos fet de maons en pla i lligats amb morter blanc de calç, amb una longitud de 2,40 metres i una amplada de 0,14 m. En la seva part mes nord, presenta tres maons en perpendicular, que podrien ser la base d'una altra pilastra.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		És reblert per	
	Cobreix a		És cobert per	133
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	1
	S'entrega a		Se li entrega	

ANNEX II. DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA








TRAM 3



























































-  DSCF3415 Tram 3 Plaça Pamera
-  DSCF3416 Tram 3 inici tram
-  DSCF3417 Tram 3 Entr Rubén Darío i Mercat
-  DSCF3418 Tram 3 entre Servet i Malats
-  DSCF3450 Tram 3 entre Comerç i Rubén Darío
-  DSCF3716 Tram 3 entre carrer Mercat i Rubén Darío. Inici afectació
-  DSCF3717 Tram 3 entre carrer Mercat i Rubén Darío. Inici afectació
-  DSCF3718 Tram 3 entre carrer Mercat i Rubén Darío. Inici afectació
-  DSCF3719 Tram 3 entre carrer Mercat i Rubén Darío. Inici afectació
-  DSCF3741 Tram 3 Rubén Darío i Mercat demolició costat num parells
-  DSCF3742 Tram 3 Rubén Darío i Mercat demolició costat num parells
-  DSCF3746 Tram 3 Pons i Gallarza a Malats Rasa 5
-  DSCF3747 Tram 3 Pons i Gallarza a Malats Rasa 5
-  DSCF3775 Tram 3 Rasa 5
-  DSCF3776 Tram 3 Rasa 5
-  DSCF3777 Tram 3 Rasa 5
-  DSCF3808 Tram 3 Rasa 4 davant núm 230
-  DSCF3809 Tram 3 Rasa 4 davant núm 230
-  DSCF3810 Tram 3 Rasa 4 davant núm 230
-  DSCF3858 Tram 3 Rasa 4
-  DSCF3861 Tram 3 demolició Plaça Pamera
-  DSCF3862 Tram 3 Vista Riera de Sant Andreu
-  DSCF386 Tram 3 Entre Pons i Gallarza fins Mercat
-  DSCF3868 Tram 3 Vista general
-  DSCF3878 Tram 3 Plaça Comerç Rasa 4
-  DSCF3879 Tram 3 Plaça Comerç Rasa 4
-  DSCF3880 Tram 3 Comerç i Mercat Rasa 5
-  DSCF3881 Tram 3 Comerç i Mercat Rasa 5
-  DSCF3884 Tram 3 Rebaix Plaça Pamera
-  DSCF3885 Tram 3 Rebaix Plaça Pamera
-  DSCF3886 Tram 4 Davant Plaça Comerç Rasa 5
-  DSCF3892 Tram 3 Rasa 4
-  DSCF3893 Tram 3 Pons i Gallarza Rasa 5
-  DSCF3897 Tram 3 Entre Mercat i Rubén Darío Rasa 4

TRAM 4


























































































COL·LECTOR

-  DSCF3522 interior col·lector davant nº 296-300
-  DSCF3523 interior col·lector davant nº 296-300
-  DSCF3530 interior col·lector davant nº 296-300
-  DSCF3531 interior col·lector davant nº 296-300
-  DSCF3532 interior col·lector davant nº 296-300
-  DSCF3533 interior col·lector davant nº 296-300



























































RASES I DEMOLICIÓ VORERES



























-  Col·lector a núm 296-300
-  DSCF3420 Tram 4 Rasa 4 davant núm 276-278
-  DSCF3422 Tram 4 demolició voreres davant núm290-288
-  DSCF3423 Tram 4 Embornals davant núm 296-300
-  DSCF3424 Tram 4 Embornals davant núm 296-300
-  DSCF3440 Tram 4 vista general
-  DSCF3441 Tram 4 Rasa 4
-  DSCF3442 Tram 4 demolició voreres nº 290-288
-  DSCF3443 Tram 4 demolició voreres nº 290-288
-  DSCF3444 Tram 4 Pou a nº 280-278
-  DSCF3445 tram 4 Pou a nº 280-278
-  DSCF3446 Tram 4 Pous a nº 276-274-268 i 266
-  DSCF3447 Tram 4 Pous a nº 276-274-268 i 266
-  DSCF3448 Tram 4 Rasa 4 davant núm 266
-  DSCF3449 Tram 4 Rasa 4 davant núm 266
-  DSCF3455 Tram 4 Rasa 4 davant núm 266-264
-  DSCF3456 Tram 4 Rasa 4 davant núm 266-264
-  DSCF3457 Tram 4 demolició davant núm 266-264
-  DSCF3458 Tram 4 demolició davant núm 266-264 Restes finca
-  DSCF3459 Tram 4 demolició davant núm 266-264 Restes finca
-  DSCF3460 Tram 4 Cantonada Malats Pou a Rasa 4
-  DSCF3461 Tram 4 entre Santa Marta i Malats Rasa 4
-  DSCF3462 Tram 4 entre Santa Marta i Malats Rasa 4
-  DSCF3474 Tram 4 davant núm 278 embornals
-  DSCF3475 Tram 4 davant núm 278 embornals
-  DSCF3500 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3501 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3502 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304-302
-  DSCF3503 Tram 4 rebaix davant núm 292-294
-  DSCF3504 Tram 4 rebaix davant núm 292-294
-  DSCF3505 Tram 4 rebaix davant núm 292-294
-  DSCF3506 Tram 4 Rasa 4 davant núm 280
-  DSCF3507 Tram 4 Rasa 4 davant núm 280
-  DSCF3508 Tram 4 Rasa 4 cantonada Malats
-  DSCF3510 Tram 4 Rasa 4 cantonada Malats
-  DSCF3511 Tram 4 Rasa 4 cantonada Malats (possible ferm)
-  DSCF3512 Tram 4 Rasa 4 cantonada Malats
-  DSCF3513 Tram 4 Rasa 4 cantonada Malats
-  DSCF3514 Tram 4 voreres noves núm 288-290
-  DSCF3515 demolició vorera davant núm 292-294
-  DSCF3516 Tram 4 davant nº 296-300
-  DSCF3519 Tram 4 Rasa 5 davant núm296-300
-  DSCF3534 Tram 4 Davant núm 296-300 Rasa 5
-  DSCF3535 Tram 4 Davant núm 296-300 Rasa 5
-  DSCF3536 Tram 4 Davant núm 296-300 Rasa 5
-  DSCF3537 Tram 4 Davant núm 296-300 Rasa 5
-  DSCF3538 Tram 4 Interior col·lector davant núm 296-300 Rasa 5
-  DSCF3539 Tram 4 Rasa 4 davant núm 278-280-282
-  DSCF3540 Tram 4 Rasa 4 davant núm 278-280-282
-  DSCF3541 Tram 4 Rasa 4 davant núms 296-300
-  DSCF3542 Tram 4 Rasa 4 davant núms 296-300
-  DSCF3552Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3553 Tram 4 Rasa 4 secció cap a Santa Marta
-  DSCF3554 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3555 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3556 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3557 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3558 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302

Memòria de la intervenció arqueològica preventiva al Carrer Gran de Sant Andreu, 215-341 / Plaça De La Pomera / Carrer de Malats, 2-26 / Carrer de Rubén Darío, 2-24 / Riera De Sant Andreu, 1-9 . Districte de Sant Andreu. Barcelona (Barcelonès). CODI: 019/19. ANNEX II. LLISTAT FOTOGRÀFIC

-  DSCF3559 Tram 4 Rasa 4 davant nº 304-302
-  DSCF3560 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304- 302
-  DSCF3561 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304- 302
-  DSCF3562 Tram 4 Rasa 4
-  DSCF3565 Tram 4 Rasa 4 entre Malats i num 286
-  DSCF3566 Tram 4 Rasa 4 entre Malats i num 286
-  DSCF3567 Tram 4 Rasa 4 des de Santa Marta
-  DSCF3568 Tram 4 Rasa 4 des de Santa Marta
-  DSCF3576 Tram 4 Rasa 4
-  DSCF3577 Tram 4 Rasa 5
-  DSCF3578 Tram 4 Malats a Comerç demolició voreres
-  DSCF3579 Tram 4 Rasa 5 del num 269 a Malats
-  DSCF3580 Tram 4 Rasa 5 del num 269 a Malats
-  DSCF3581 Tram 4 Rasa 4 num 290-288
-  DSCF3582 Tram 4 Rasa 4 davant 294-292
-  DSCF3584 Tram 4 Rasa 5 Inici des de Comerç
-  DSCF3588 Tram 4 segona part Malats Comerç
-  DSCF3591 Tram 4 Rasa 4 Num 302 i 296 i 300 (Santa Marta Malats)
-  DSCF3592 Tram 4 ramal davant num 304 (cantonada Santa Marta)
-  DSCF3594 Tram 4 ramal Rasa 5
-  DSCF3595 Tram 4 Pou a Rasa 5
-  DSCF3596 Tram 4 Pou a Rasa 5
-  DSCF3611 Tram 4 demolició vorera costat num 297-299
-  DSCF3619 Tram 4 Rasa 3 núm 317 a cruïlla Santa Marta
-  DSCF3620 Tram 4 marcantge continuació Rasa 3
-  DSCF3624 Tram 4 demolició voreres des de núm 309 fins carrer Servet
-  DSCF3654 Tram 4 Rasa 3 cantonada Santa Marta
-  DSCF3666 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3667 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3668 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3669 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3672 Tram 4 demolició voreres davant núm 297-299
-  DSCF3673 Tram 4 demolició voreres davant núm 291
-  DSCF3674 Tram 4 demolició voreres davant núm 291
-  DSCF3675 Tram 4 rebaix entre Servet i Santa Marta
-  DSCF3676 Tram 4 Sondeig a Rasa 3 davant 311-313-315
-  DSCF3677 Tram 4 Sondeig a Rasa 3 davant 311-313-315
-  DSCF3678 Tram 4 Sondeig a Rasa 3 davant 311-313-315
-  DSCF3680 Tram 4 Demolició davant núm 303
-  DSCF3684 Tram 4 Perfil Rasa 3
-  DSCF3686 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3687 Tram 4 demolició voreres davant núm 303
-  DSCF3688 Tram 4 Pou a Rasa 3 cruïlla Santa Marta
-  DSCF3689 Tram 4 Marcatge Rasa 3 a partir núm 304-302
-  DSCF3690 Tram 4 Marcatge Rasa 3 fins núm 296-300
-  DSCF3694 Tram 4 demolició voreres núm 304 i 302 fins 295
-  DSCF3695 Tram 4 demolició voreres núm 304 i 302 fins 295
-  DSCF3704 Tram 4 Rasa 3 davant núm 304-302
-  DSCF3713 Tram 4 demolició voreres davant núm 304-302
-  DSCF3714 Tram 4 demolició voreres entre Malats i Comerç
-  DSCF3715 Tram 4 entre Malats i Comerç Rasa 5
-  DSCF3720 Tram 4 demolició voreres davant núm 297-299
-  DSCF3748 Tram 4 davant núm 302 Rasa 3
-  DSCF3771 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3772 Tram 4 Rasa 5 davant núm 297-299
-  DSCF3773 Tram 4 Rasa 5 davant núm 271-273
-  DSCF3774 Tram 4 Rasa 5 davant núm 271-273
-  DSCF3778 Tram 4 Rasa 5 davant nú. 271-273
-  DSCF3811 Tram 4 entre Comerç i Malats Rasa 5
-  DSCF3812 Tram 4 entre Comerç i Malats Rasa 5
-  DSCF3813 Tram 4 entre Santa Marta i núm 294-292 Rasa 3
-  DSCF3814 Tram 4 connexió Rasa 3 i Rasa 5 davant núm 311-313-315
-  DSCF3826 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3827 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3828 Tram 4 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3854 Tram 4 Cruïlla Santa Marta Bypass Jardinera 7 a Rasa 3 i pou davant núm 309
-  DSCF3855 Tram 4 Cruïlla Santa Marta Bypass Jardinera 7 a Rasa 3 i pou davant núm 309
-  DSCF3856 Tram 4 Rasa 3 des de núm 304-302 a 204-292
-  DSCF3857 Tram 4 Rasa 3 des de núm 304-302 a 204-292
-  DSCF3864 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304-302
-  DSCF3865 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304-302
-  DSCF3866 Tram 4 Bypass a Rasa 3 davant núm 296-300 i 294-292
-  DSCF3867 Tram 4 Bypass a Rasa 3 davant núm 296-300 i 294-292
-  DSCF3869 Tram 4 Cruïlla Santa Marta Rasa 4
-  DSCF3870 Tram 4 Cruïlla Santa Marta Rasa 4
-  DSCF3871 Tram 4 Vista general Rases davant núm 304-302
-  DSCF3873 Tram 4 Rasa 4 davant núm 304-302
-  DSCF3875 Tram 4 Demolició voreres davant núm 296-300
-  DSCF3876 Tram 4 Demolició voreres davant núm 296-300
-  DSCF3877 Tram 4 Rasa 4 i bypass davant núm 296-300
-  DSCF3882 Tram 4 Rasa 4 davant núm 294-292
-  DSCF3883 Tram 4 Rasa 4 davant núm 294-292
-  DSCF3887 Tram 4 Núm 303 fins 297 Rasa 3
-  DSCF3888 Tram 4 núms 296-300, 294-292 Rasa 4
-  DSCF3889 Tram 4 núms 296-300, 294-292 Rasa 4
-  DSCF3890 Tram 4 rebaix davant núm 284
-  DSCF3891 Tram 4 rebaix davant núm 284
-  DSCF3895 Tram 4 Rasa 4 i Pou davant núm 294-292
-  DSCF3896 Tram 4 Rasa 5 2 bypass davant núm 271-273






TRAM 5

-  DSCF3425 Tram 5 Vista general cruïlla
-  DSCF3426 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3427 Tram 5 Rasa 4
-  DSCF3428 Tram 5 Rasa 1 i 2
-  DSCF3429 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3430 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3431 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3432 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3433 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3434 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3435 Tram 5 Rasa 1 Mur UE 1004
-  DSCF3436 General Tram 5
-  DSCF3437 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3438 General Tram 5
-  DSCF3439 General Tram 5
-  DSCF3451 Tram 5 bypass a Rasa 3
-  DSCF3452 Tram 5 Bypass a Rasa 3
-  DSCF3453 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3454 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3463 Tram 5 Rasa 4 davant núm 327
-  DSCF3464 Tram 5 Rasa 4
-  DSCF3465 Tram 5 Rasa 4 davant núm 307
-  DSCF3466 Tram 5 Rasa 4 davant núm 307
-  DSCF3467 Tram 5 Rasa 5 cantonada Santa Marta
-  DSCF3468 Tram 5 Rasa 5 cantonada Santa Marta
-  DSCF3469 Tram 5 Rasa 5 davant núm 294
-  DSCF3470 Tram 5 Rasa 3 tram obert
-  DSCF3471 Tram 5 Rasa 1 i 2
-  DSCF3472 Tram 5 Rasa 3 inicial
-  DSCF3473 Tram 5 Rasa 3 i Rasa 1
-  DSCF3476 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3477 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3478 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3479 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3480 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3481 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3482 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3483 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3484 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3485 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3486 Tram 5 Rasa 3 Paviment UE 3204
-  DSCF3487 Tram 5 Rasa 3 UE 3205
-  DSCF3488 Tram 5 Rasa 3 UE 3205
-  DSCF3489 Tram 5 Rasa 3 UE 3205
-  DSCF3490 Tram 5 Rasa 3 Protecció Paviment UE 3204
-  DSCF3491 Tram 5 Rasa 3 Protecció Paviment UE 3204
-  DSCF3493 Tram 5 Rasa 2
-  DSCF3494 Tram 5 Rasa 2
-  DSCF3495 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3496 Tram 5 Rasa 5
-  DSCF3497 Tram 5 Rases 1, 2 i 3
-  DSCF3498 Tram 5 demolició voreres
-  DSCF3517 Tram 5 Rasa 4 davant núm 296-300
-  DSCF3518 Tram 5 demolició voreres davant núm 311 a 317
-  DSCF3543 Tram 5 Rasa 4
-  DSCF3544 Tram 5 Rasa 3
-  DSCF3545 Tram 5 Rasa 2
-  DSCF3546 Tram 5 Rasa 3


-  DSCF3548 Tram 5 Rasa 5
-  DSCF3549 Tram 5 Rasa 5 davant núm 333 a 317
-  DSCF3550 Tram 5 Rasa 5 davant núm 333 a 317
-  DSCF3551 Tram 5 Rasa 4 cruïlla
-  DSCF3563 Tram 5 Rasa 5 davant núm 327
-  DSCF3564 Tram 5 Rasa 5 final cruïlla
-  DSCF3570 Tram 5 Rasa 4 sector obert
-  DSCF3571 Tram 5 rasa 5 Cruïlla
-  DSCF3572 Tram 5 Rasa 2 i inici Rasa 3
-  DSCF3573 Tram 5 Generals Cruïlla Rases 1-2-3
-  DSCF3574 Tram 5 General Rasa 3 completada
-  DSCF3575 Tram 5 Rasa 4 Cruïlla fins Santa Marta
-  DSCF3583 Tram 5 Rasa 5 cruïlla amb Santa Marta
-  DSCF3585 Tram 5 cruïlla bypass unió pou amb Rasa 5
-  DSCF3586 Tram 5 cruïlla bypass unió pou amb Rasa 5
-  DSCF3587 Tram 5 cruïlla bypass unió pou amb Rasa 5
-  DSCF3593 Tram 5 Cruïlla demolició vorera
-  DSCF3691 Tram 5 Rasa 2
-  DSCF3709 Tram 5 Rasa 2 Final
-  DSCF3710 Tram 5 Rasa 2 Final
-  DSCF3712 Tram 5 Bypass entre Rasa 3 i Jardinera 6
-  DSCF3749 Tram 5 Bypass entre Rasa 3 i Jardinera 6
-  DSCF3770 Tram 5 Bypass entre Rasa 5 i Jardinera 7
-  DSCF3779 Tram 5 Bypass entre Rasa 5 i Jardinera 7
-  DSCF3853 Tram 5 Rasa 5 Bypass a Jardinera 6
-  DSCF3859 Tram 5 Cruïlla Santa Marta Rasa 3
-  DSCF3860 Tram 5 completa Rasa 5 des de núm 333 fins Santa Marta
-  DSCF3874 Tram 5 Rasa 4 davant núm 306
-  DSCF3894 Tram 5 Vista general Jardineres des del Nord

JARDINERES

JARDINERA 1

-  DSCF3547 Jardinera 1 Afectació formigó
-  DSCF3597 Jardinera 1 Rebaix reompliment
-  DSCF3598 Jardinera 1 Rebaix realitzat
-  DSCF3601 Jardinera 1 Vista general
-  DSCF3612 Jardinera 1 detall















































