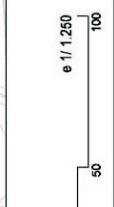


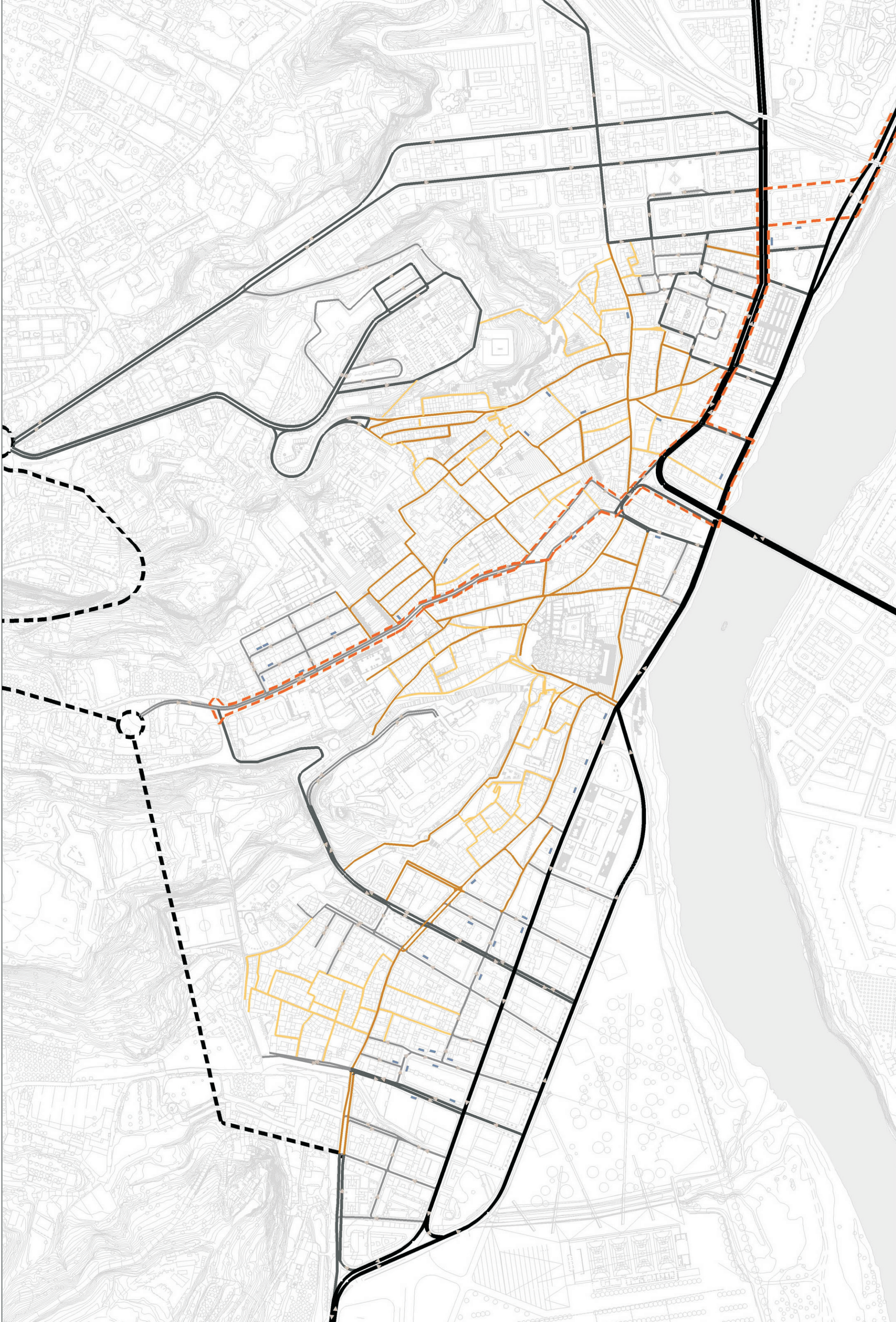
- 1.1 OBRES D'URBANITZACIÓ CARRERS ESTRUCTURANTS
- 1.2 OBRES D'URBANITZACIÓ CARRERS DE COMPLEMENT
- 1.3 PROGRAMA PLACES CASC ANTIC
- 1.4 PARCS
- 8.1 ACCESSIBILITAT I SUPRESSIÓ DE BARRERES ARQUITECTÒNIQUES



PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

EIXOS VERTEBRADORS DE LES ACTUACIONS
 URBANITZACIÓ
 abril 2005





VIAL RODAT PRINCIPAL
VIAL RODAT ESTRUCTURADOR
VIAL RODAT D'ACCÉS
VIAL TRANSIT RODAT RESTRICTIT
VIAL NO ACCESSIBLE

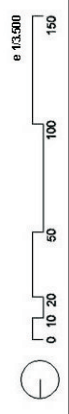
SENTIT CIRCULACIÓ
GUÀRDIA
NOVA LÍNIA D'AUTOBÚS

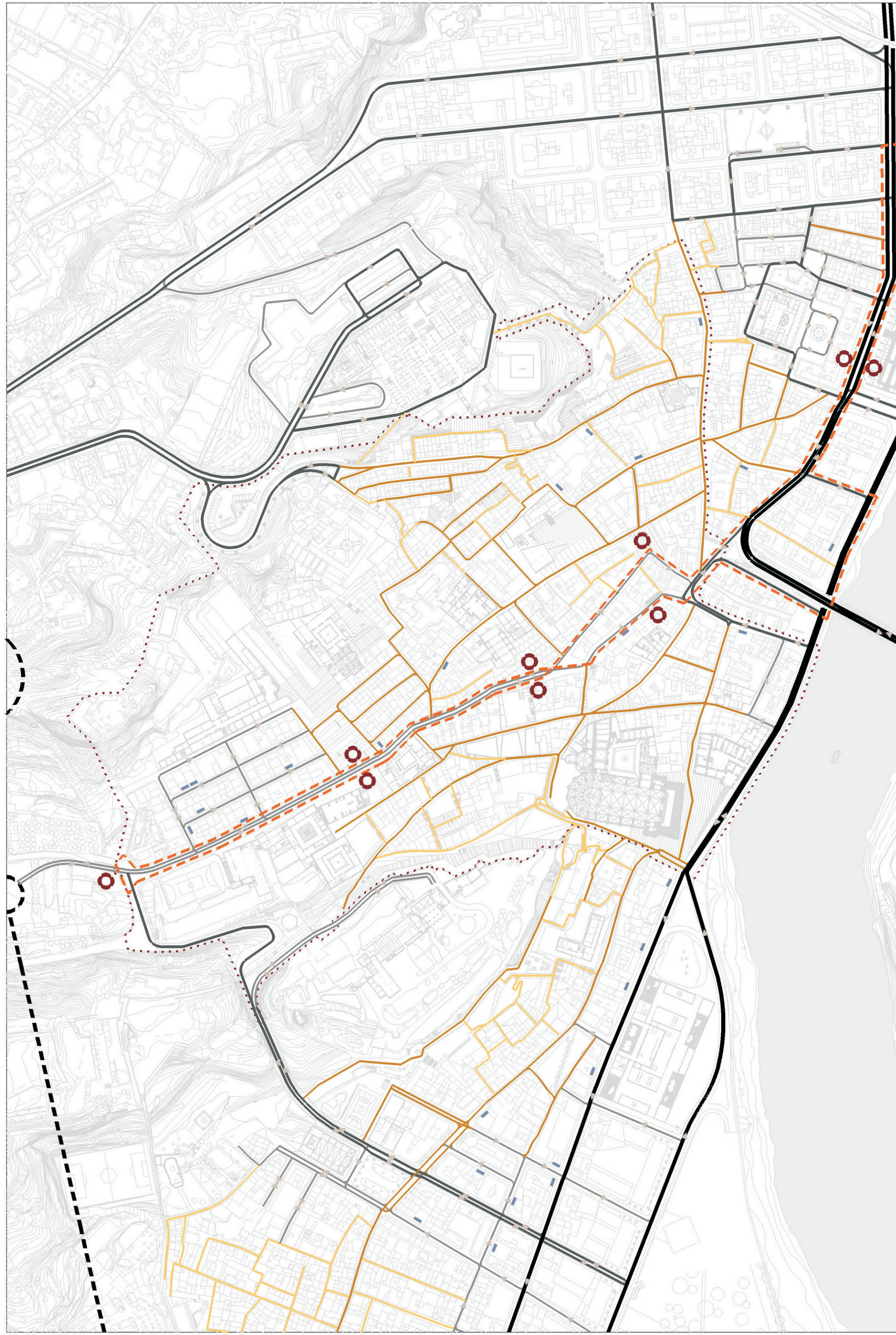


PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET, LLOP, PASTOR, arq. / EARHA

MOBILITAT I CIRCULACIÓ
 Proposta
 abril 2005





VIAL RODAT PRINCIPAL
VIAL RODAT ESTRUCTURADOR
VIAL RODAT D'ACCÉS
VIAL TRANSIT RODAT RESTRINGIT
VIAL NO ACCESSIBLE

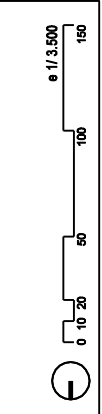
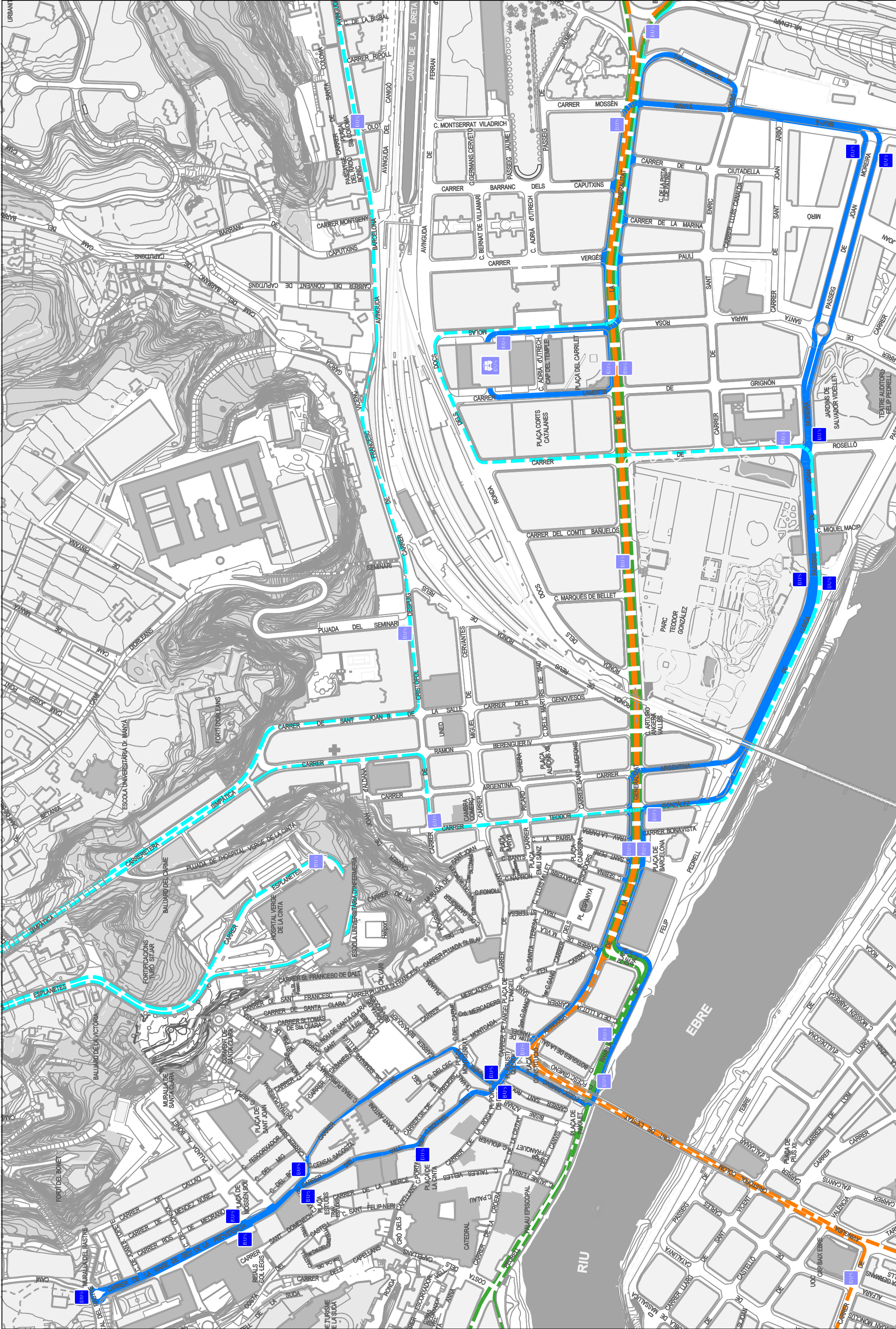
SENTIT CIRCULACIÓ
GUAL
NOVA LÍNIA D'AUTOBÚS
NOVA PARADA D'AUTOBÚS

PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET, LLOP, PASTOR, atq. / EÀRIA

MOBILITAT, CIRCULACIÓ. AUEA
 Proposta
 abril 2005

e 1/2.500
 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



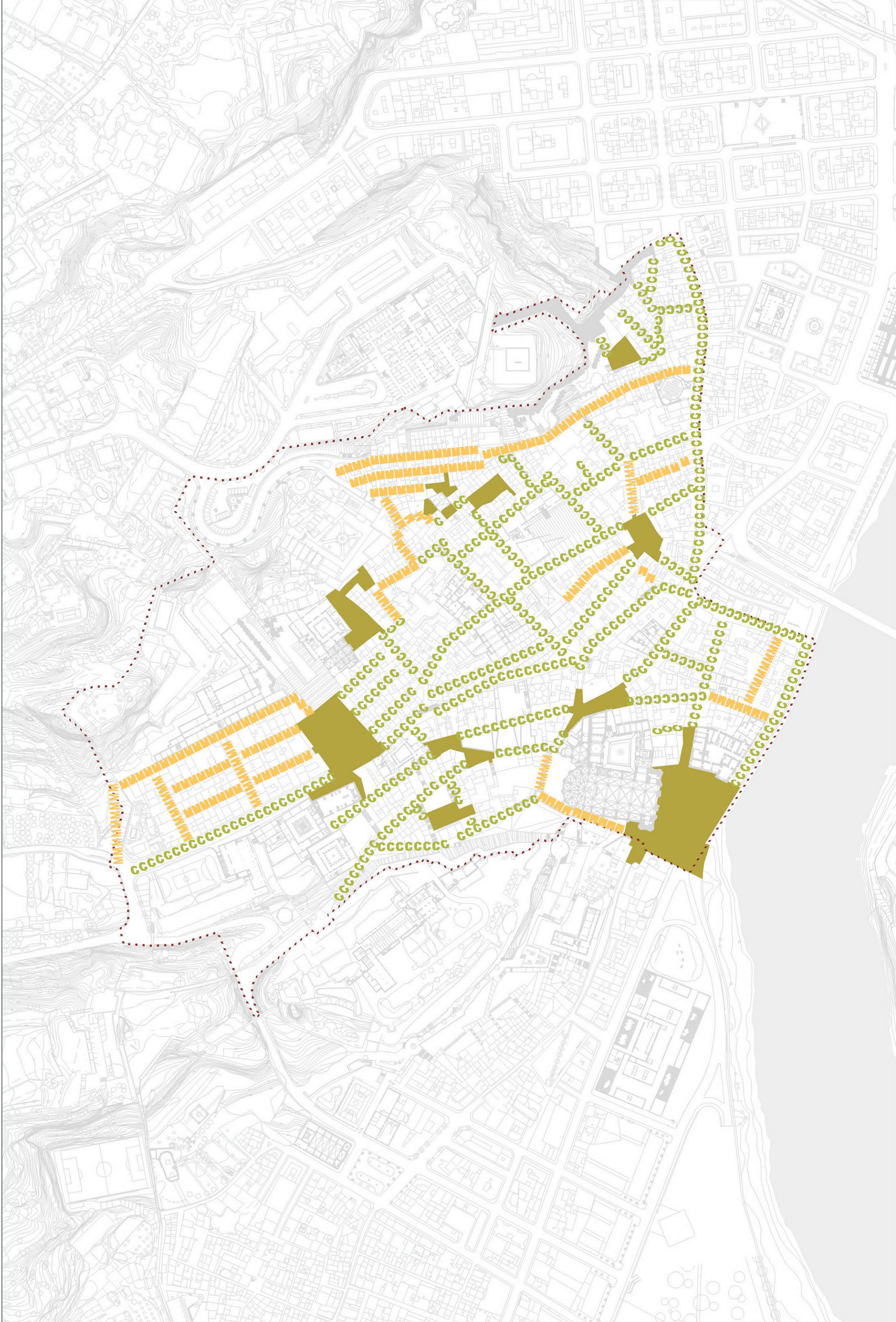
TRANSPORT PÚBLIC
 abril 2015

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EÀRHA

PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme



- LÍNIES EXISTENTS
- LÍNIA NOVA
- PARADA BUS EXISTENT
- PARADA BUS NOVA

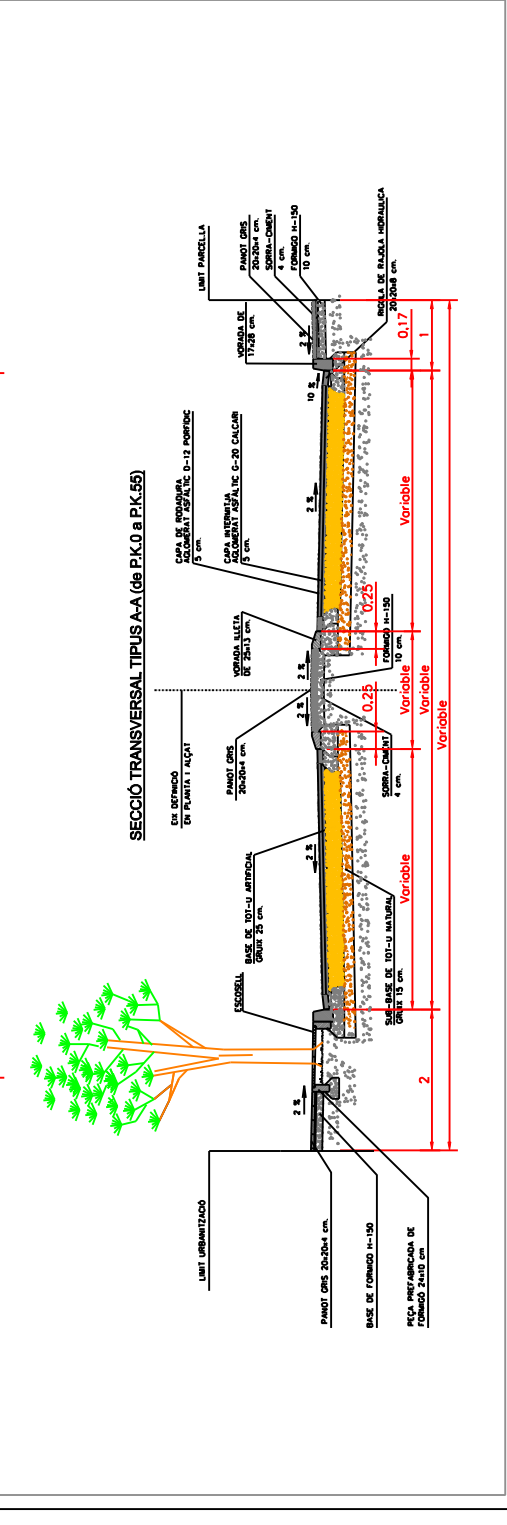
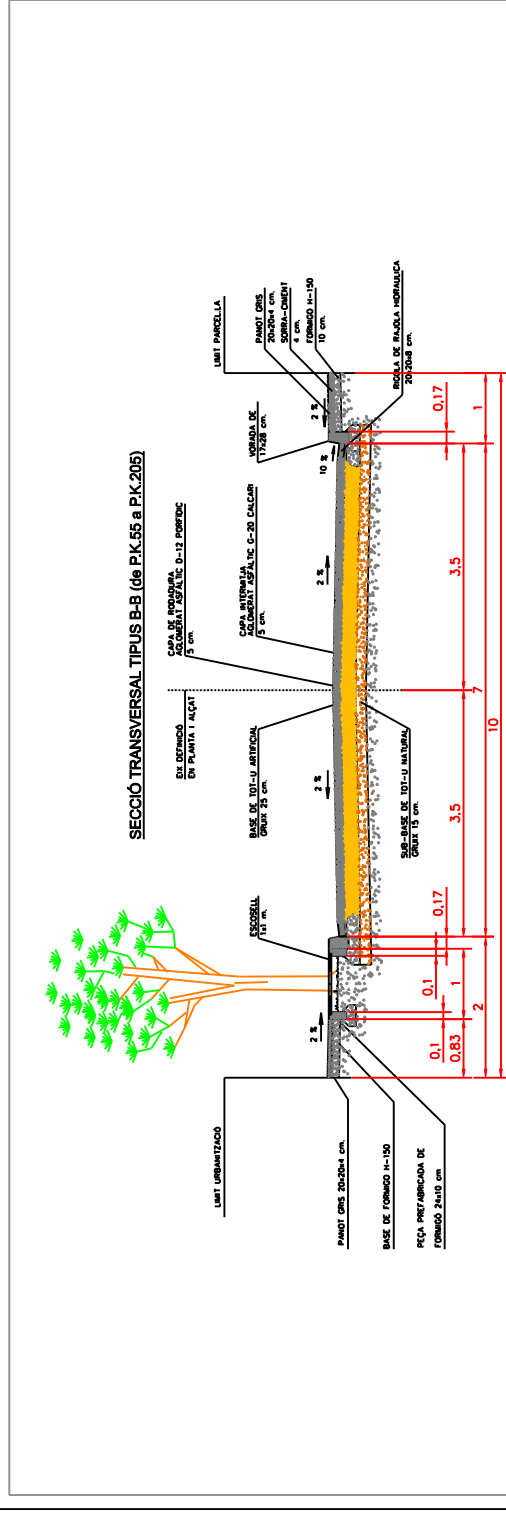
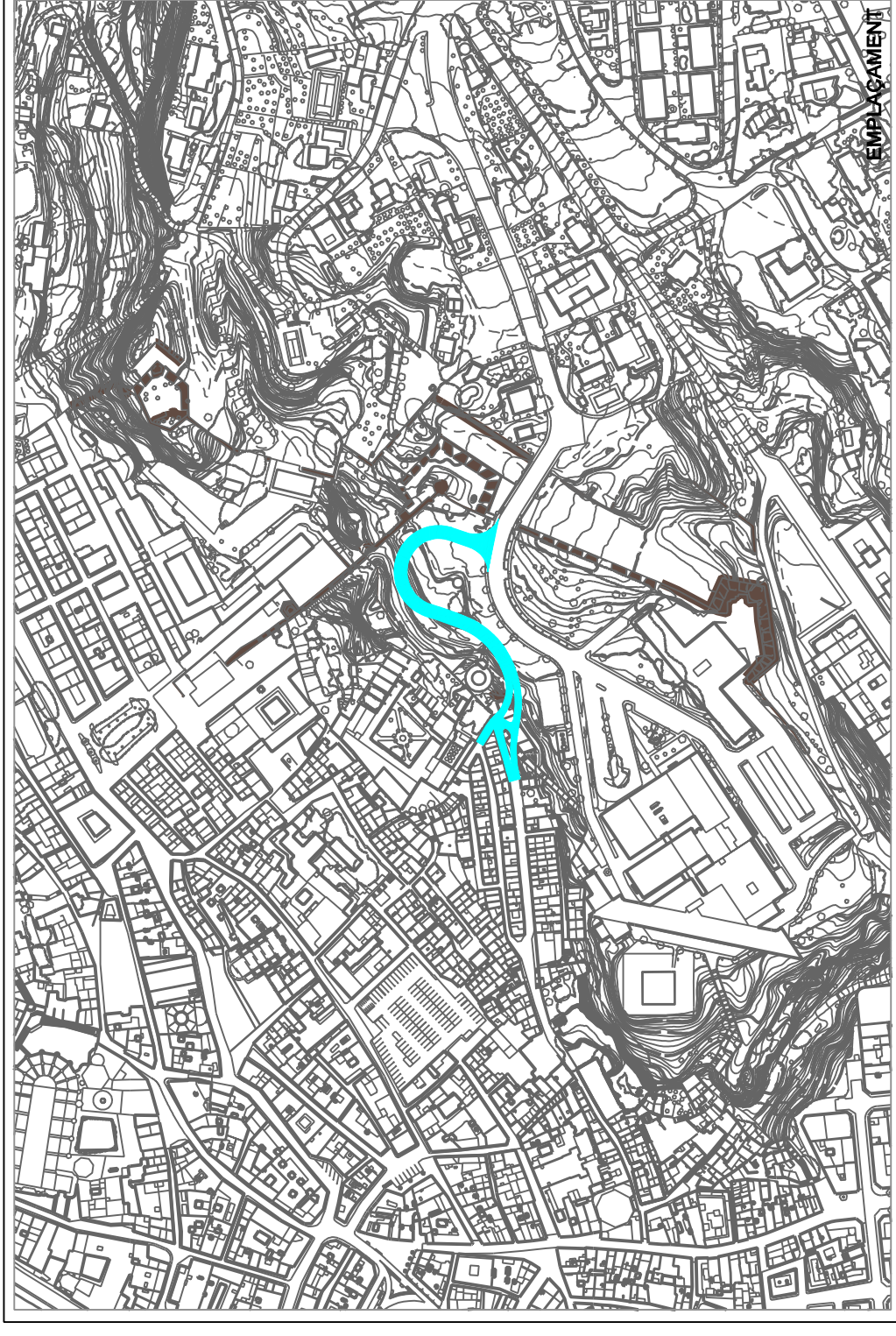
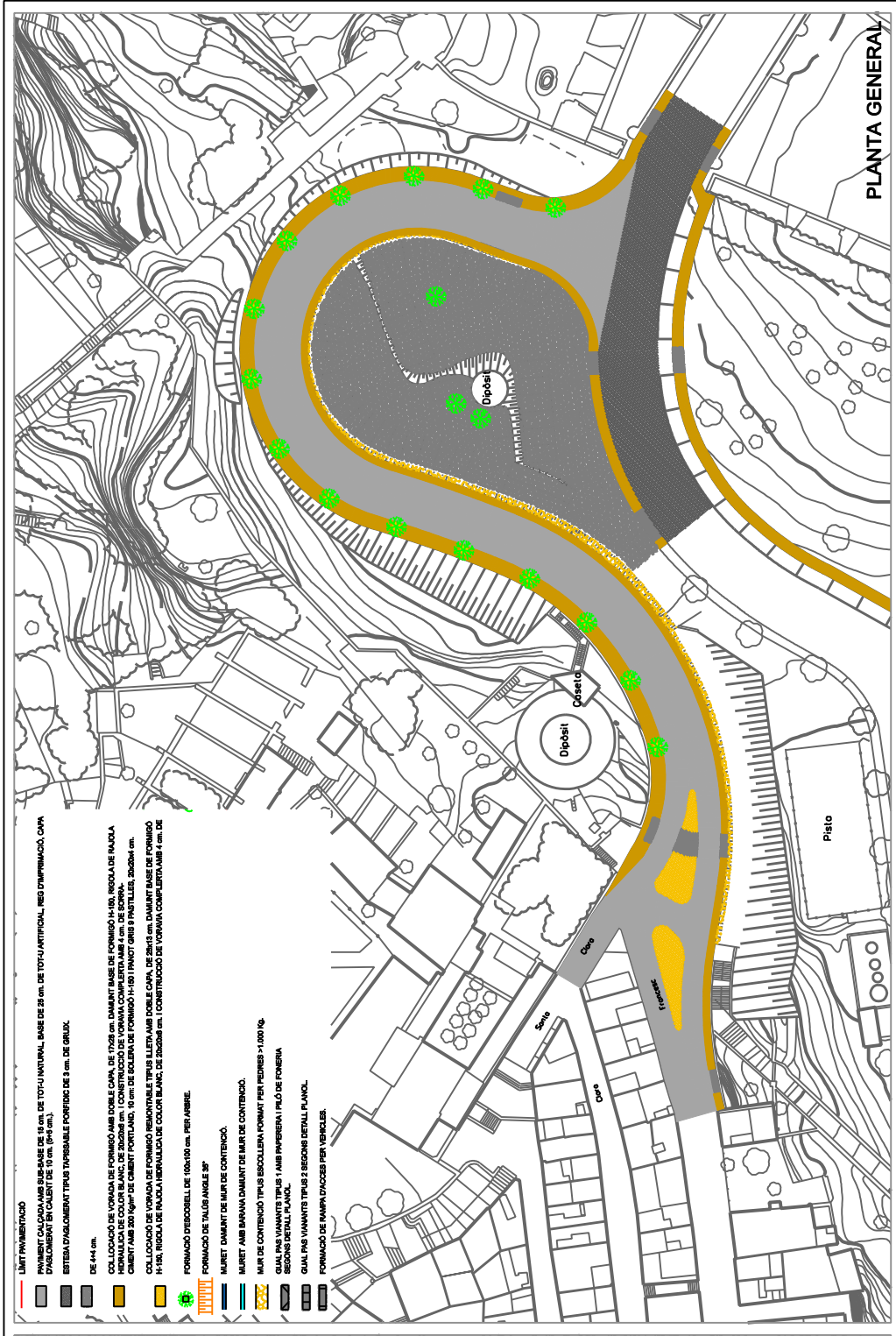