JARDINERA 2

-  DSCF3613 Jardinera 2 Vista general





JARDINERA 3

-  DSCF3614 Jardinera 3 Rebaix reompliment UE 302
-  DSCF3615 Jardinera 3 Rebaix reompliment UE 302
-  DSCF3616 Jardinera 3 inici marxapeu UE 303
-  DSCF3661 Jardinera 3 Vista marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3662 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3663 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3664 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3665 Jardinera 3 Vista en alçat
-  DSCF3898 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3899 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3900 Jardinera 3 marxapeu UE 303 i mur UE 306
-  DSCF3901 Jardinera 3 Detall mur UE 306
-  DSCF3902 Jardinera 3 detall
-  DSCF3903 Jardinera 3 Marxapeu UE 303
-  DSCF3904 Jardinera 3 Vista en alçat marxapeu UE 303
-  DSCF3905 Jardinera 3 ista en alçat marxapeu UE 303
-  DSCF3906 Jardinera 3 ista en alçat marxapeu UE 303
-  DSCF3907 Jardinera 3 ista en alçat marxapeu UE 303
-  DSCF3908 Jardinera 3 Detall marxapeu UE 303
-  DSCF3909 Jardinera 3 Detall marxapeu UE 303

JARDINERA 4

-  DSCF3599 Jardinera 4 Afectació formigó
-  DSCF3600 Jardinera 4 Rebaix
-  DSCF3602 Jardinera 4 Mur UE 406
-  DSCF3603 Jardinera 4 Mur UE 406
-  DSCF3604 Jardinera 4 Revestiment rajoles Mur UE 406
-  DSCF3605 Jardinera 4 Revestiment rajoles Mur UE 406
-  DSCF3606 Jardinera 4 Mur UE 406
-  DSCF3607 Jardinera 4 Vista interior Mur UE 406
-  DSCF3608 Jardinera 4 Mur UE 406 i rebaix
-  DSCF3609 Jardinera 4 Mur UE 406 i rebaix interior
-  DSCF3610 Jardinera 4 Mur UE 406 en planta
-  DSCF3617 Jardinera 4 Rebaix interior
-  DSCF3618 bis Jardinera 4 Rebaix
-  DSCF3618 Jardinera 4 Vista en alçat Mur UE 406
-  DSCF3621 Jardinera 4 Mur UE 407
-  DSCF3622 Jardinera 4 Mur UE 407 i porta UE 410
-  DSCF3623 Jardinera 4 Detall porta UE 410
-  DSCF3625 Jardinera 4 Excavació fons UE 412
-  DSCF3626 Jardinera 4 Mur UE 406 vist en alçat
-  DSCF3627 Jardinera 4 Mur UE 406 i paviment UE 412
-  DSCF3628 Jardinera 4 Detall en alçat mur UE 406
-  DSCF3629 Jardinera 4 Arrancament volta UE 408
-  DSCF3630 Jardinera 4 Arrencament volta UE 408
-  DSCF3630bis Vista general Cup
-  DSCF3631 Jardinera 4 Paviament UE 412
-  DSCF3632 Jardinera 4 Detall paviment UE 412
-  DSCF3632bis Paviment UE 412 i Mur UE 407
-  DSCF3633 Jardinera 4 Tram Oest Mur UE 407
-  DSCF3634 Jardinera 4 Mur UE 407 i Porta UE 410
-  DSCF3635 Jardinera 4 Mur UE 407 i Porta UE 410
-  DSCF3636 Jardinera 4 Brancal Oest porta UE 410
-  DSCF3637 Jardinera 4 Brancal Est porta UE 410
-  DSCF3638 Jardinera 4 Porta UE 410 en planta
-  DSCF3639 Jardinera 4 Porta UE 410 en alçat
-  DSCF3640 Jardinera 4 Detall porta UE 410
-  DSCF3641 Jardinera 4 Rebliment UE 411
-  DSCF3642 Jardinera 4 Rebliment UE 411
-  DSCF3645 Jardinera 4 Vista general
-  DSCF3648 Jardinera 4 Mur UE 406 vist en planta
-  DSCF3650 Jardinera 4 Vista general
-  DSCF3651 Jardinera 4 Perfil Oest
-  DSCF3657 Jardinera 4 Porta UE 410 vista en planta
-  DSCF3658 Jardinera 4 Protecció elements
-  DSCF3670 Jardinera 4 Protecció elements
-  DSCF3671 Jardinera 4 Protecció elements
-  DSCF3685 Jardinera 4 Protecció elements




































JARDINERA 5

-  DSCF3679 Jardinera 5 Inici
-  DSCF3681 Jardinera 5 paviment UE 505
-  DSCF3682 Jardinera 5 paviment UE 505
-  DSCF3683 Jardinera 5 paviment UE 505












JARDINERA 6

-  DSCF3693 Jardinera 6 Inici
-  DSCF3696 Jardinera 6 Paviment UE 604
-  DSCF3697 Jardinera 6 Paviment UE 604
-  DSCF3698 Jardinera 6 Paviment UE 604
-  DSCF3699 Jardinera 6 Paviment UE 604
-  DSCF3700 Jardinera 6 Paviment UE 604 detall
-  DSCF3701 Jardinera 6 Paviment UE 604 detall
-  DSCF3702 Jardinera 6 Paviment UE 604 detall
-  DSCF3703 Jardinera 6 Paviment UE 604 Final







JARDINERA 7

-  Sondeig 1
-  Sondeig 2
-  Sondeig 3
-  Sondeig 4
-  DSCF3705 Jardinera 7 Inici
-  DSCF3706 Jardinera 7 Inici
-  DSCF3707 Jardinera 7 afectació UE 701
-  DSCF3708 Jardinera 7 antiga inscripció
-  DSCF3708bis Jardinera 7 antiga inscripció
-  DSCF3711 bis Jardinera 7 Marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3711 Jardinera 7 Marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3711bis Jardinera 7 excavació mur UE 705
-  DSCF3721 Jardinera 7 Vista general
-  DSCF3722 Jardinera 7 Vista general
-  DSCF3723 Jardinera 7 Vista general
-  DSCF3724 Jardinera 7 Vista general
-  DSCF3725 Jardinera 7 Detall mur UE 705
-  DSCF3726 Jardinera 7 Detall mur UE 705 i paviment UE 709
-  DSCF3727 Jardinera 7 mur UE 705
-  DSCF3728 Jaardinera 7 mur UE 703
-  DSCF3729 Jardinera 7 marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3730 Jardinera 7 marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3731 Jardinera 7 paviment 706
-  DSCF3732 Jardinera 7 marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3733 Jardinera 7 marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3734 Jardinera 7 mur UE 705 i paviment UE 709
-  DSCF3735 Jardinera 7 Vista general final
-  DSCF3735bis jardinera 7 Vista general final
-  DSCF3736 Jardinera 7 Vista general final
-  DSCF3737 Jardinera 7 Vista general final
-  DSCF3738 Jardinera 7 Marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3739 Jardinera 7 Marxapeu UE 703 i paviment UE 706
-  DSCF3835 Jardinera 7 Vista general final i sondejos
-  DSCF3836 Jardinera 7 Vista general final i sondejos
-  DSCF3836bis Jardinera 7 Vista general final i sondejos



SONDEIG 1

-  DSCF3815 Jardinera 7 Sondeig 1 Afectació paviment UE 706
-  DSCF3816 Jardinera 7 Sondeig 1 UE 710
-  DSCF3817 Jardinera 7 Sondeig 1 Pedrís UE 711
-  DSCF3818 Jardinera 7 Sondeig 1 Pedrís UE 711
-  DSCF3819 Jardinera 7 Sondeig 1 Pedrís UE 711 i marxapeu UE 703
-  DSCF3820 Jardinera 7 Sondeig 1 Pedrís UE 711 i marxapeu UE 703
-  DSCF3821 Jardinera 7 Sondeig 1 Pedrís UE 711 i marxapeu UE 703
-  DSCF3822 Jardinera 7 Sondeig 1 Vista en alçat marxapeu UE 703
-  DSCF3830 Jardinera 7 Sondeig 1 Vista final en planta
-  DSCF3831 Jardinera 7 Sondeig 1 Vista final en alçat
-  DSCF3833 Jardinera 7 Sondeig 1 Vista final del Sondeig



SONDEIG 2

-  DSCF3823 Jardinera 7 Sondeig 2 Vista en alçat marxapeu UE 703 i fonament UE 707
-  DSCF3824 Jardinera 7 Sondeig 2 Vista en planta
-  DSCF3838 Jardinera 7 Sondeig 2 Ampliació i serveis UE 716
-  DSCF3840 Jardinera 7 Sondeig 2 Vista en alçat marxapeu UE 703
-  DSCF3841 Jardinera 7 Sondeig 2 Vista en alçat marxapeu UE 703
-  DSCF3843 Jardinera 7 Sondeig 2 Vista en alçat marxapeu UE 703






































SONDEIG 3

-  DSCF3825 Jardinera 7 Sondeig 3 UE 711
-  DSCF3850 Jardinera 7 Sondeig 3 UE 711
-  DSCF3852 Jardinera 7 Sondeig 3 Alçat mur UE 705 i UE 711



SONDEIG 4

-  DSCF3844 Jardinera 7 Sondeig 4 Vista en alçat Mur UE 705
-  DSCF3846 Jardinera 7 Sondeig 4 Vista en alçat Mur UE 705
-  DSCF3849 Jardinera 7 Sondeig 4 Sondeig vist en planta

JARDINERA 8

-  DSCF3740 Jardinera 8 Marcatge rasa
-  DSCF3750 Jardinera 8 Afectació planxet UE 800
-  DSCF3751 Jardinera 8 Anivellament UE 801
-  DSCF3752 Jardinera 8 Mur UE 803i rebliment UE 807
-  DSCF3753 Jardinera 8 Mur UE 803i rebliment UE 807
-  DSCF3755 Jardinera 8 Serveis UE 809
-  DSCF3756 Jardinera 8 Neteja mur UE 803
-  DSCF3759 Jardinera 8 Serveis ue 809
-  DSCF3760 Jardinera 8 Afectació rebliment UE 807
-  DSCF3761 Jardinera 8 Mostra rajola del rebliment UE 807
-  DSCF3762 Jardinera 8 Mur UE 803
-  DSCF3764 Jardinera 8 Ubicació jardinera
-  DSCF3766 Jardinera 8 Murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3767 Jardinera 8 Murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3768 Jardinera 8 Murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3769 Jardinera 8 Murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3780 Jardinera 8 Excavació mur UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3785 Jardinera 8 Paviment fons UE 810
-  DSCF3786 Jardinera 8 Paviment fons UE 810
-  DSCF3788 Jardinera 8 Paviment fons UE 810
-  DSCF3789 Jardinera 8 Vista murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3790 Jardinera 8 Vista murs UE 803, UE 804 i porta UE 806
-  DSCF3791 Jardinera 8 Vista en alçat mur UE 803
-  DSCF3792 Jardinera 8 Vista en alçat mur UE 803
-  DSCF3795 Jardinera 8 Protecció elements
-  DSCF3796 Jardinera 8 Protecció elements
-  DSCF3797 Jardinera 8 Detall brançal porta UE 806
-  DSCF3798 Jardinera 8 Detall brançal porta UE 806
-  DSCF3799 Jardinera 8 Vista mur UE 804
-  DSCF3800 Jardinera 8 Vista general jardinera
-  DSCF3801 Jardinera 8 Rebliment UE 807 i mur UE 805
-  DSCF3802 Jardinera 8 Rebliment UE 807 i mur UE 805
-  DSCF3803 Jardinera 8 Neteja mur UE 805
-  DSCF3804 Jardinera 8 General murs
-  DSCF3805 Jardinera 8 General murs
-  DSCF3806 Jardinera 8 General murs
-  DSCF3807 Jardinera 8 Mur UE 805 i general

JARDINERA 9

-  DSCF3910 Jardinera 9 Vista general
-  DSCF3911 Jardinera 9 Vista general

LLISTAT DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA (Autor Carles Navarro) CODI ICUB: 019/19.

NÚM	TRAM	RASA	DESCRIPCIÓ
019/19-001	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-002	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-003	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-004	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-005	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-006	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-007	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-008	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-009	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-010	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-011	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-012	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-013	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-014	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-015	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-016	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-017	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-018	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-019	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-020	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-021	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-022	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-023	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-024	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-025	3	3	Vista obertura Rasa 3 al carrer Gran de Sant Andreu, entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-026	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-027	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-028	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-029	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-030	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
018/31-031	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-032	3	3	MF5, Estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-033	3	3	MF5, Cobriment i protecció de l'estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, , segle XIX.
019/19-034	3	3	MF5, MF5, Cobriment de l'estructura muraria localitzada al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 249-251, segle XIX.
019/19-035	3	3	MF6, rasa fonamentació mur de façana espoliat, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant dels números 246-250, segle XIX.

019/19-075	3	5	Vista obertura Rasa 4 al carrer Gran de Sant Andreu ,entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-076	3	5	Vista obertura Rasa 4 al carrer Gran de Sant Andreu ,entre els carrers Ruben Dario i la plaça del Comerç
019/19-077	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-078	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-079	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-080	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-081	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-082	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-083	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-084	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-085	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-086	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-087	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario
019/19-088	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-089	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-090	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-091	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-092	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-093	3	6	Vista obertura Rasa 6 al carrer de Sant Adrià
019/19-094	3	6	P1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-095	3	6	P1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-096	3	6	P1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-097	3	6	MF1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització una secció d'un mur de façana de pedres del segle XIX
019/19-098	3	6	MF1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització una secció d'un mur de façana de pedres del segle XIX
019/19-099	3	6	MF1. Vista obertura Rasa 6 al carrer de Ruben Dario, localització una secció d'un mur de façana de pedres del segle XIX
019/19-100	3	7	Vista obertura Rasa 7 al carrer de Ruben Dario-Plaça de la Pomera
019/19-101	3	7	Vista obertura Rasa 7 al carrer de Ruben Dario-Plaça de la Pomera
019/19-102	3	7	Vista obertura Rasa 7 al carrer de Ruben Dario-Plaça de la Pomera
019/19-103	3	7	Vista obertura Rasa 7 al carrer de Ruben Dario-Plaça de la Pomera
019/19-104	3	7	Vista obertura Rasa 7 al carrer de Ruben Dario-Plaça de la Pomera
019/19-105	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-106	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-107	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-108	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-109	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-110	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-111	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-112	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera
019/19-113	3	8	Vista obertura Rasa 8 a la Plaça de la Pomera, sondejos i restes de runa del segle XX

019/19-241	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-242	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-243	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-244	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-245	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-246	4		P2. Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, localització de paviment de rajols original d'una finca del segle XIX
019/19-247	4		F2: Vista obertura de la vorera del carrer Gran de Sant Andreu, fonamentació fanal 2 (F2)
019/19-248	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Restes estructurals del segle XIX
019/19-249	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Restes estructurals del segle XIX
019/19-250	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Restes estructurals del segle XIX
019/19-251	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Restes estructurals del segle XIX
019/19-252	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. UE.1413
019/19-253	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S: 1401, 1403, 1405, 1406, 1413, 1415
019/19-254	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S: 1401, 1403, 1404, 1405, 1406, 1415
019/19-255	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S: 1401, 1403, 1404, 1405, 1406, 1415
019/19-256	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S: 1401, 1403, 1404, 1405, 1406, 1415
019/19-257	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general jardineria J14
019/19-258	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S: 1401, 1403, 1404, 1405, 1406, 1423
019/19-259	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Detall UE.1423, restes d'estuc
019/19-260	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general mur UE.1425
019/19-261	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general jardineria J14
019/19-262	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general jardineria J14, amb UE.1413 i UE.1401
019/19-263	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general ue.1402, 1403 i estuc UE.1423
019/19-264	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Detall UE'S 1403 i 1415
019/19-265	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista UE'S 1401, 1403, 1405, 1406, 1415
019/19-266	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista general UE'S 1401, 1403, 1405, 1406, 1413, 1415
019/19-267	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista rasa UE.1427
019/19-268	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Vista rasa UE.1429
019/19-269	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Desmuntatge estructures J14
019/19-270	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Desmuntatge estructures J14
019/19-271	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Desmuntatge estructures J14
019/19-272	4		J14: Obertura de la Jardineria 14, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 276-278. Desmuntatge estructures J14
019/19-273	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Restes estructurals del segle XIX
019/19-274	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Restes estructurals del segle XIX
019/19-275	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Restes estructurals del segle XIX
019/19-276	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Mur UE.1701, rasa serveis UE.1703
019/19-277	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Mur UE.1701, rasa serveis UE.1703
019/19-278	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Mur UE.1701
019/19-279	4		J17: Obertura de la Jardineria 17, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 264-266. Mur UE.1701

019/19-319	4		TRAM 4. Vista general del TRAM 4, previ a l'asfaltat del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-320	4		TRAM 4. Vista general del TRAM 4, urbanització de la J14 i del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-321	5		J1: Vista de la Jardineria 1, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 327.
019/19-322	5		J2: Vista de la Jardineria 1, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319
019/19-323	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Vista murs UE.303 i UE.306. Segle XIX
019/19-324	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Vista murs UE.303 i UE.306. Segle XIX
019/19-325	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Vista UE.309 i retalls UE. 306, UE.307 i UE.308. Segle XIX
019/19-326	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Vista UE.309 i retalls UE.306, UE.307. Segle XIX
019/19-327	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Vista UE.309 i retalls UE.306, UE.307. Segle XIX
019/19-328	5		J3. Vista general de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325.
019/19-329	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Sondeig perfil UE.303
019/19-330	5		J3. Vista de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. Sondeig perfil UE.303
019/19-331	5		J3. Vista general de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325.
019/19-332	5		J3. Vista general de la Jardineria 3, al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325.
019/19-333	5		J4. Vista general de la Jardineria 4, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres. . Segle XIX
019/19-334	5		J4. Vista general de la Jardineria 4, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres. Desmuntatge mur. Segle XIX
019/19-335	5		J4. Vista general de la Jardineria 4, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres. Segle XIX
019/19-336	5		J4. Vista general de la Jardineria 4, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres. Segle XIX
019/19-337	5		J4. Vista general de la Jardineria 4, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres. Segle XIX
019/19-338	5		J6. Vista general de la Jardineria 6 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315. Paral·lela a la J7
019/19-339	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315. Paral·lela a la J6
019/19-340	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315. Desmuntatge murs de façana. Segle XIX
019/19-341	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315. Desmuntatge murs de façana. Segle XIX
019/19-342	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315. Desmuntatge murs de façana. Segle XIX
019/19-343	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315.
019/19-344	5		J7. Vista general de la Jardineria 7 al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant rels números 311 al 315.
019/19-345	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, amb les UE'S 803 i 804. Segle XIX
019/19-346	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, desmuntatge UE. 803 i 804. Segle XIX
019/19-347	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, desmuntatge UE. 803 i 804. Segle XIX
019/19-348	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, desmuntatge UE. 803 i 804. Segle XIX
019/19-349	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, desmuntatge UE. 803 i 804. Segle XIX
019/19-350	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres, desmuntatge UE. 803 i 804. Segle XIX
019/19-351	5		J8. Vista general de la Jardineria 8, a la cantonada del carrer al Carrer Gran de Sant Andreu i carrer Joan Torres
019/19-352	5		J9. Vista general de la Jardineria 9, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant els números 325
019/19-353	5		J10. Vista general de la Jardineria 10, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, entre els números 333 i 335
019/19-354	5		J11. Vista general de la Jardineria 11, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, entre els números 330 i 332
019/19-355	5		J12. Vista general de la Jardineria 12, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 326
019/19-356	5		J12. Vista general de la Jardineria 12, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 326
019/19-357	5		J13. Vista general de la Jardineria 13, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 319-325. A la part superior dreta la J3

019/19-358	5		J15. Vista general de la Jardineria 15, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 327. A la part esquerra dreta la J1
019/19-359	5		J16. Vista general de la Jardineria 16, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 306
019/19-360	5		J16. Vista general de la Jardineria 16, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 306
019/19-361	5		J16. Vista general de la Jardineria 16, al carrer al Carrer Gran de Sant Andreu, davant el número 306
019/19-362	5		A1. Vista general de la rasa de l'Arqueta 1, al carrer de Joan Torres
019/19-363	5		A1. Vista general de l'estratigrafia i les estructures UE.3101, 3102, 3103, 3104 i 3105, l'Arqueta 1, al carrer de Joan Torres. Segle XIX
019/19-364	5		A1. Detall de l'estratigrafia i les estructures UE.3101, 3102, 3103, 3104 i 3105, l'Arqueta 1, al carrer de Joan Torres. Segle XIX
019/19-365	5		A1. Vista general de l'Arqueta 1, al carrer de Joan Torres, i al seu darrera les estructures no afectades
019/19-366	5		A1. Vista general de l'Arqueta 1, al carrer de Joan Torres, i al seu darrera les estructures no afectades i protegides amb geotèxtil
019/19-367	5		A1. Vista general de la rasa i de l'Arqueta 1 al carrer de Joan Torres
019/19-368	5		F1. Vista de l'obertura de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres
019/19-369	5		F1. Vista de l'obertura de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres
019/19-370	5		F1. Vista de l'obertura de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres
019/19-371	5		F1. Vista de l'obertura de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres
019/19-372	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Restes dels murs UE.15 i UE.18. Segle XIX
019/19-373	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Detall mur UE.15. Segle XIX
019/19-374	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Detall mur UE.15 i les restes de l'induit UE.16. Segle XIX
019/19-375	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Detall mur UE.17 i les restes de l'induit UE.18. Segle XIX
019/19-376	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Suport base fanal
019/19-377	5		F1. Vista de la rasa pel fanal 1 (F1), al carrer de Joan Torres. Suport base fanal
019/19-378	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-379	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-380	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-381	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-382	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-383	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-384	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-385	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-386	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-387	5		TRAM 5: Diverses vistes de l'obertura de voreres i embornals al carrer Gran de Sant Andreu, entre el carrer Santa Marta i el carrer Joan Torres
019/19-388	5		Vista del casal al Carrer Santa Marta, número 23, on es localitza el refugi de la Guerra Civil núm. 0108.
019/19-389	5		Vista el refugi de la Guerra Civil núm. 0108., a l'interior del casal al Carrer Santa Marta, número 23. Foto: Jordi Riera (propietari de la casa)
019/19-390	5		Vista el refugi de la Guerra Civil núm. 0108., a l'interior del casal al Carrer Santa Marta, número 23. Foto: Jordi Riera (propietari de la casa)
019/19-391	5		Vista el refugi de la Guerra Civil núm. 0108., a l'interior del casal al Carrer Santa Marta, número 23. Foto: Jordi Riera (propietari de la casa)
019/19-392	5		TRAM 5: Vista general de la urbanització del TRAM 5, previ a l'asfaltat del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-393	5		TRAM 5: Vista general de la urbanització del TRAM 5, previ a l'asfaltat del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-394	5		TRAM 5: Vista general de la urbanització del TRAM 5, previ a l'asfaltat del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-395	5		TRAM 5: Vista general de la urbanització del TRAM 5, previ a l'asfaltat del carrer Gran de Sant Andreu
019/19-396	6	9	Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15

019/19-397	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-398	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-399	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-400	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-401	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-402	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-403	6	9	Vista obertura Rasa 9, a la cantonada del carrer Gran de Sant Andreu i el carrer Malats, num. 15
019/19-404	6	12	Vista obertura Rasa 12, al carrer Malats, entre els números 6 i 18
019/19-405	6	12	Vista obertura Rasa 12, al carrer Malats, entre els números 6 i 18
019/19-406	6	13	Vista obertura Rasa 13, al carrer Malats, entre els números 3 i 17
019/19-407	6	13	Vista obertura Rasa 13, al carrer Malats, entre els números 3 i 17
019/19-408	6	13	Vista rasa 13, al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Aparició del paviment 4 (P4) i el mur de façana 3 (MF3). Segle XIX
019/19-409	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-410	6	13	Vista rasa 13 i paviment 4 (P4) al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-411	6	13	Vista rasa 13 i paviment 4 (P4) al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-412	6	13	Vista rasa 13 i paviment 4 (P4) al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-413	6	13	Vista rasa 13 i paviment 4 (P4) al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-414	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-415	6	13	Vista rasa 13, detall del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-416	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-417	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-418	6	13	Vista rasa 13, detall del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-419	6	13	Vista rasa 13, detall del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-420	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-421	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-422	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-423	6	13	Vista rasa 13, detall del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-424	6	13	Vista rasa 13, detall del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-425	6	13	Vista rasa 13, detall finalització del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-426	6	13	Vista rasa 13 i del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-427	6	13	Vista rasa 13, sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-428	6	13	Vista rasa 13, estratigrafia sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-429	6	13	Vista rasa 13, estratigrafia sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-430	6	13	Vista rasa 13, sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-431	6	13	Vista rasa 13, rebliment sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-432	6	13	Vista rasa 13, rebliment sondeig al costat del mur de façana 3 (MF3), al carrer Malats, entre els números 3 i 17. Segle XIX
019/19-433	6	13	Vista rasa 13 i del àmbit 1, murs UE.147, 148, 149, al carrer Malats, entre els números 13 i 15. Segle XIX
019/19-434	6	13	Vista rasa 13 i del àmbit 1, murs UE.147, 148, 149, al carrer Malats, entre els números 13 i 15. Segle XIX
019/19-435	6	13	Vista rasa 13 i del àmbit 1, murs UE.147, 148, 149, al carrer Malats, entre els números 13 i 15. Segle XIX



01) J4.UE.1412.jpg



02) J4.UE.1412.jpg



03) J4.UE.1412.jpg



04) J4.UE.1412.jpg



05) J4.UE.1412.jpg



06) J4.UE.1412.jpg



07) J4.UE.1412.jpg



08) J4.UE.1419.jpg



09) J4.UE.1407.1.jpg



09) J4.UE.1407.2.jpg



10) J4.UE.1403.jpg



11) J4.UE.1403.jpg



12) J4.UE.1403.1.jpg



12) J4.UE.1403.2.jpg



12) J4.UE.1403.3.jpg



12) J4.UE.1403.4.jpg



13) J4.UE.1427.1.jpg



13) J4.UE.1427.2.jpg



13) J4.UE.1427.3.jpg



13) J4.UE.1427.4.jpg

ANNEX III. INVENTARI DE MATERIALS



TAULA CODIS UTILITZADA PER A INVENTARI DE MATERIALS ARQUEOLÒGICS

CERÀMICA

CLASSIFICACIÓ

14306 polícroma

15000 material ceràmic no recipient

FORMA

olla OLL

plat PAT

pipes PIP

TÈCNICA

a torn TO

a motlle MO

ACABATS

allisat AL

vidrat VI

METALL

CLASSIFICACIÓ

20002 ferro

20008 coure

FORMA

clau CLA

moneda MON

TÈCNICA

forja FJ

repussar RP

VIDRE

CLASSIFICACIÓ

30001 pasta vítre

FORMA

dena DEN

TÈCNICA

bufat VG

UE	Nº difere	Nº fragm	Classifica	Definic	Forma	Tècnica	Pasta	Dec Ext	Dec Int	Acabats	Cronologia	Observacions	Fotc
503	01	1	14306	VO	OLL	TO	AO		PI	VI/VI	XIX		
702	01	1	14400	VO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XX	Decoració en blau	
702	02	2	14400	VO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XX	Decoració en blau	
702	03	1	14306	VO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XX	Decoració lineal en blau i groc	
702	04	1	14306	FO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XX	Decoració vegetal	
702	05	1	14006	VO	PAT	TO	AR		PI	VI/VI	XIX-XX	Decoració floral amb trapa	
702	06	1	14003	VO	PAT	TO	AO		PI	/VI	XIX-XX	Decoració amb trapa. Regalims exteriors	
702	07	1	14003	VO	SEV	TO	AO		PI	VI/VI	XIX-XX	Decoració amb trapa	
702	08	1	14003	VO	PAT	TO	AO		PI	/VI	XIX-XX	Decoració amb trapa i regalims exteriors	
702	09	1	14003	VO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XIX-XX	Decoració amb trapa	
702	10	1	14306	VO	PAT	TO	AO		PI	/VI	XIX-XX	Regalims exteriors	
702	11	1	14306	SF	FTA	TO	AO		PI	/VI	XX	Sopera	
702	12	1	14000	SF	FTA	TO	AO			VI/VI	XX	Sopera verd exterior i groc interior	
702	13	1	14003	FO	PAT	TO	AO		PI	VI/VI	XX		
702	14	1	14003	VO	OLL	TO	AO			/VI	XIX	Regalims exteriors	
702	15	1	14003	FO	GIB	TO	AO			/VI	XIX-XX	Taques exteriors	
702	16	1	14003	VO	GIB	TO	AO			/VI	XIX-XX	Acanalat i regalims exteriors	
702	17	1	14003	VO	TAP	TO	AO			VI/VI	XIX-XX		
702	18	1	14003	VO	OLL	TO	AO			VI/VI	XVIII-XIX		
702	19	1	14003	VO	OLL	TO	AO			VI/VI	XIX	Vora +nansa	
702	20	1	14003	SF	FIN	TO	AO			/VI	XIX		
702	21	1	14003	BR	ESF	TO	AO			VI/	XIX	Broc	
702	22	1	14002	AN	FIN	TO	AO				XIX-XX		
702	23	1	14002	SF	FIN	TO	AO				XIX-XX		
702	24	2	14002	CR	FIN	TO	AO				XIX-XX	Acanalat exterior	
702	25	5	60001									Ossos ovicaprins	
710	01	1	14306	VO	PDA	TO	AO		PI	VI/VI	XX		
710	02	1	14306	VO	SEV	TO	AO			VI/VI	XX		
710	03	1	30000	VO	AMP						XIX-XIX	Color blavós	
710	04	5	60001									Ossos ovicaprins i porcins	

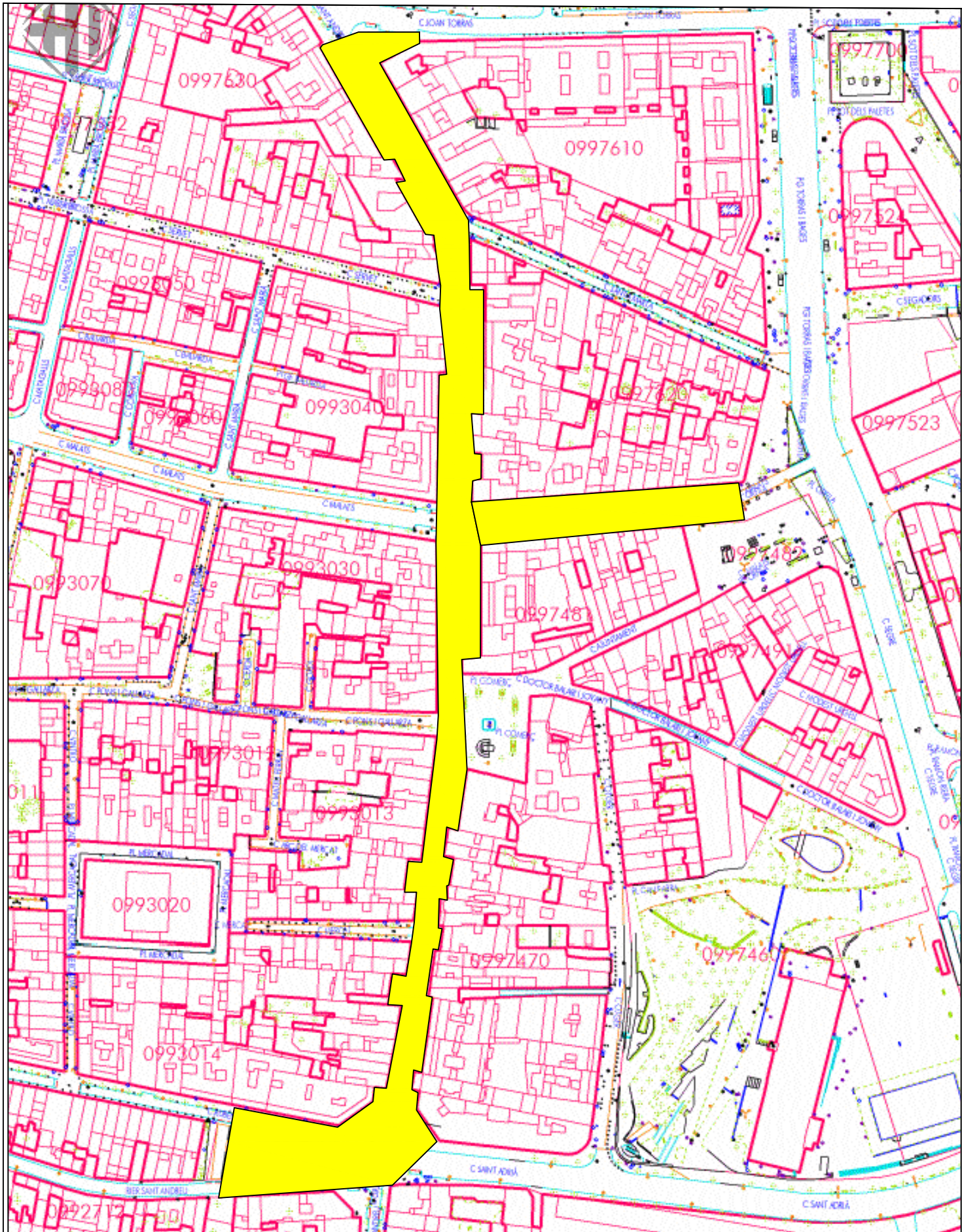
UE	Nº difere	Nº fragm	Classifica	Definic	Forma	Tècnica	Pasta	Dec Ext	Dec Int	Acabats	Cronologia	Observacions	Fotc
711	01	1	14003	SF	FIN	TO	AO			VI/-	XIX-XX		
711	02	1	14003	VO	PAT	TO	AO			-/VI	XIX-XX	Acanalat interior	
711	03	1	14003	SF	FTA	TO	AO			VI/-	XIX-XX		
711	04	1	14003	SF	FIN	TO	AO			-/VI	XIX-XX		
711	05	1	14002	SF	FIN	TO	AO				XIX-XX		

ANNEX IV. PLANIMETRIA



- 01) Planta situació intervenció. Escala 1:2000
- 02) Planta general trams intervinguts. Escala 1:2000
- 03) Planta general situació rases. Escala 1: 2000
- 04) Planta situació i rases Tram 3. Escala 1: 700
- 05) Planta situació i rases Tram 4 i Tram 6. Escala 1:700
- 06) Planta situació i rases Tram 5. Escala 1:700
- 07) Planta general Jardineres Tram 5. Escala 1:300
- 08) Planta general Jardineres Tram 4 i 6. Escala 1:400
- 09) Planta general Jardineres Tram 3. Escala 1:500
- 10) Rasa 1. Planta i alçat mur UE 1004. Escala 1: 20
- 11) Planta i secció Jardineres 3. Escala 1:20
- 12) Tram 5. Planta i secció Jardineres 4. Escala 1:20
- 13) Tram 5. Planta i secció Jardineres 7. Escala 1:20
- 14) Tram 5. Planta i secció sondejors a Jardineres 7 . Escala 1:20
- 15) Tram 6. Planta i secció Jardineres 8. Escala 1: 40
- 16) Planta i secció Jardineres 17. Escala 1:20
- 17) Tram 5. Rasa 3 Planta paviment UE 3204
- 18) Tram 3. Planta i secció MF 5. Escala 1:30
- 19) Tram 3. Rasa 6. Planta i seccions MF 1. Escala 1:20
- 20) Planta i secció Jardineres 14. Tram 4. Rasa 4. Escala 1:50
- 21) Tram 3. Planta i secció MF 7. Escala 1:20
- 22) Tram 3. Rasa 6. Planta i secció Paviment 1. Escala 1:20
- 23) Tram 4. Paviment 2. Planta. Escala 1:20
- 24) Tram 5. Arqueta 1. Planta. Escala 1:20
- 25) Tram 6. Planta i secció MF 3 i Paviment 4. Escala 1:20
- 26) Tram 6. Rasa 13. Planta Àmbits 1 i 2. Escala 1:30
- 27) Tram 6. Rasa 13. Planta i secció MF 3. Escala 1:50





ARQUEÒLEGS.CAT.S.L

INTERVENCIÓ 019/19

PLANTA SITUACIÓ INTERVENCIÓ

ESCALA 1:2000

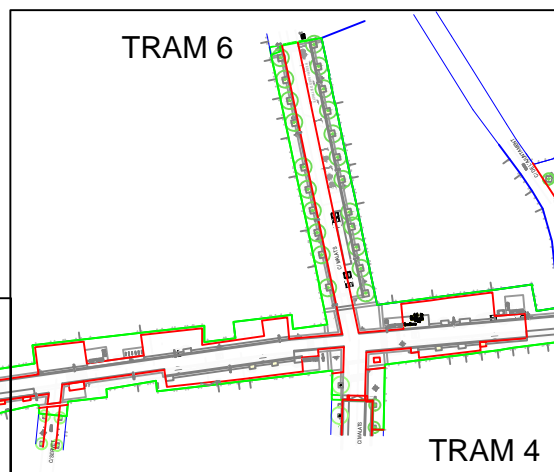
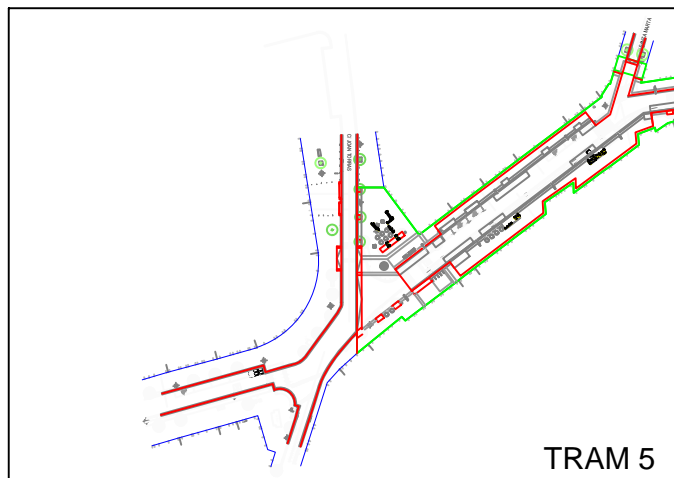
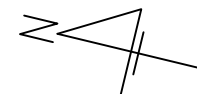
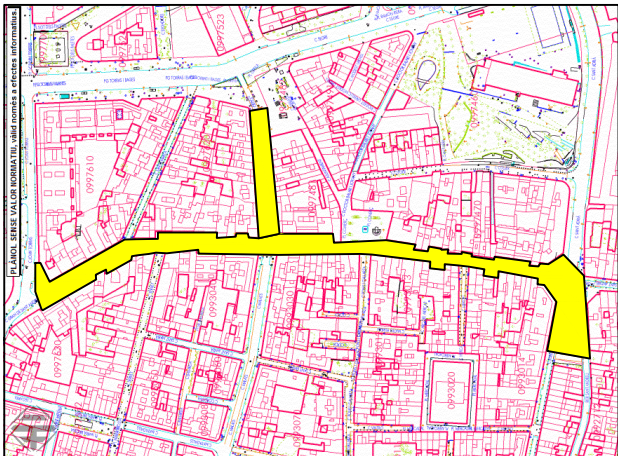
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONÈS)

DIRECCIÓ: JÚLIA MIQUEL-CARLES NAVARRO
DIBUIX: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ

JULIOL, 2019

Núm.