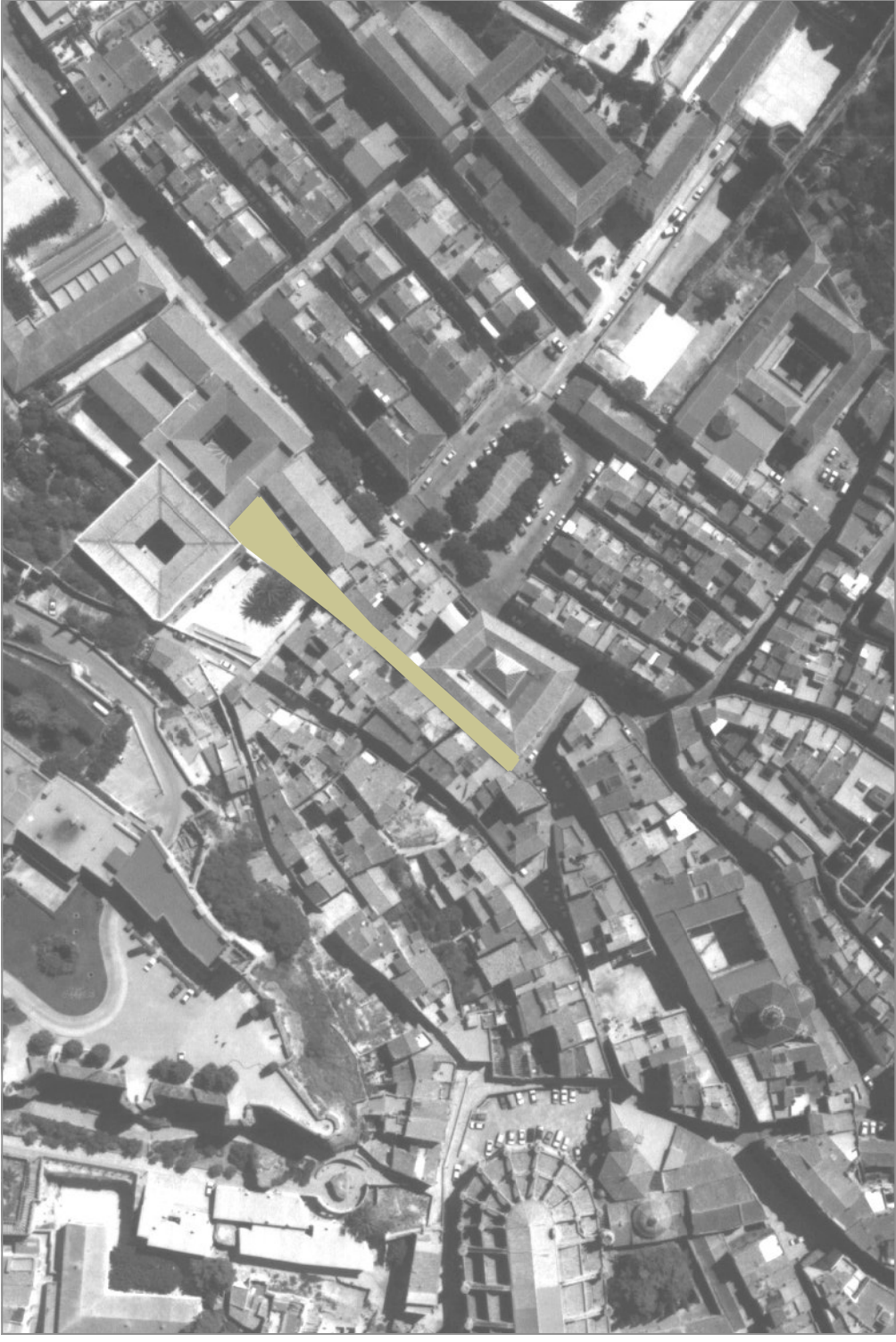
CCCC ESTAT DE CONSERVACIÓ CORRECTE
MMMM ESTAT DE CONSERVACIÓ MITJA
DDDD ESTAT DE CONSERVACIÓ DEFICIENT

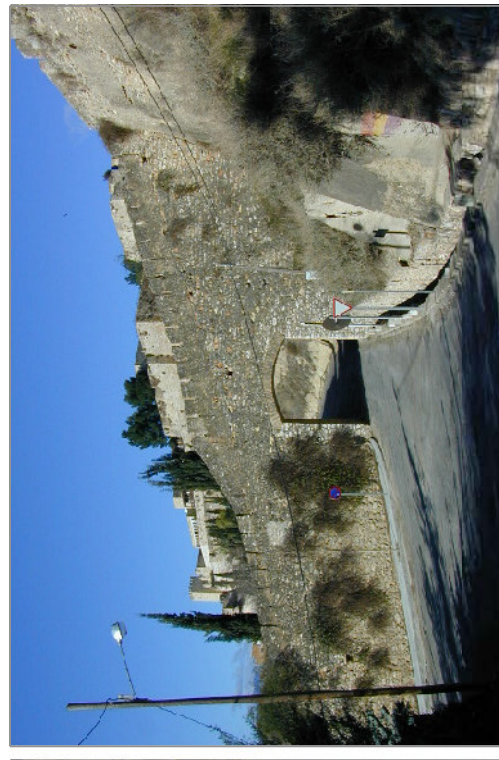
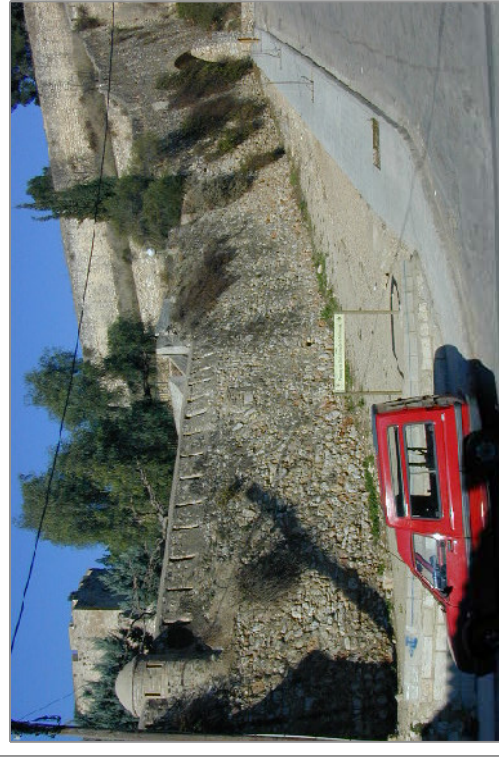
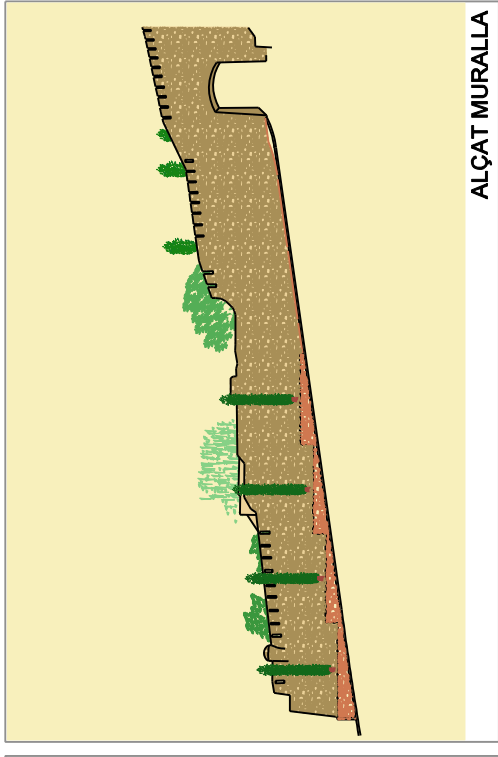
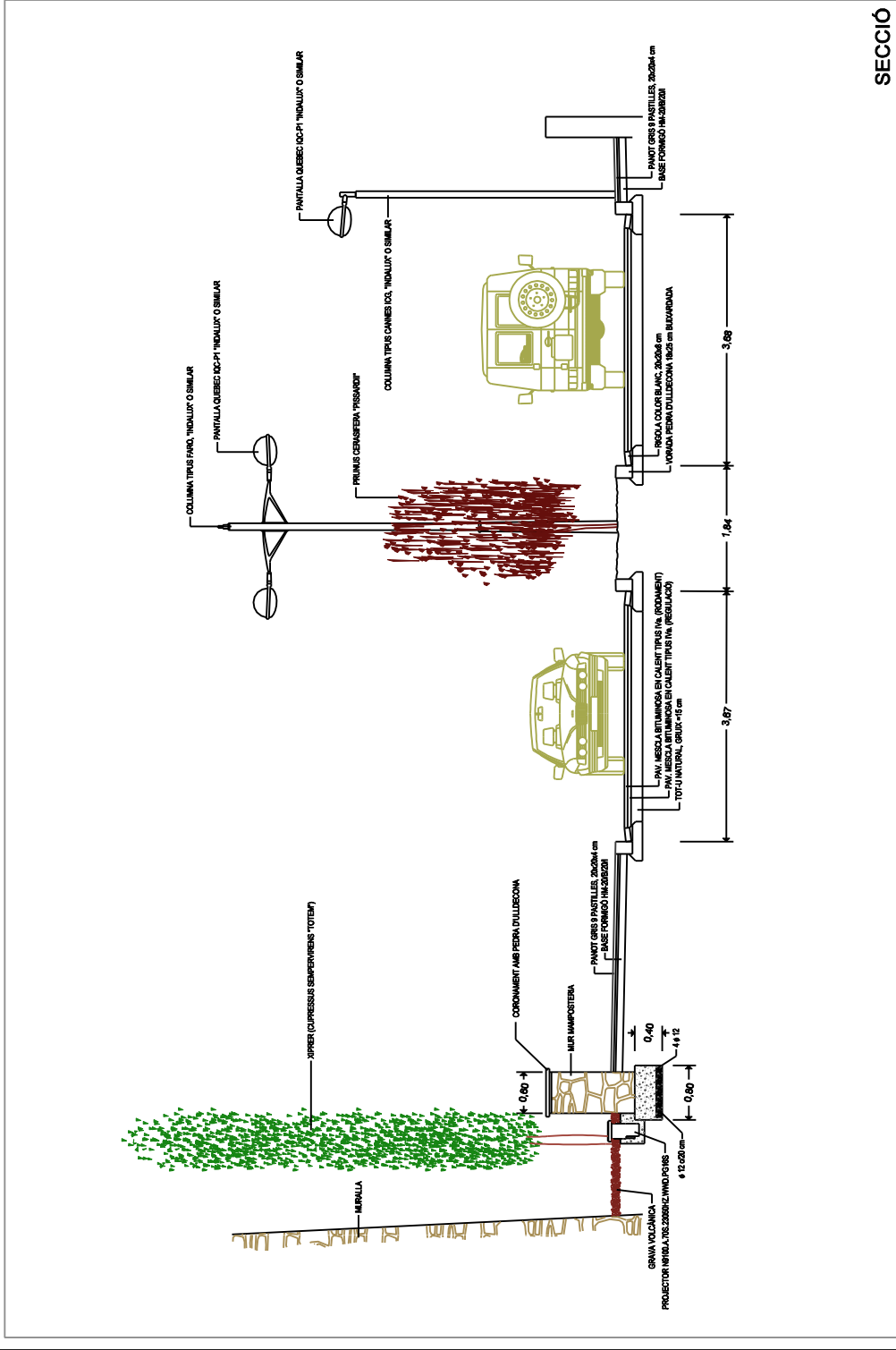
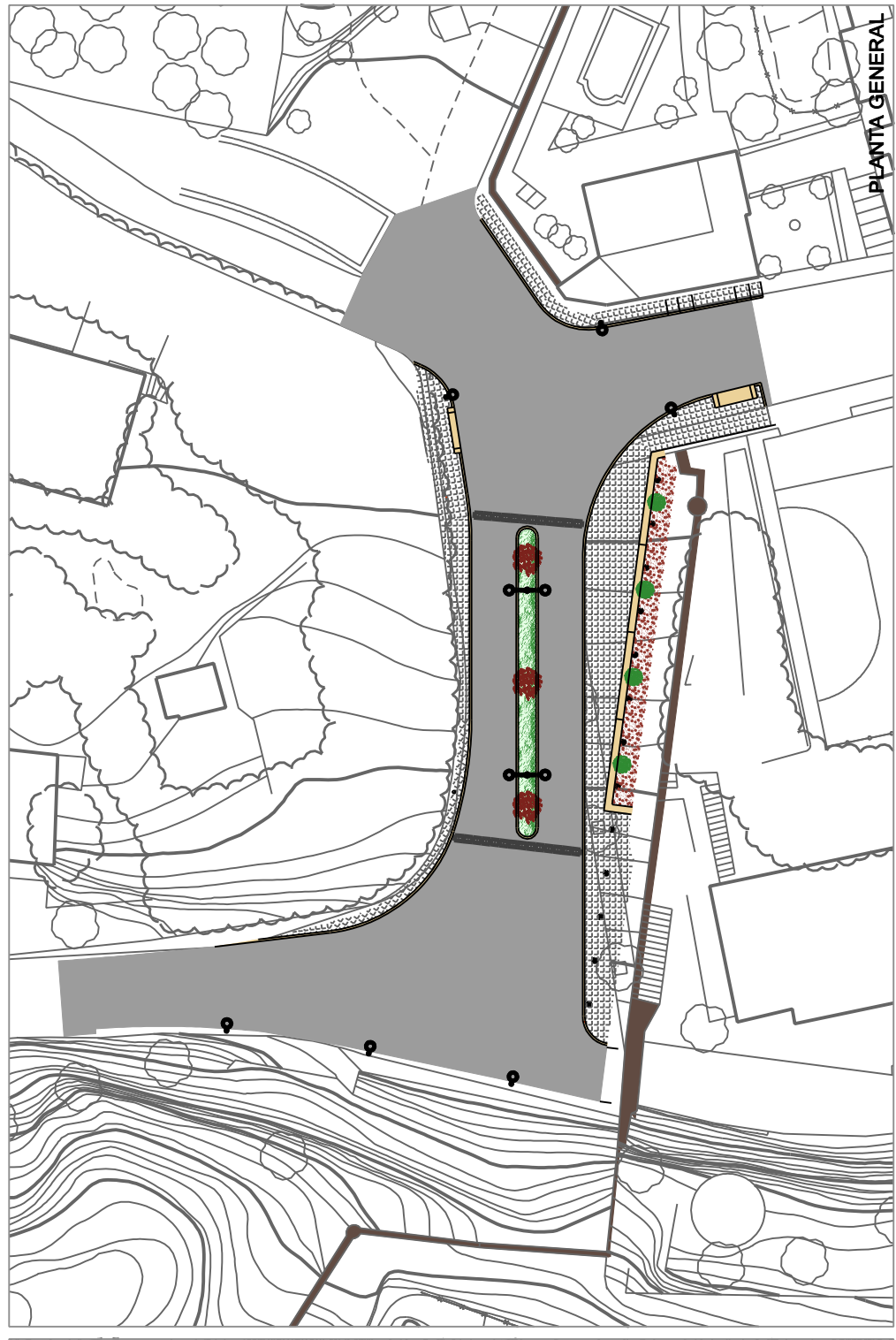
 **PinCAT**
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASC ANTIC DE TORTOSA
 ESTAT DE CONSERVACIÓ PROPOSTA
 abril 2005
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET LLOP-PASTOR, arq. / EARHA