01



ARQUEÒLEGS.CAT.S.L

INTERVENCIÓ 019/19

PLANTA GENERAL TRAMS INTERVINGUTS

ESCALA 1:2000

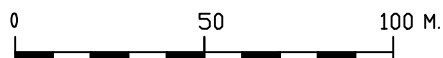
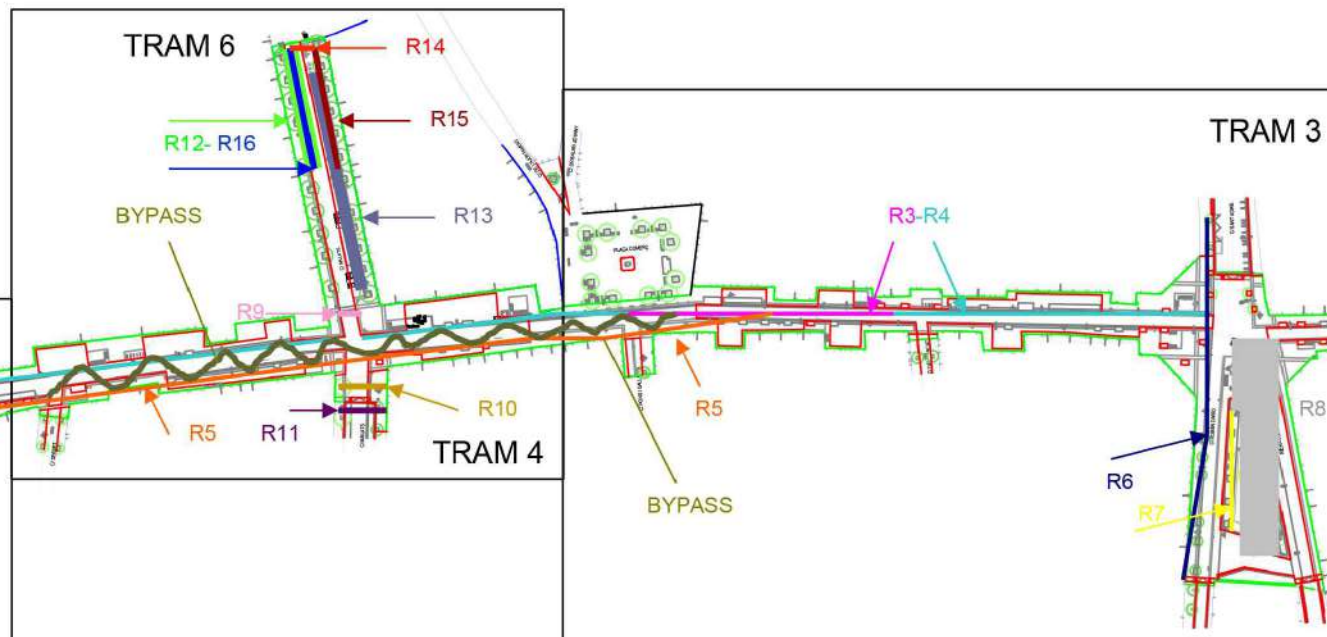
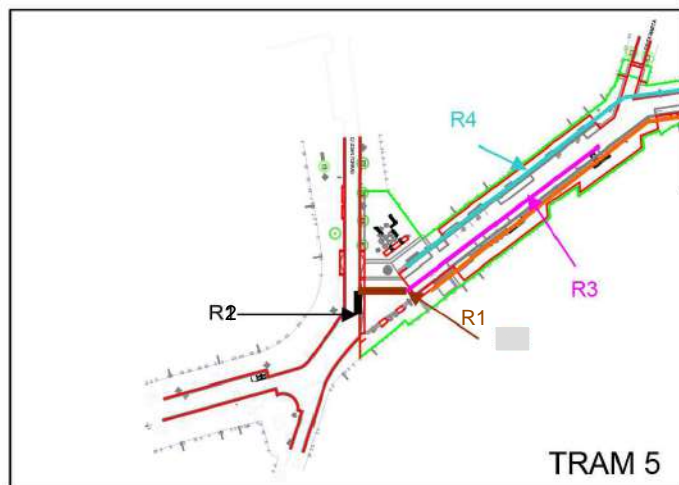
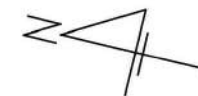
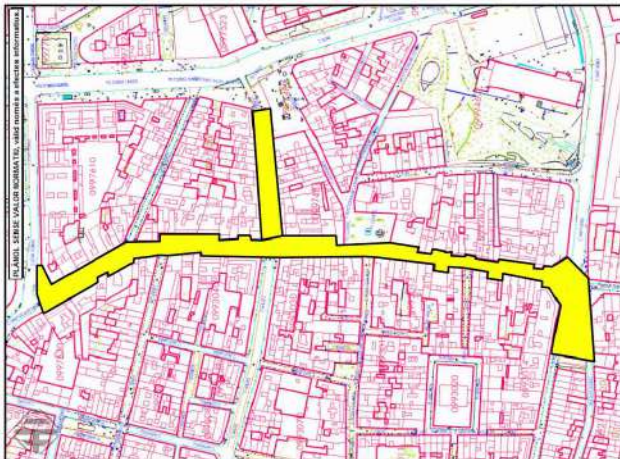
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONÈS)

PLANTA BASE: ROGASA
MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ

JULIOL, 2019

Núm.

02



ARQUEÒLEGS.CAT.S.L

INTERVENCIÓ 019/19

PLANTA GENERAL SITUACIÓ RASES

ESCALA 1:2000

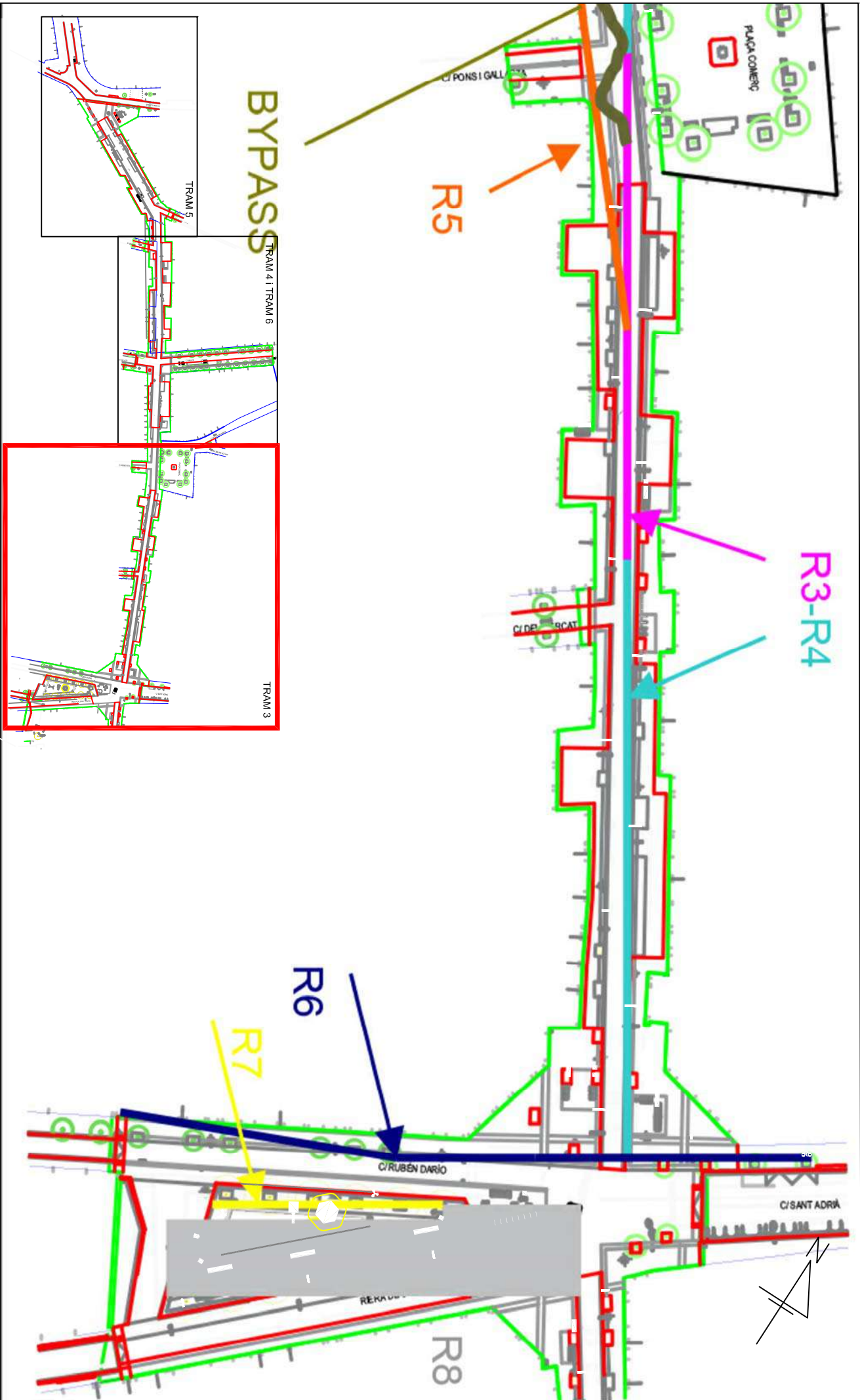
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONÈS)

PLANTA BASE: ROGASA
MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ

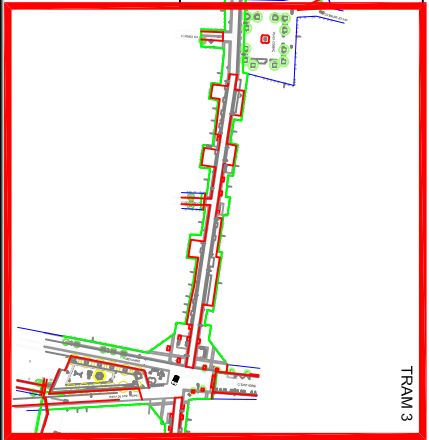
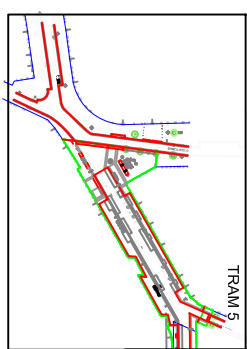
JULIOL, 2019


Núm.

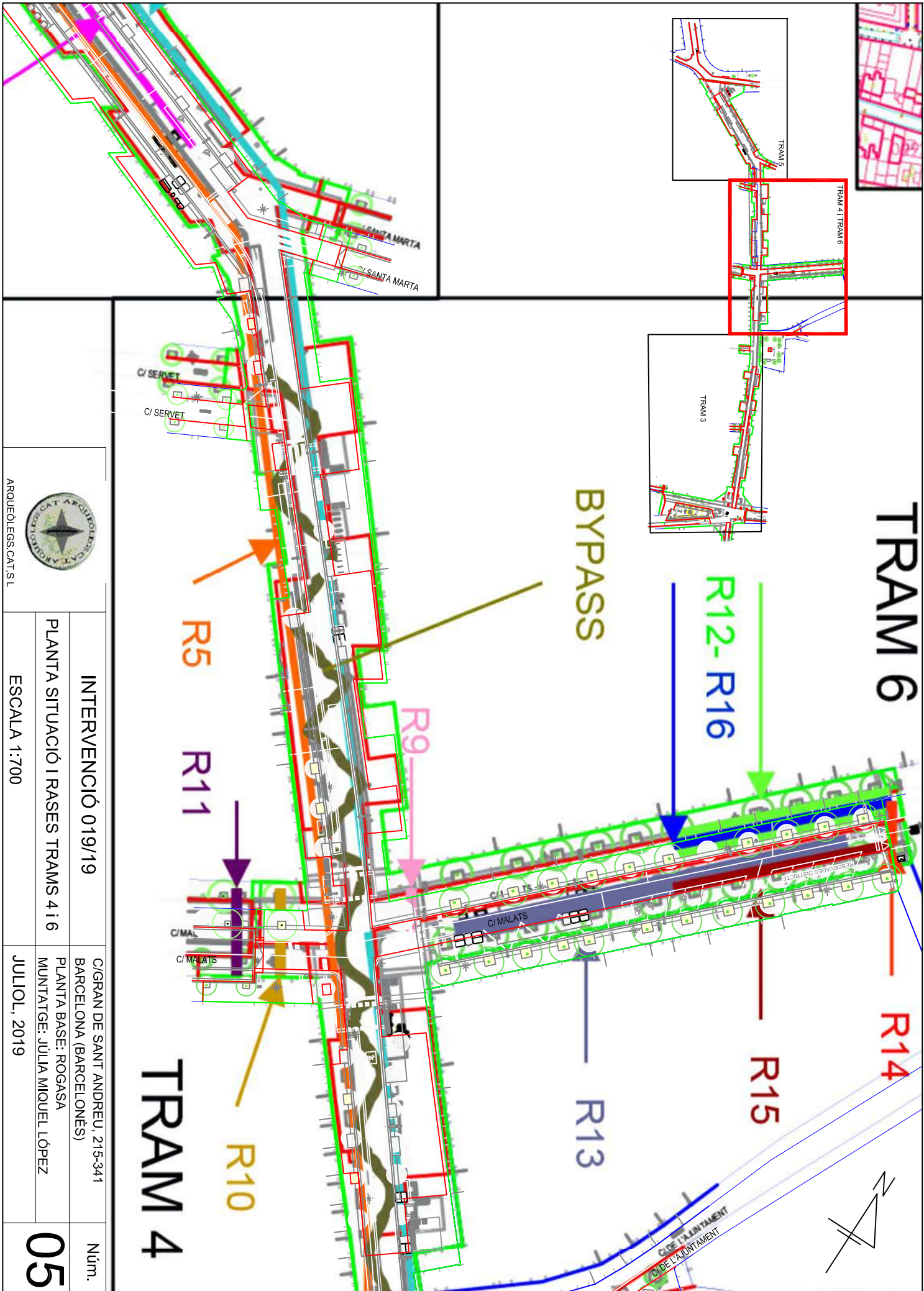
03



BYPASS
TRAM 4 I TRAM 6




	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONÈS)	Núm.
	PLANTA SITUACIÓ I RASES TRAM 3			
ESCALA 1:700		JULIOL, 2019	04	

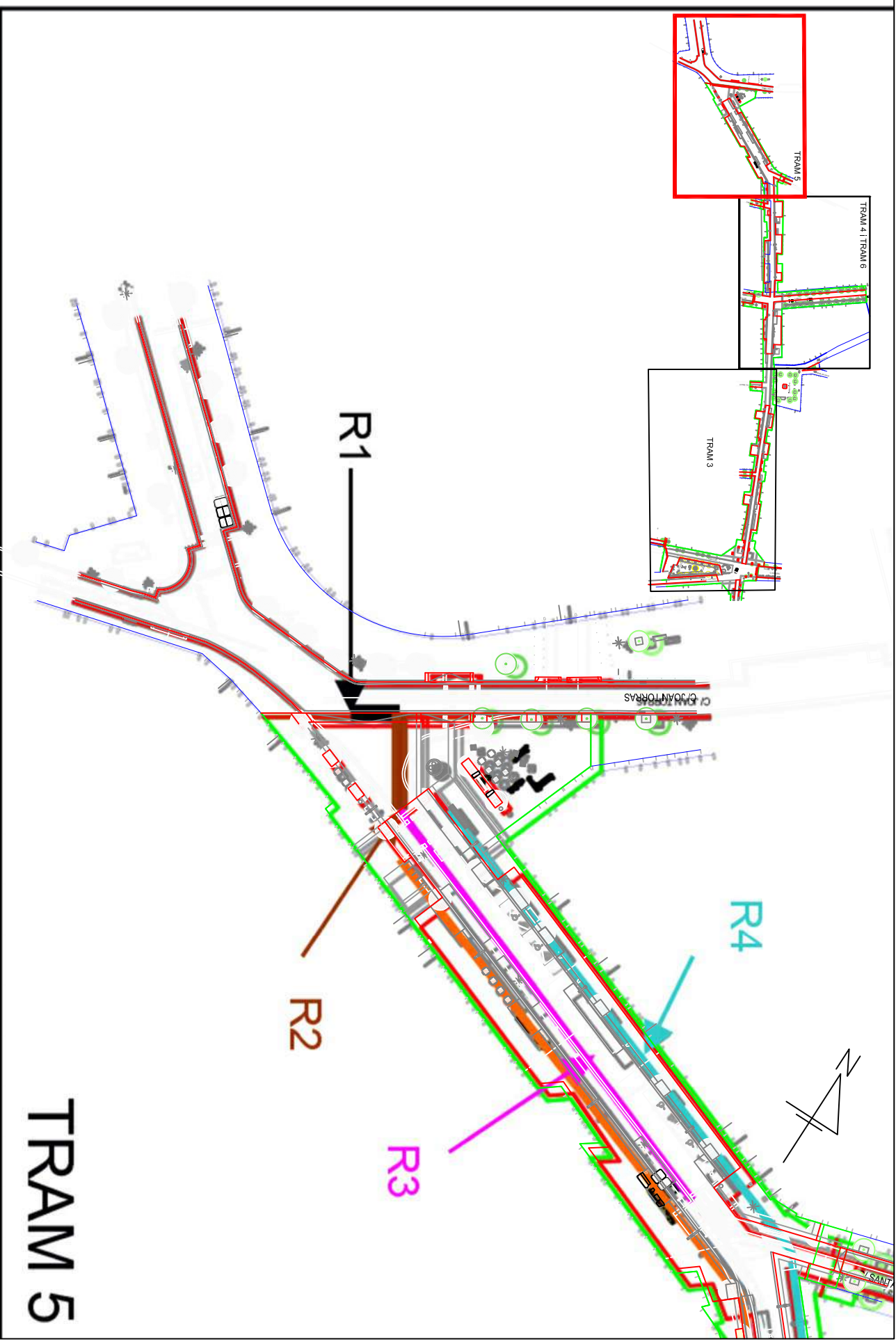


TRAM 6


BYPASS

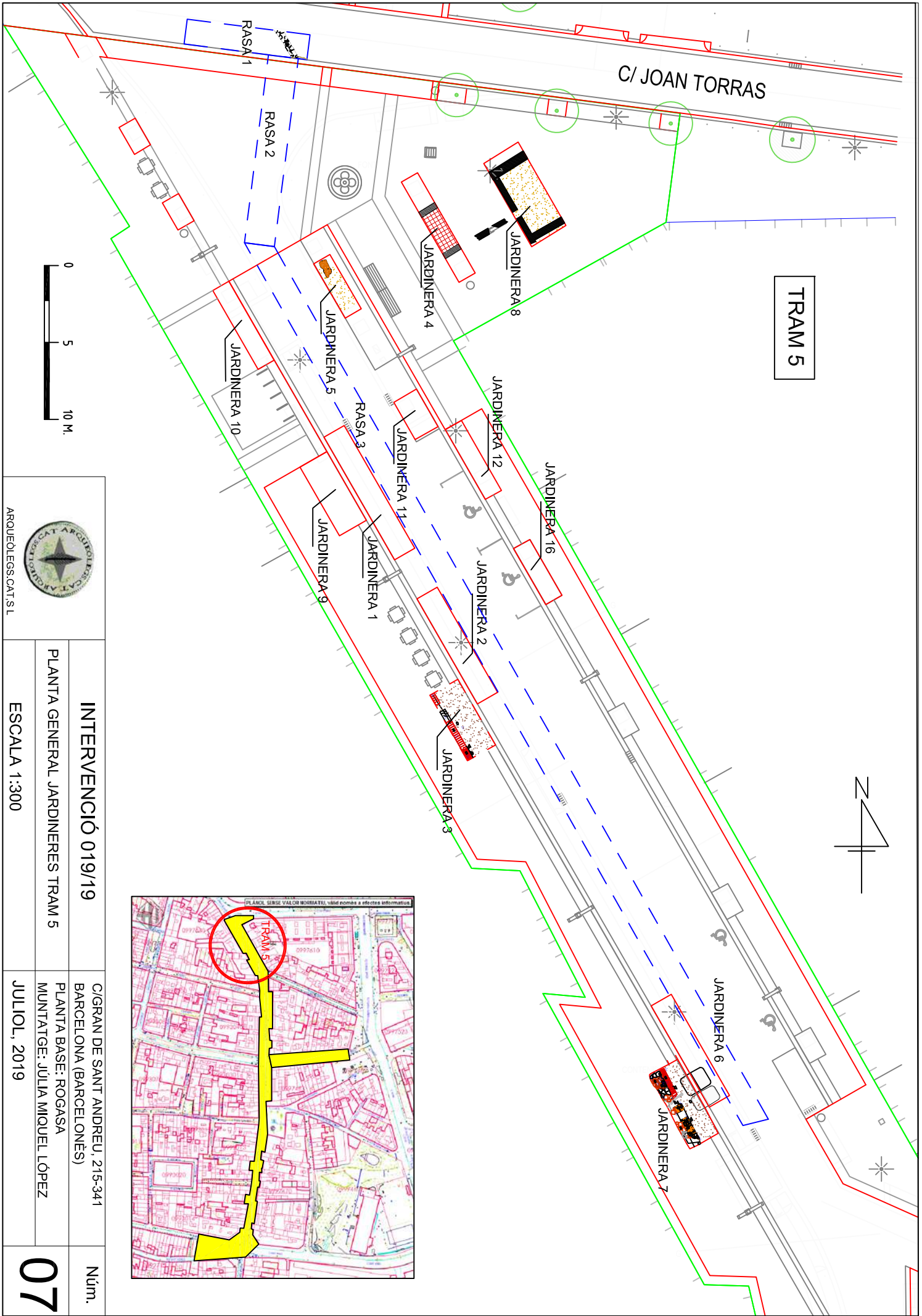
TRAM 4

	INTERVENCIÓ 019/19	C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	PLANTA SITUACIÓ I RASES TRAMS 4 i 6	PLANTA BASE: ROGASA MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ	05
ESCALA 1:700		JULIOL, 2019	



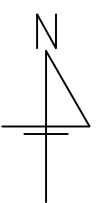
TRAM 5


	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	PLANTA SITUACIÓ I RASES TRAM 5			
ARQUEOLÒGS, CAT. SL		ESCALA 1:700	JULIOL, 2019	06

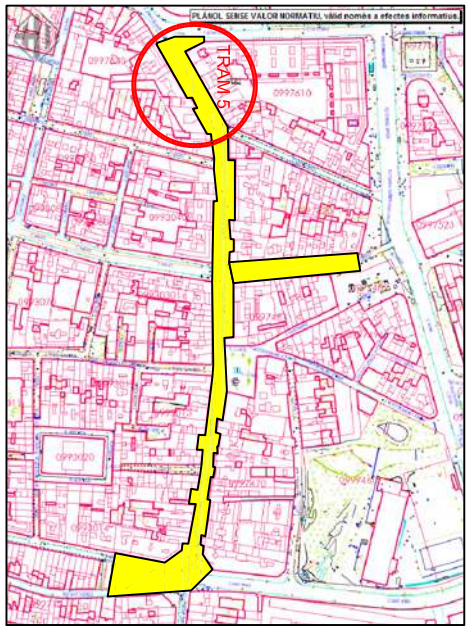


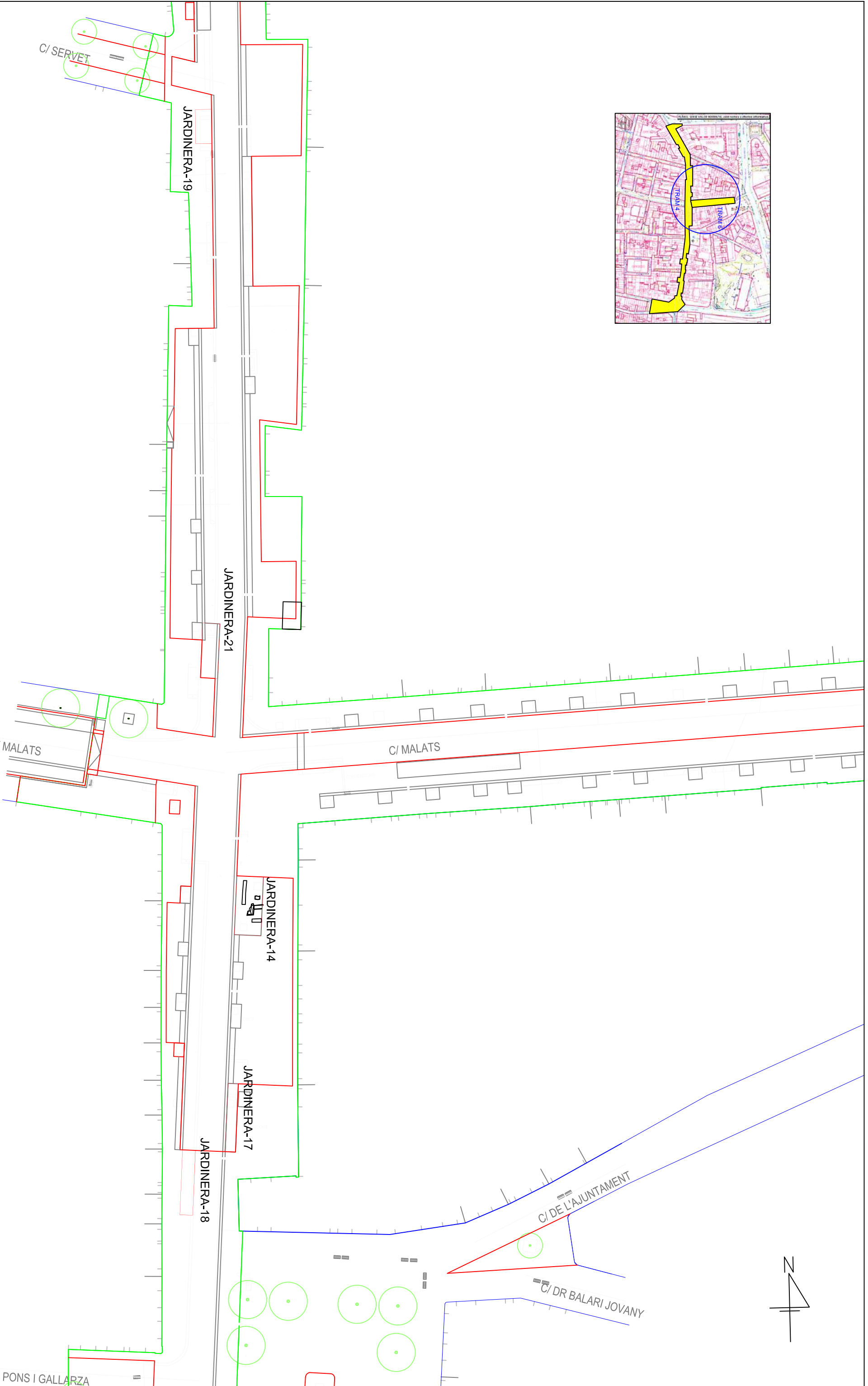
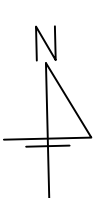
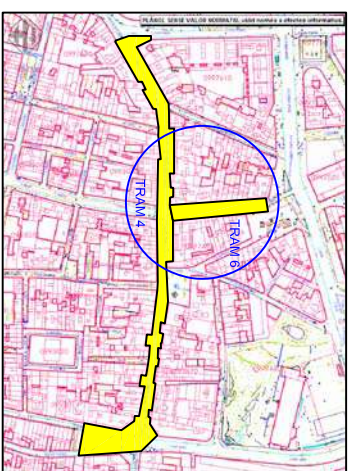
TRAM 5


C/ JOAN TORRAS

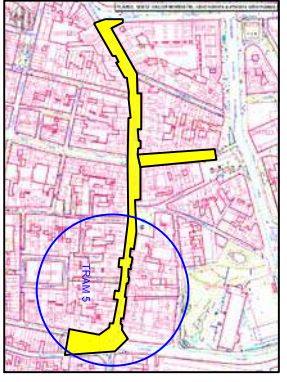
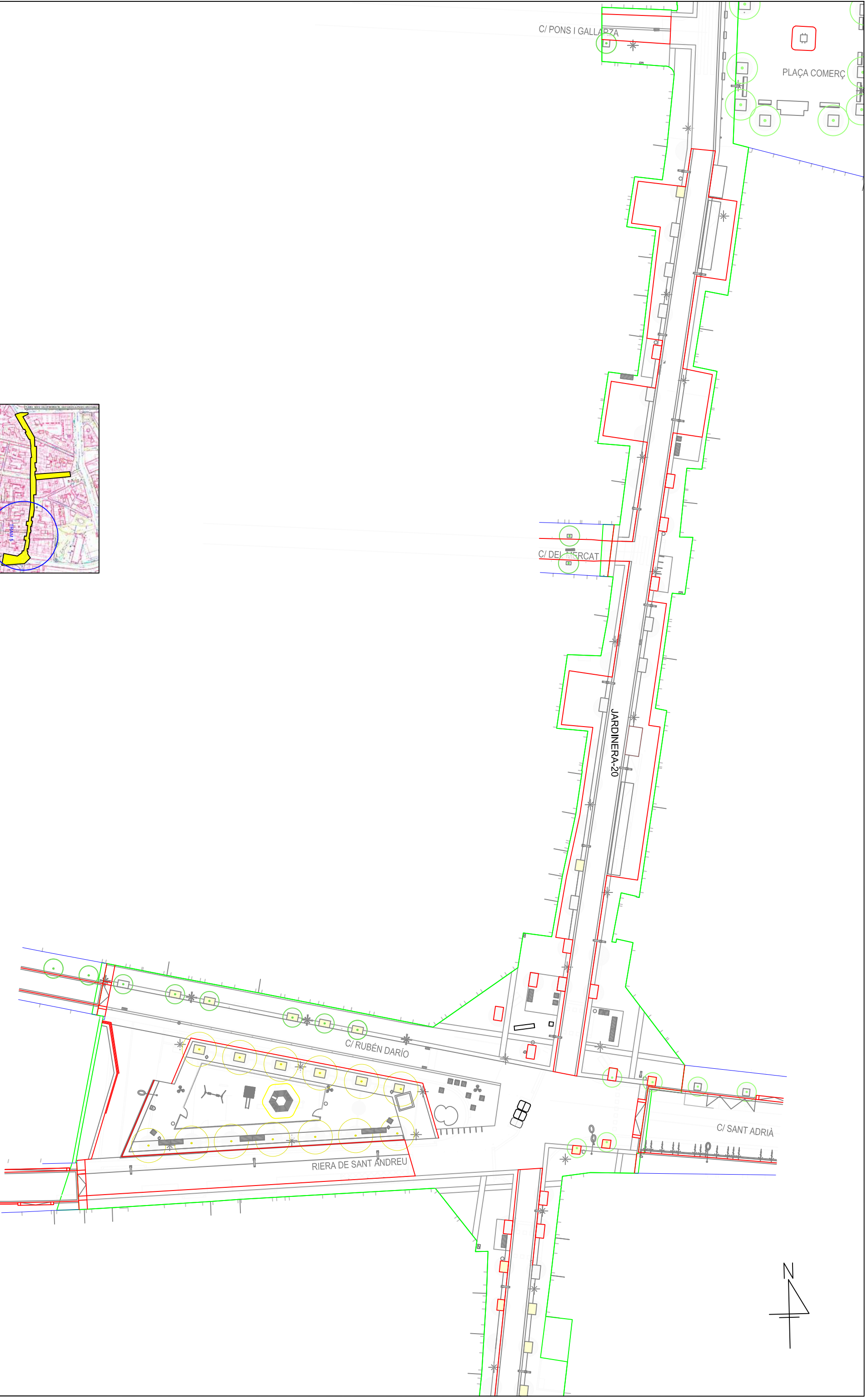



	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm. 07
	PLANTA GENERAL JARDINERES TRAM 5			
ESCALA 1:300		JULIOL, 2019		

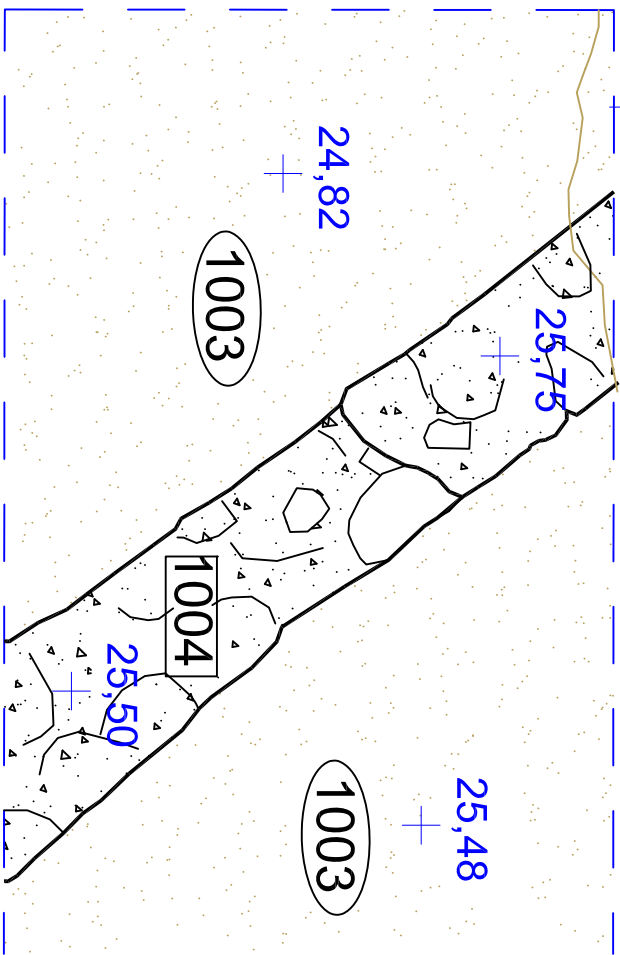
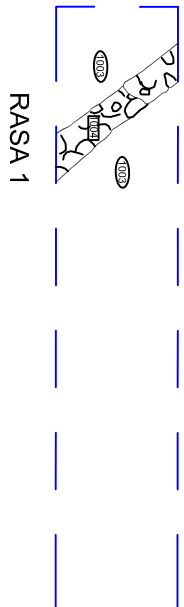
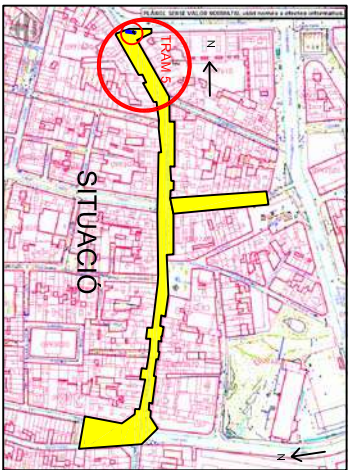




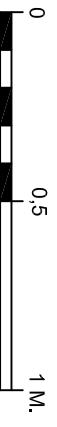
	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341	Núm. 08
	PLANTA GENERAL JARDINERES TRAM 4 i 6		BARCELONA (BARCELONÈS)	
ESCALA 1:400		PLANTA BASE: ROGASA		Núm. 08
		MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ		
		ABRIL, 2021		




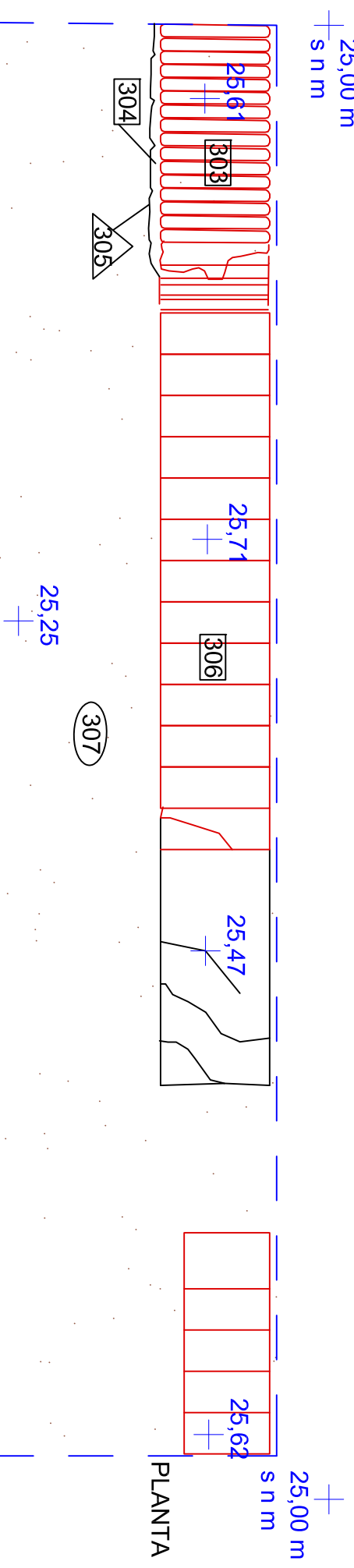
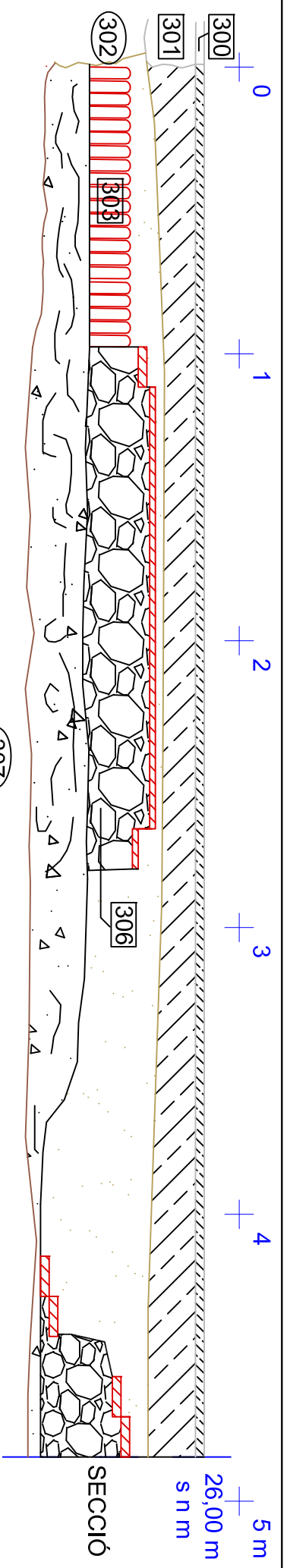
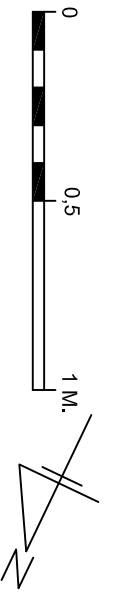
	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341	Núm.
	PLANTA GENERAL JARDINERES TRAM 3	ESCALA 1:500	BARCELONA (BARCELONÈS)	
			PLANTA BASE: ROGASA	09
			MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ	
			ABRIL, 2021	




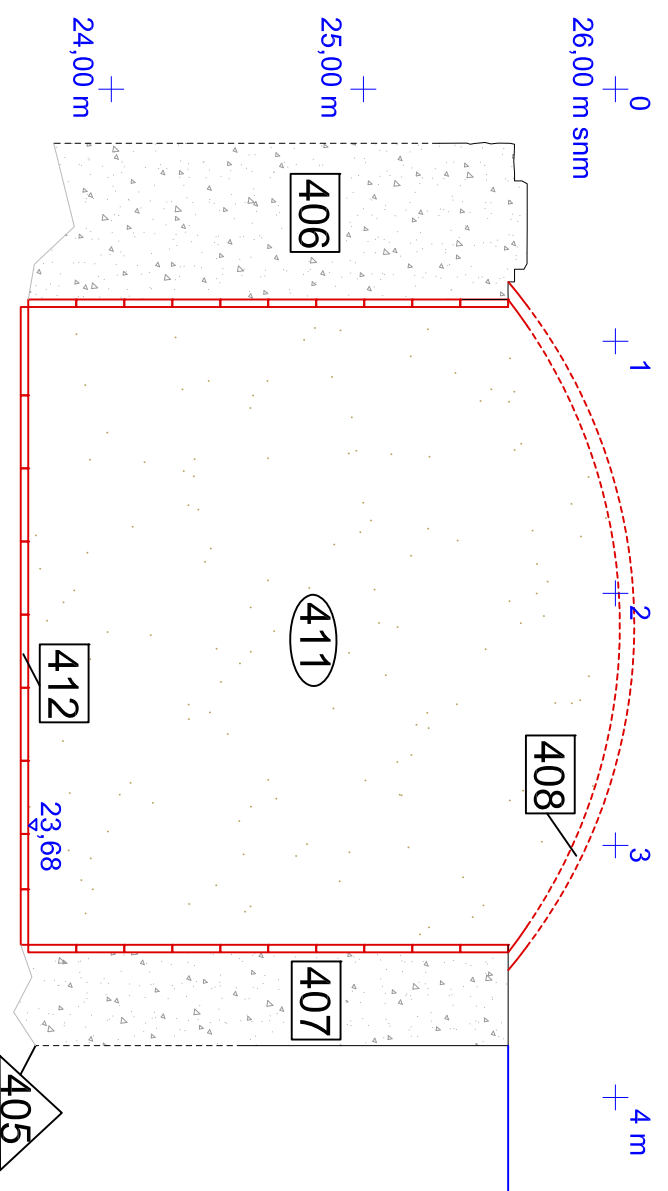
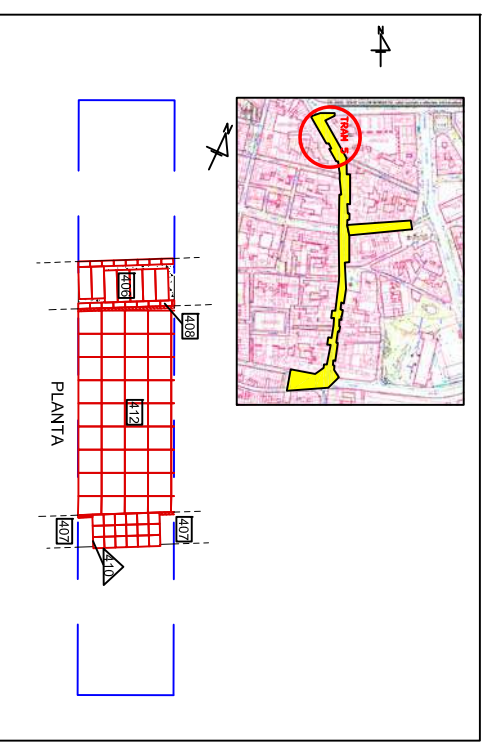
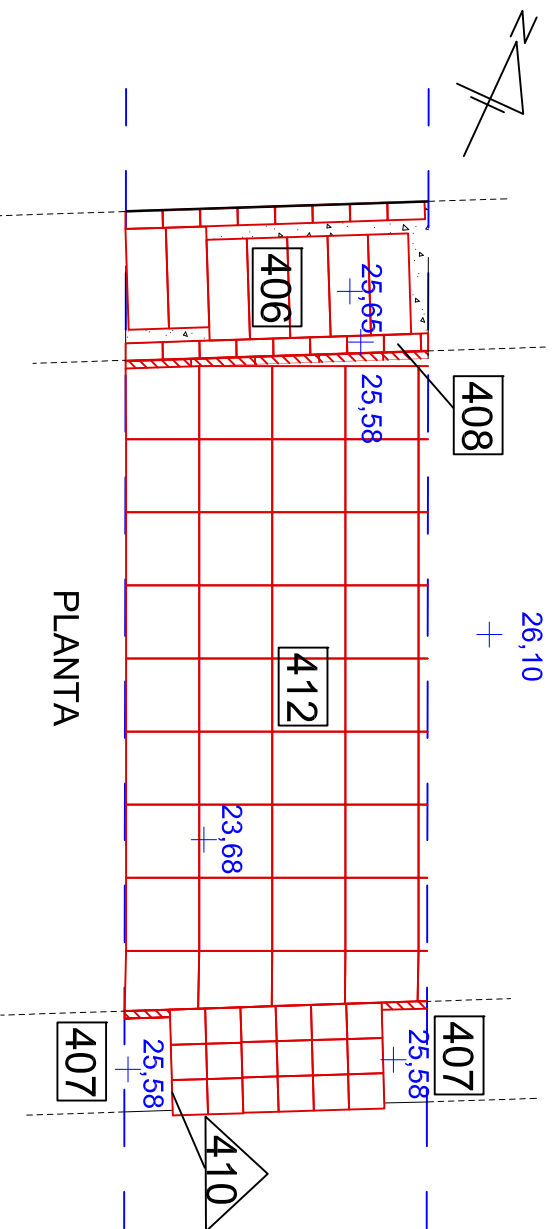
PLANTA



	INTERVENCIÓ 019/19	C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm. 10
	RASA 1. PLANTA I ALÇAT MUR UE 1004	DIRECCIÓ I DIBUIX: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ	
ESCALA 1:20	ABRIL, 2021		




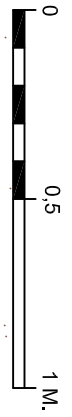
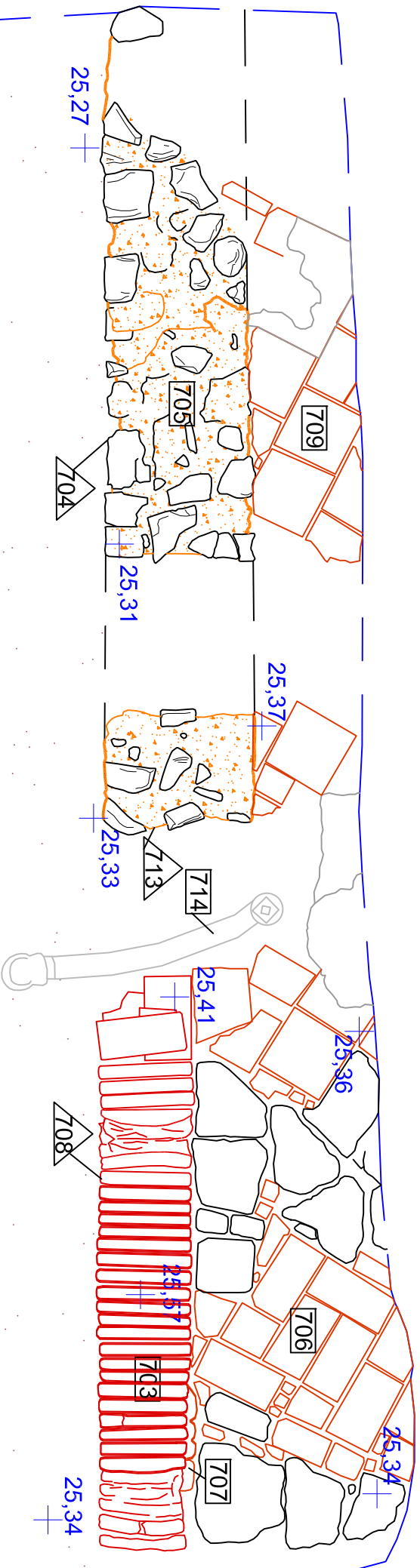
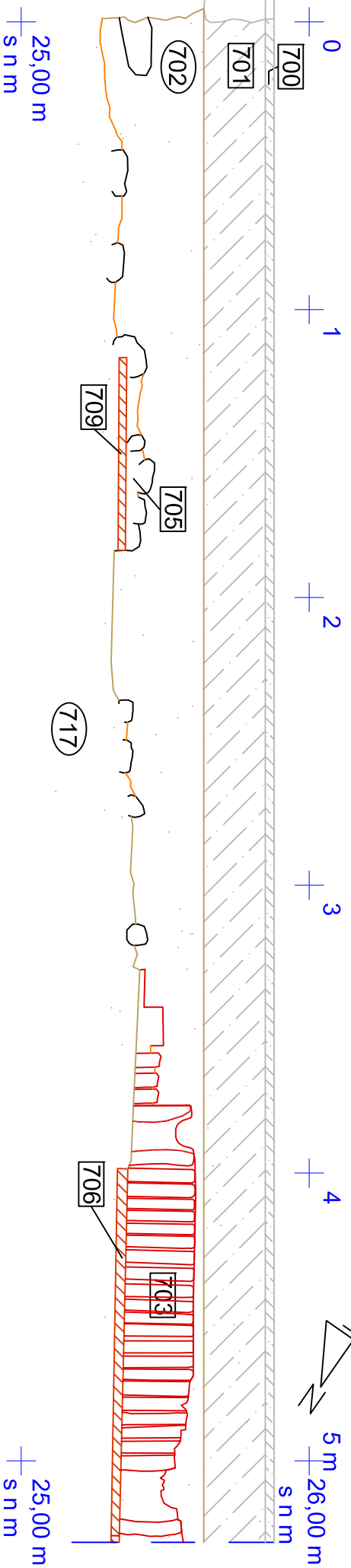
	INTERVENCIÓ 019/19	C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm. 11
	PLANTA I SECCIÓ JARDINERA 3	DIRECCIÓ I DIBUIX: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ	
ARQUEOL.ESS.CAT.S.L.	ESCALA 1:20	FEBRER, 2019	




SECCIÓ

PLANTA

	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	TRAM 5. PLANTA I SECCIÓ JARDINERA 4			
ESCALA 1:30		ABRIL, 2021		12

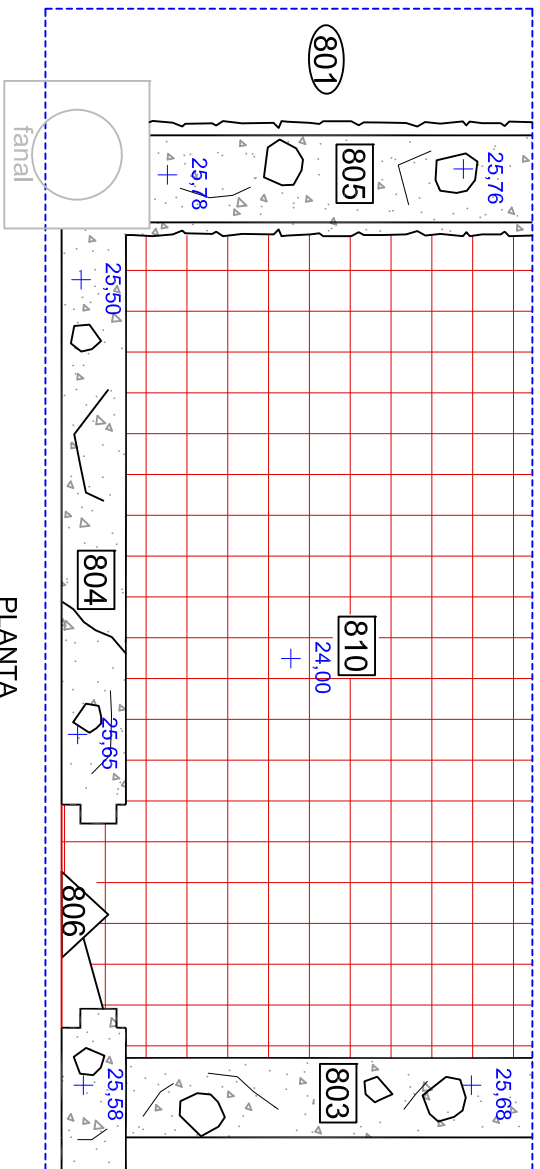


717

	INTERVENCIÓ 019/19	C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	PLANTA I SECCIÓ JARDINERA 7	DIRECCIÓ I DIBUIX: JÚLIA MIQUEL LÓPEZ	13
ARQUEOLÒGICS CAT.SL	ESCALA 1:20	FEBRER, 2019	

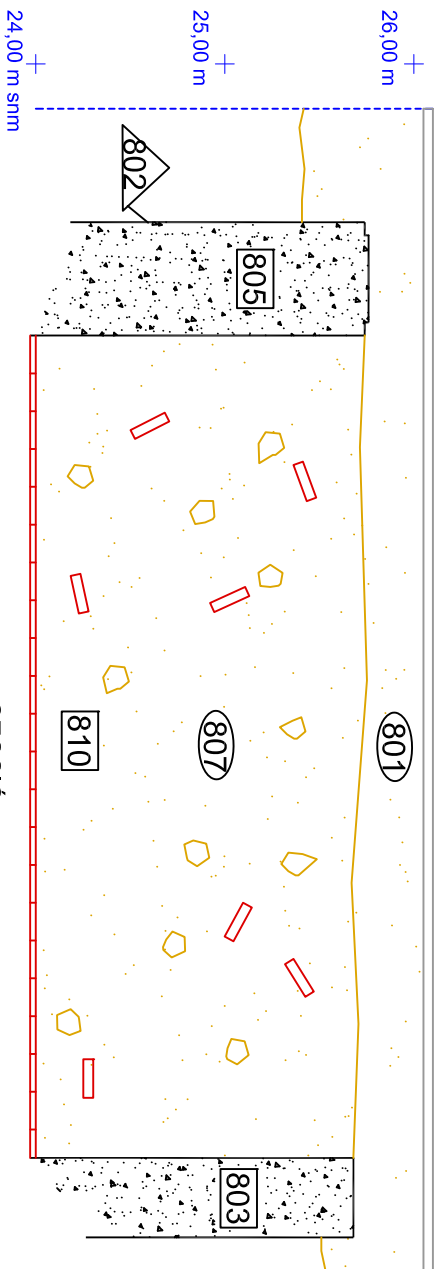


26,10 +

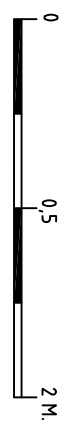
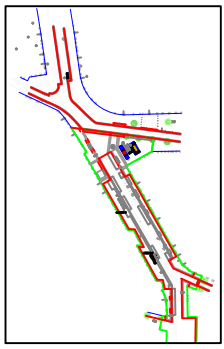
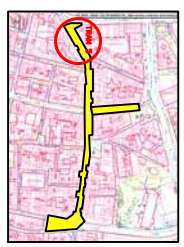



PLANTA

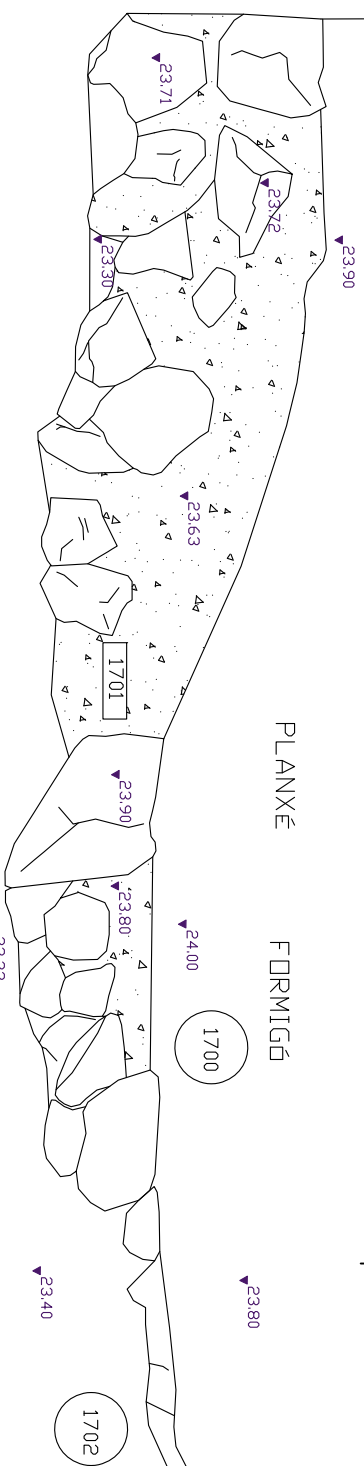
+0 +1 +2 +3 +4 +5 +6



SECCIÓ



	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	TRAM 5. PLANTA I SECCIÓ JARDINERA 8			
ESCALA 1:40		ABRIL, 2021		15



PLANXÈ

FORMIG5

Rasa aigua i llum

1707

1703

1704

1708

RASA SERVEIS

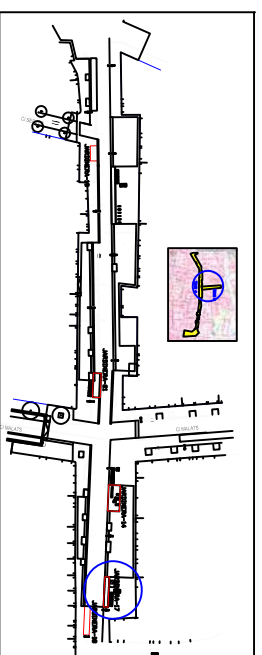
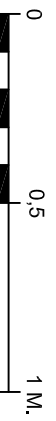
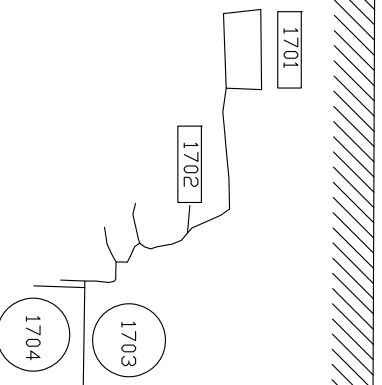
3'20 mur façana

1706

1705

Nova vorera

J. 17, 8m x 2 x '8 profunditat



INTERVENCIÓ 019/19

PLANTA I SECCIÓ JARDINERA 17

ESCALA 1:20

C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONES)

DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO, MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL

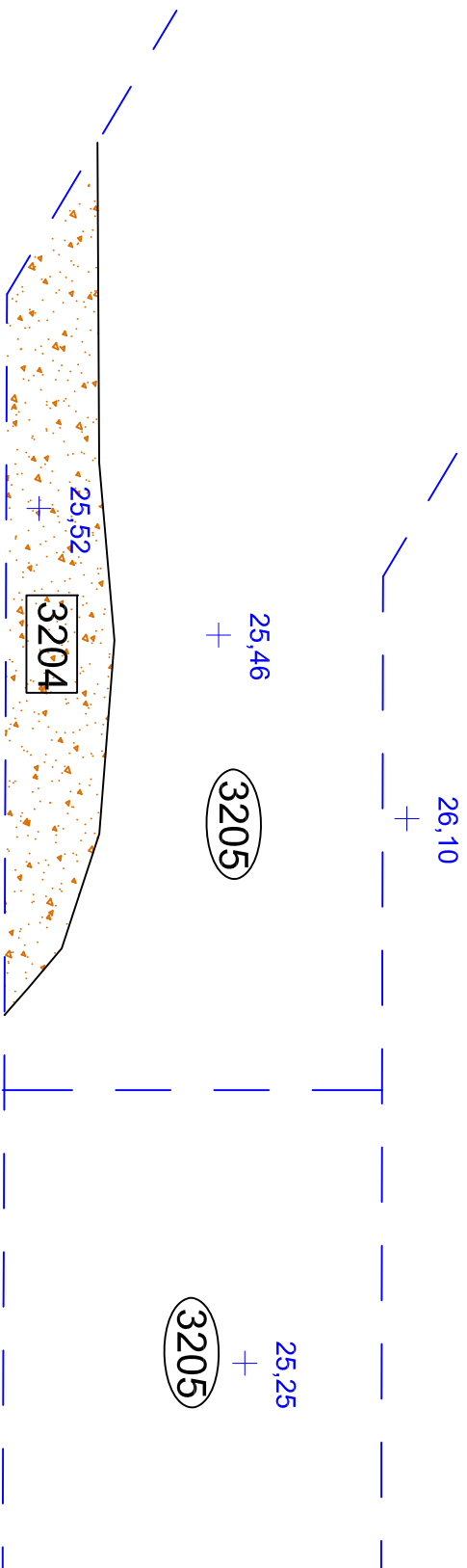
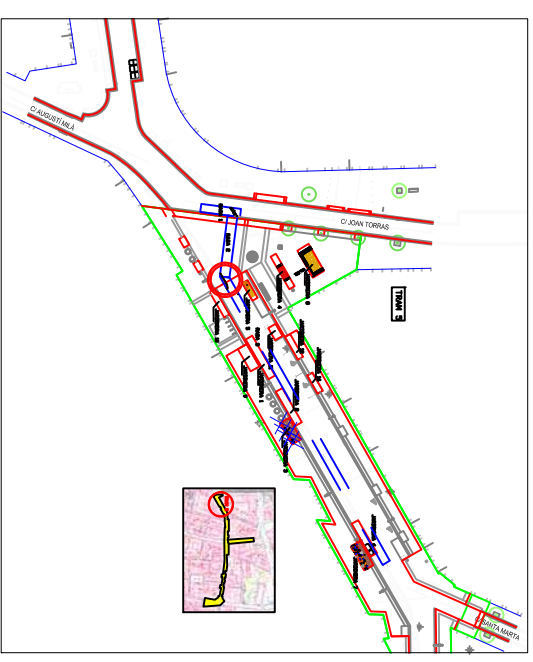
JULIOL, 2019

Núm.

16




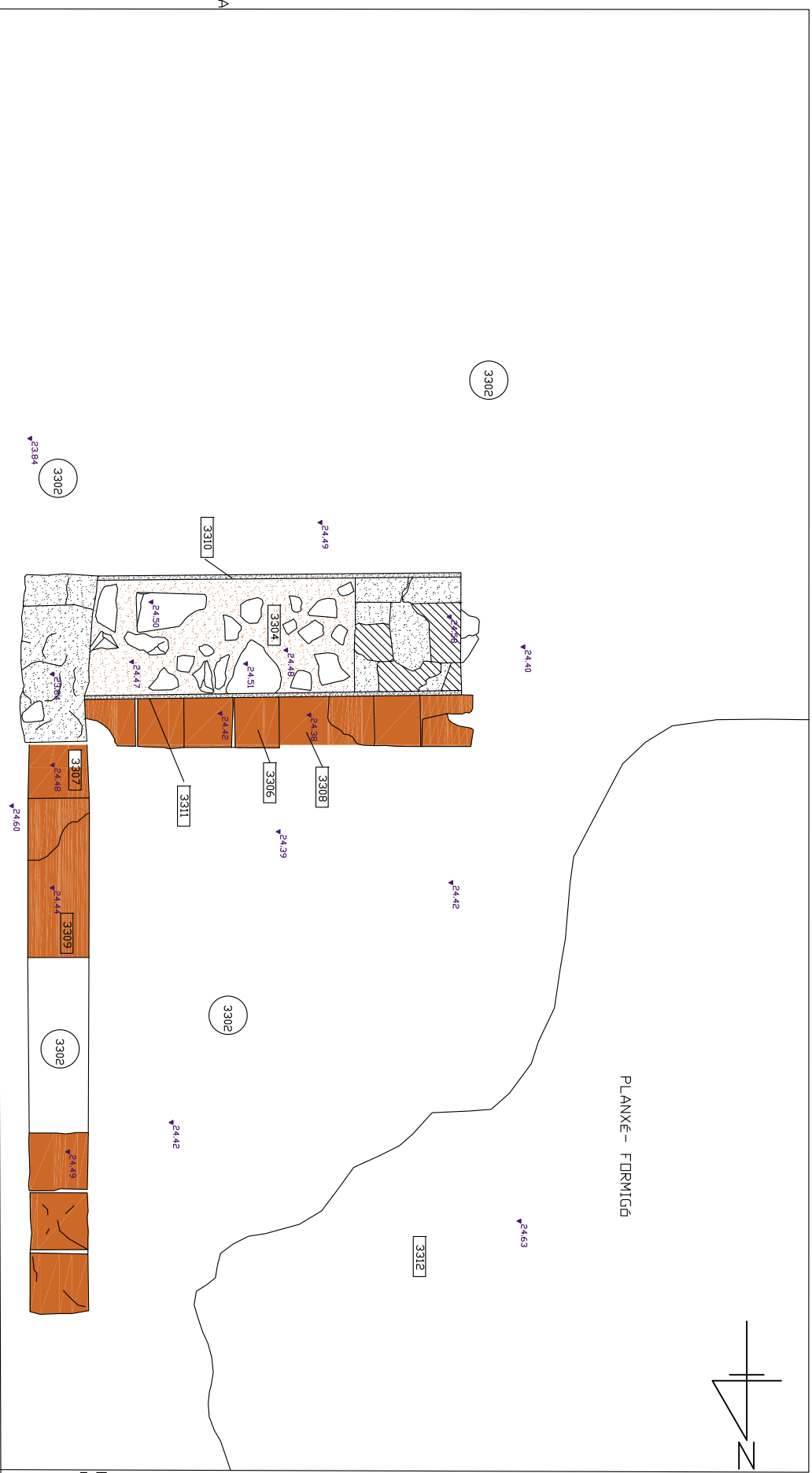
ARQUEOLÒGIC BARCELONÀ S.L








PLANTA

SONDEIG


	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	TRAM 5. RASA 3 PLANTA PAVIMENT UE 3204			
ESCALA 1:30		ABRIL, 2021		17



-  Morter blanc calç
-  Morter tronja calç
-  Maons
-  arrebossat
-  Morter preparació paviment



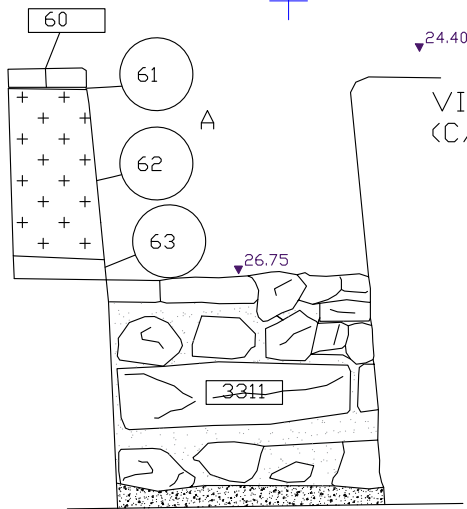
VDRERA C/GRAN SANT ANDREU (PANDT)

	INTERVENCIÓ 019/19	C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONÈS)	DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO. MUNTATGE: JULIA MIQUEL	18
	TRAM 3. PLANTA I SECCIÓ MF 5			
ARQUEOLÒGICAT S.L	ESCALA 1:30	JULIOL, 2019		

0
27,50 m snm

27,00 m

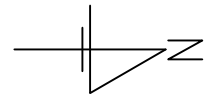
26,00 m



VISTA CARA EXTERIOR
(C/G.S ANDREU)

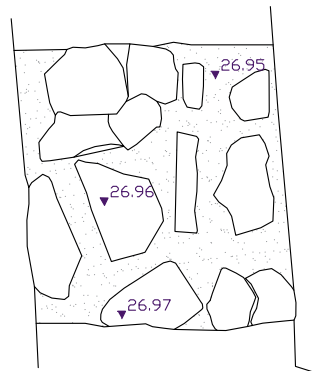
 morter

 banqueta morter

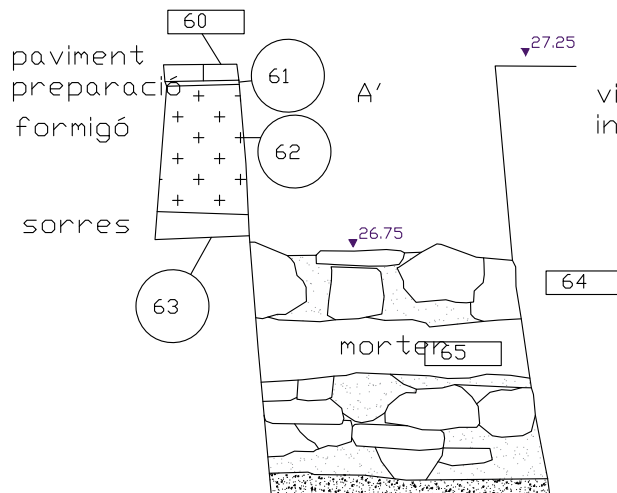


A

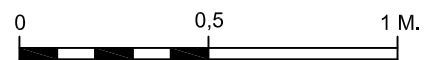
PLANTA MUR



morter



vista cara
interior (Ruben Dario)



ARQUEÒLEGS.CAT, S.L

INTERVENCIÓ 019/19

TRAM 3. RASA 6. mur façana MF 1
PLANTA I SECCIONS

ESCALA 1:20

C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONÈS)

DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO. MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL

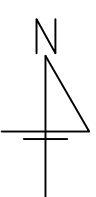
JULIOL, 2019

Núm.

19

PLAÇA DEL COMERÇ

FARMACIA



3404
espolia t

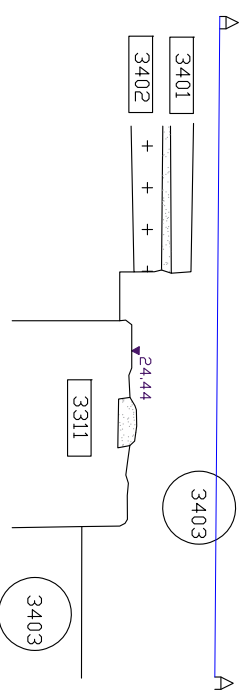
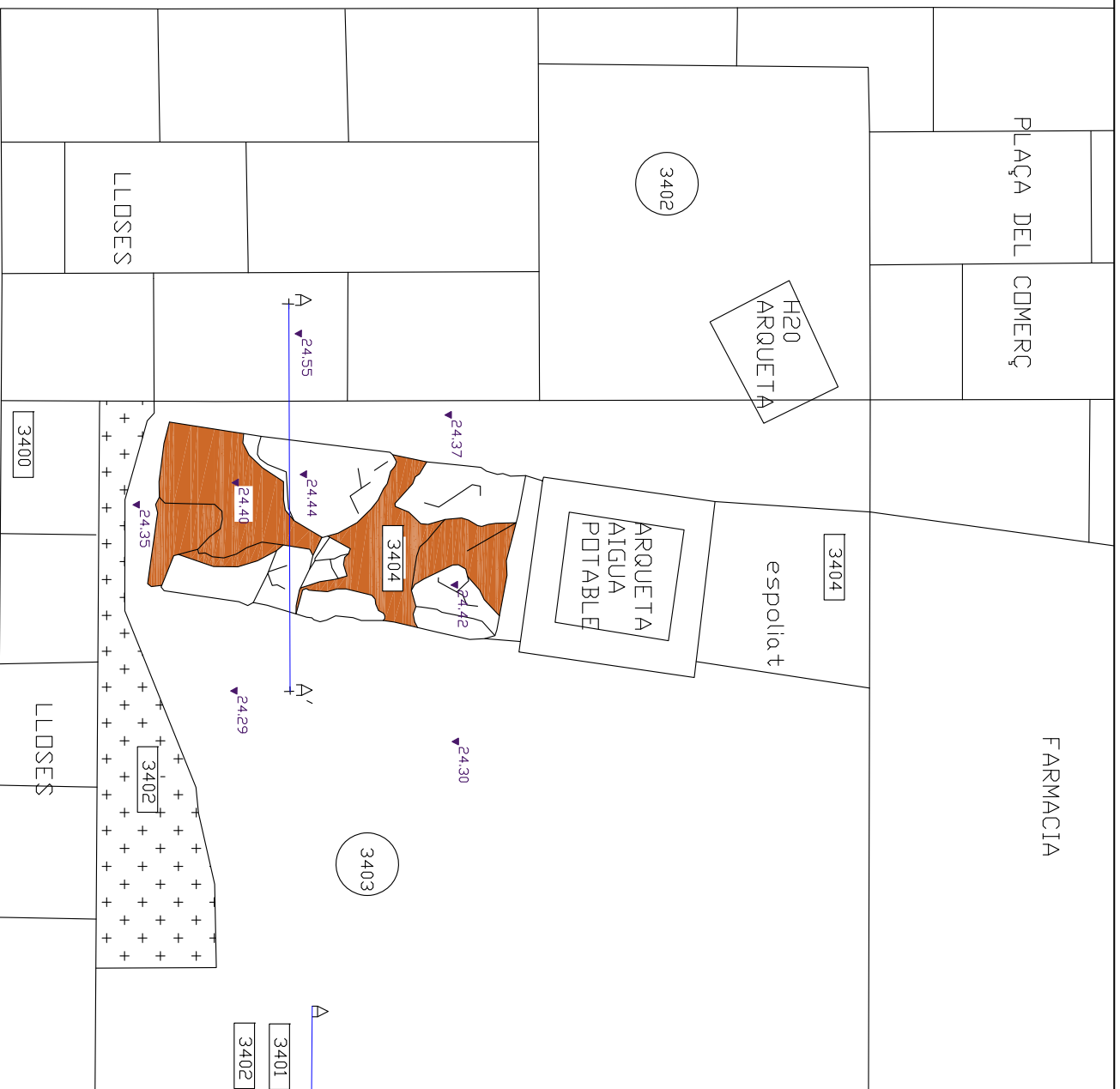
ARQUETA
AIGUA
POTABLE

Morter taronja

Maó rajola

morter preparació lloses

Formigó



ARQUEOLÈGICS.CAT.S.L

INTERVENCIÓ 019/19

TRAM 3. PLANTA I SECCIO MF 7

ESCALA 1:20

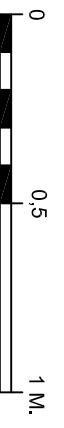
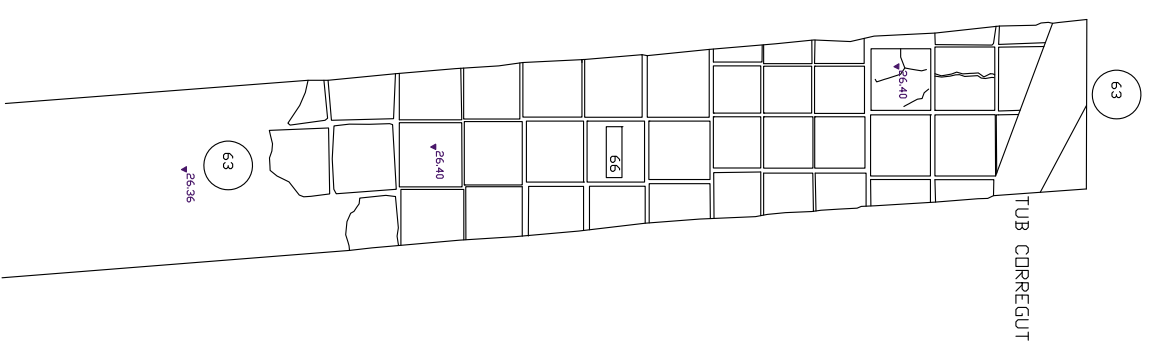
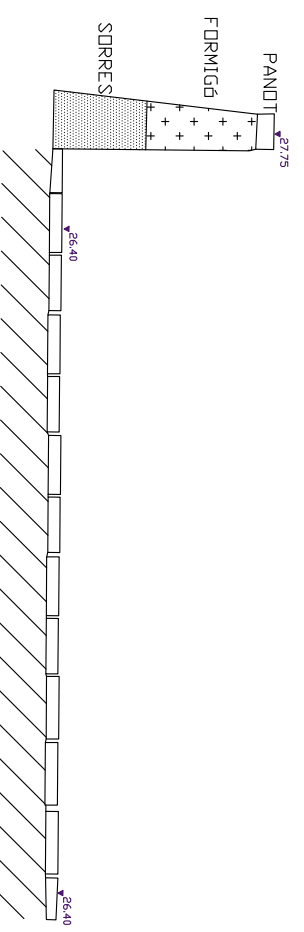
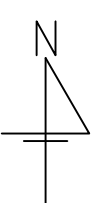
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONES)

DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO, MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL

JULIOL, 2019

Núm.

21



ARQUEOLÈSS.CAT.S.L

INTERVENCIÓ 019/19

TRAM 3. RASA 6- PAVIMENT 1
PLANTA I SECCIO

ESCALA 1:20

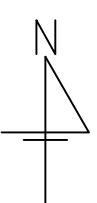
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONES)

DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO, MUNTATGE: JÚLIA MOUET

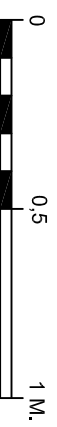
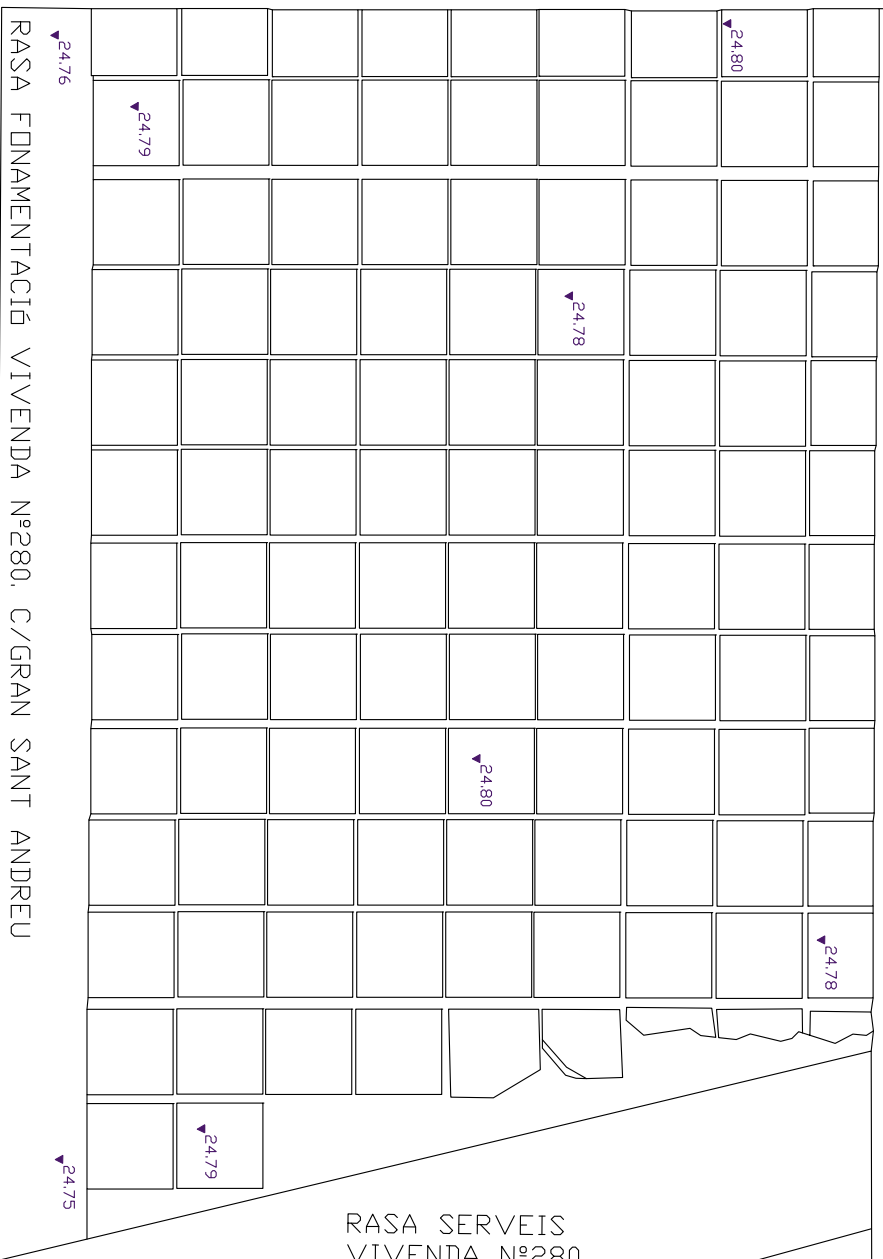
JULIOL, 2019

Núm.

22



PLANXÈ-FORMIGÓ (0.20 cm de gruix)



ARQUEOLÒGIC DE CATALUNYA

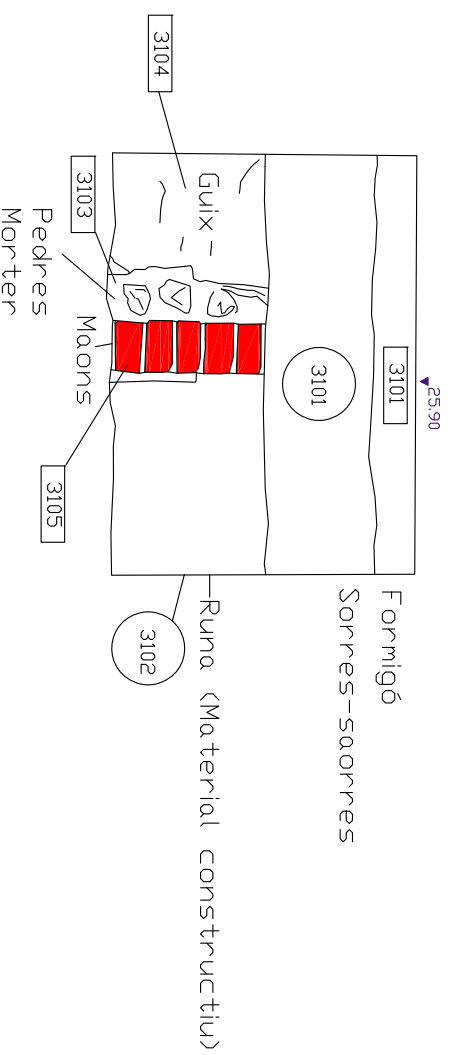
INTERVENCIÓ 019/19
TRAM 4. PAVIMENT 2
PLANTA
ESCALA 1:20

C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONES)
DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO. MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL
JULIOL, 2019

Núm.
23

Jardineria 8

E1



INTERVENCIÓ 019/19

TRAM 5. AROQUETA 1 PLANTA

ESCALA 1:20

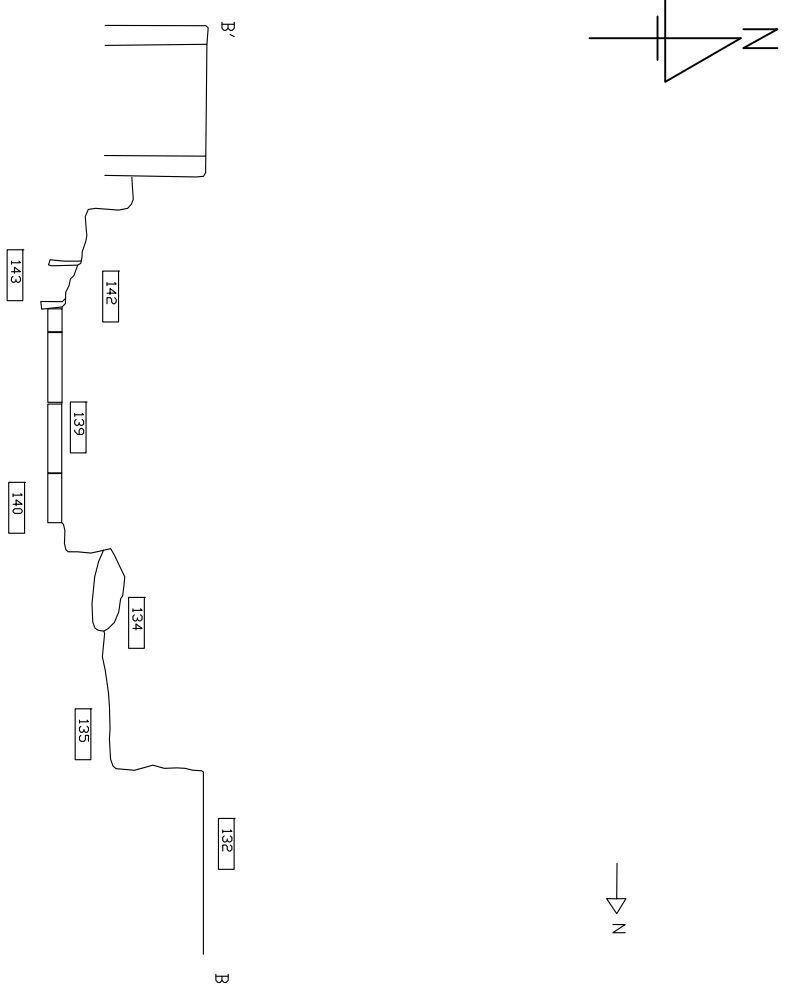
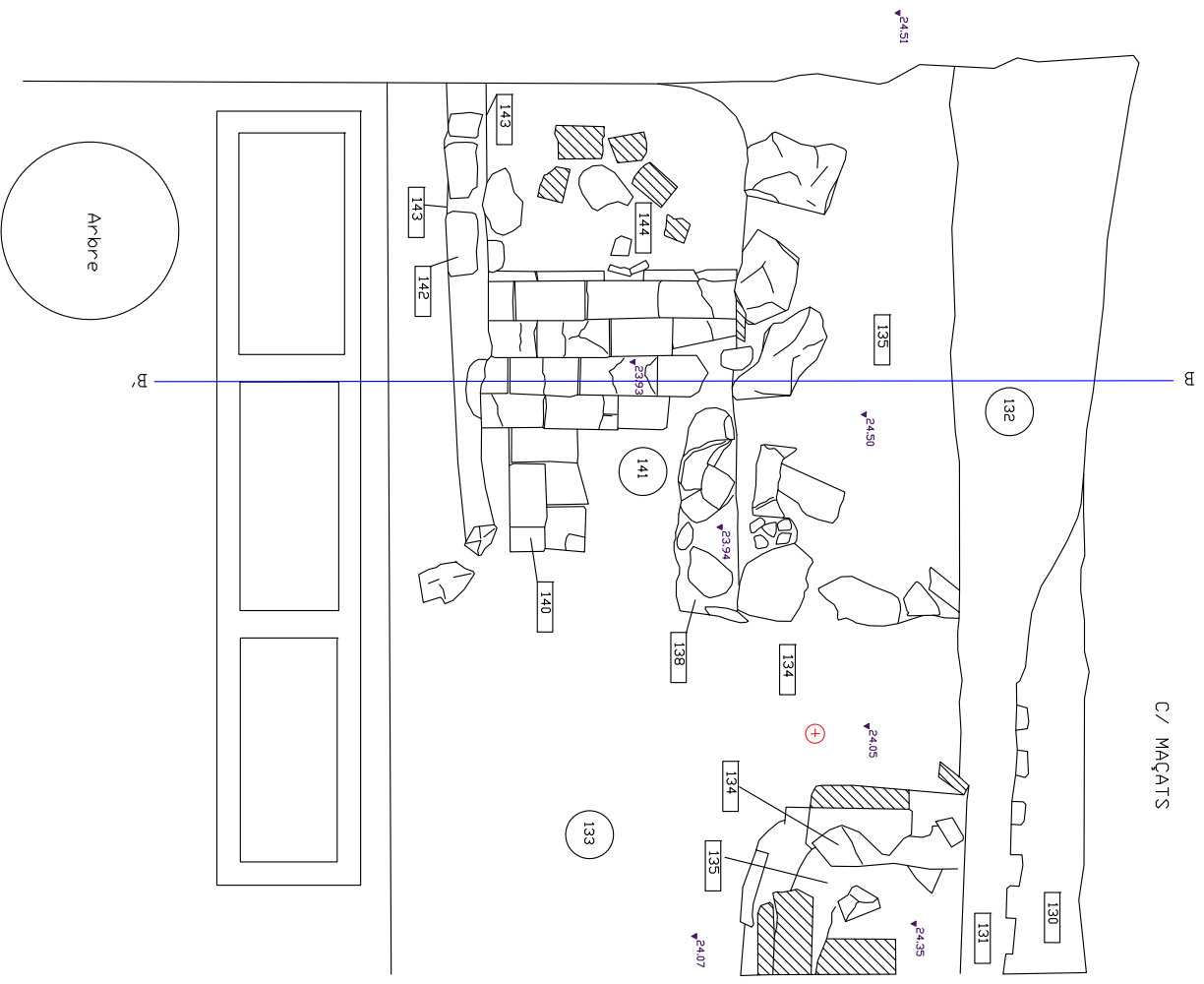
C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341
BARCELONA (BARCELONES)

DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO
DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO, MUNTATGE: JÚLIA MIQUEL


JULIOL, 2019

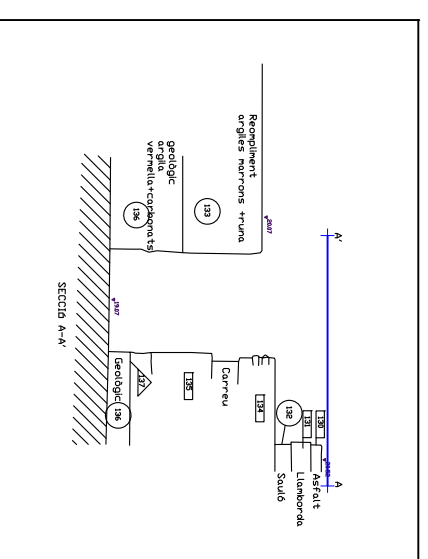
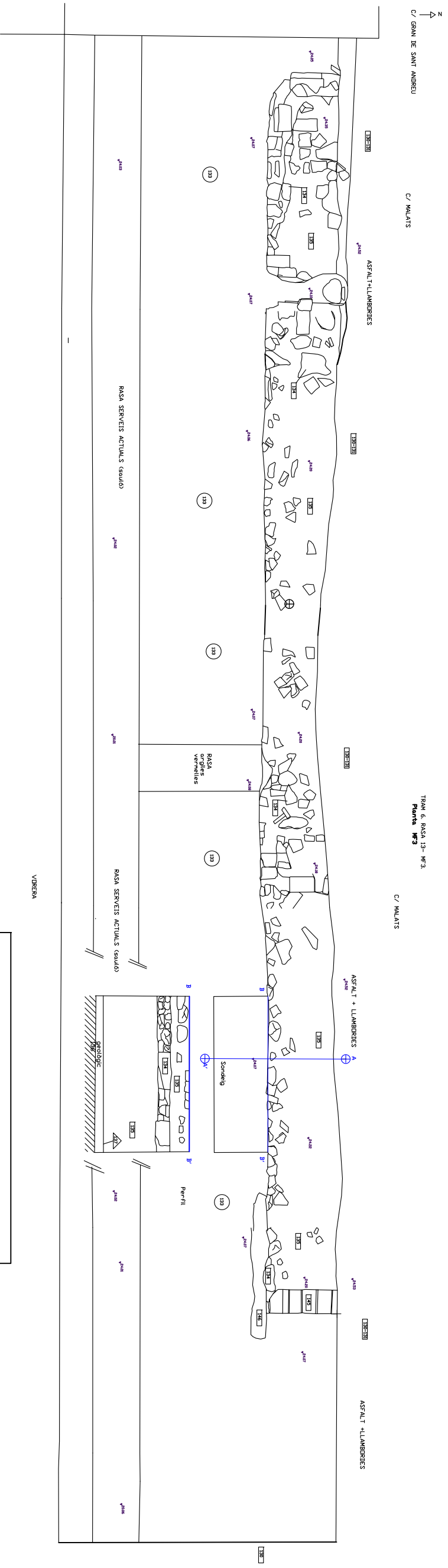
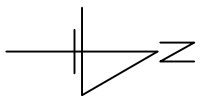
Núm.


24



C/ Gran de Sant Andreu

	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341 BARCELONA (BARCELONES)	Núm.
	TRAM 6. MIF 3 PAVIMENT 4 PLANTA I SECCIO			
ARQUEOLEGS.CAT.S.L.		ESCALA 1:20	JULIOL, 2019	25



	INTERVENCIÓ 019/19		C/GRAN DE SANT ANDREU, 215-341	Núm.
	TRAM 6. RASA 13- MF 3 PLANTA I SECCIO		BARCELONA (BARCELONÈS)	
ARQUEOLÒGICS.CAT S.L.	ESCALA 1:50		DIBUIX DE CAMP: CARLES NAVARRO DIGITALITZACIÓ: ADRIÀ CUBO	27
			JULIOL, 2019	