URBANITZACIÓ DELS VIALS
 Estat de conservació proposta
 abril 2005
 e 1/2.500
 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100







SECCIÓ



PinCAT
AJUNTAMENT DE TORTOSA
Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EARRA

PROJECTES EN MARXA
Portal del Rastre
abril 2015



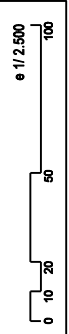
PUNTS DE LLUM > 10 Lux
 PUNTS DE LLUM < 10 Lux
 IMPLANTACIÓ DE LA NOVA IL·LUMINACIÓ
 NOUS PUNTS DE LLUMS ALLADES



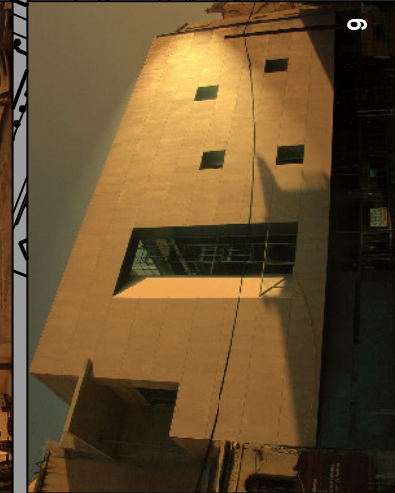
PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EÀRHA
 abril 2005

MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC



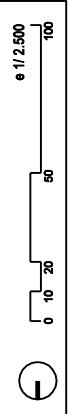
1:2.500

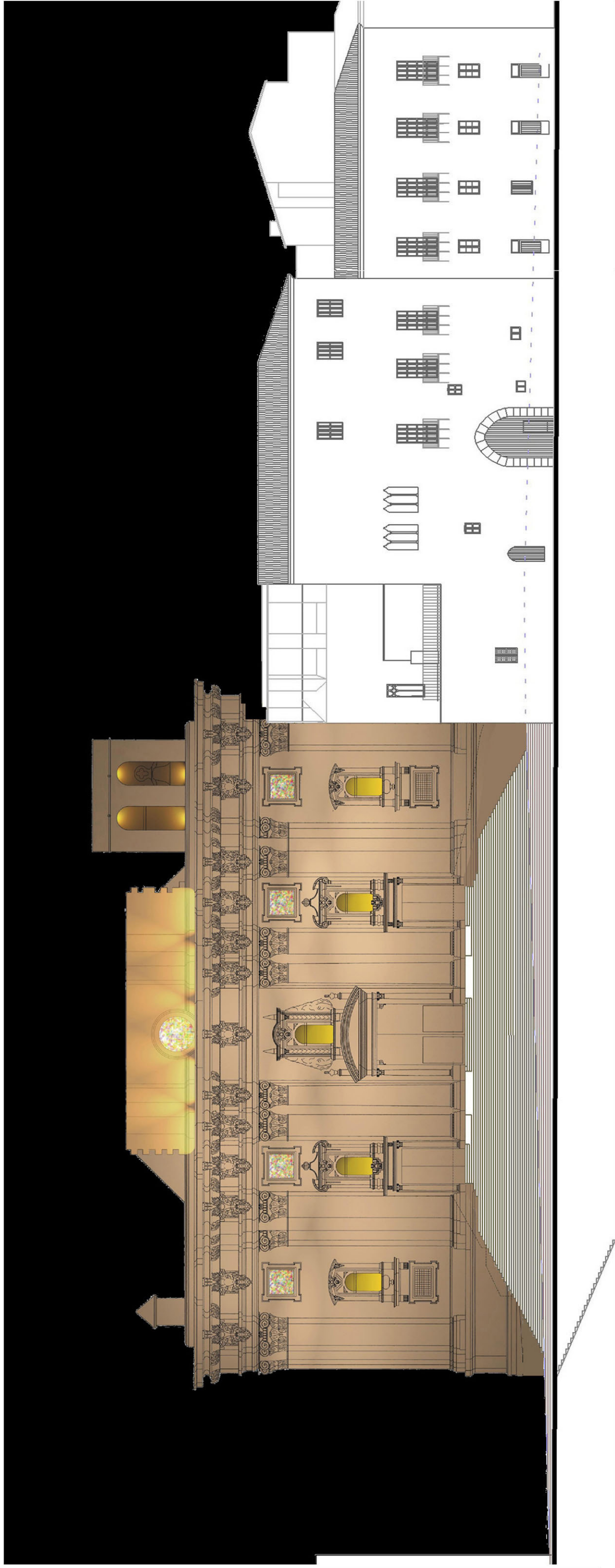


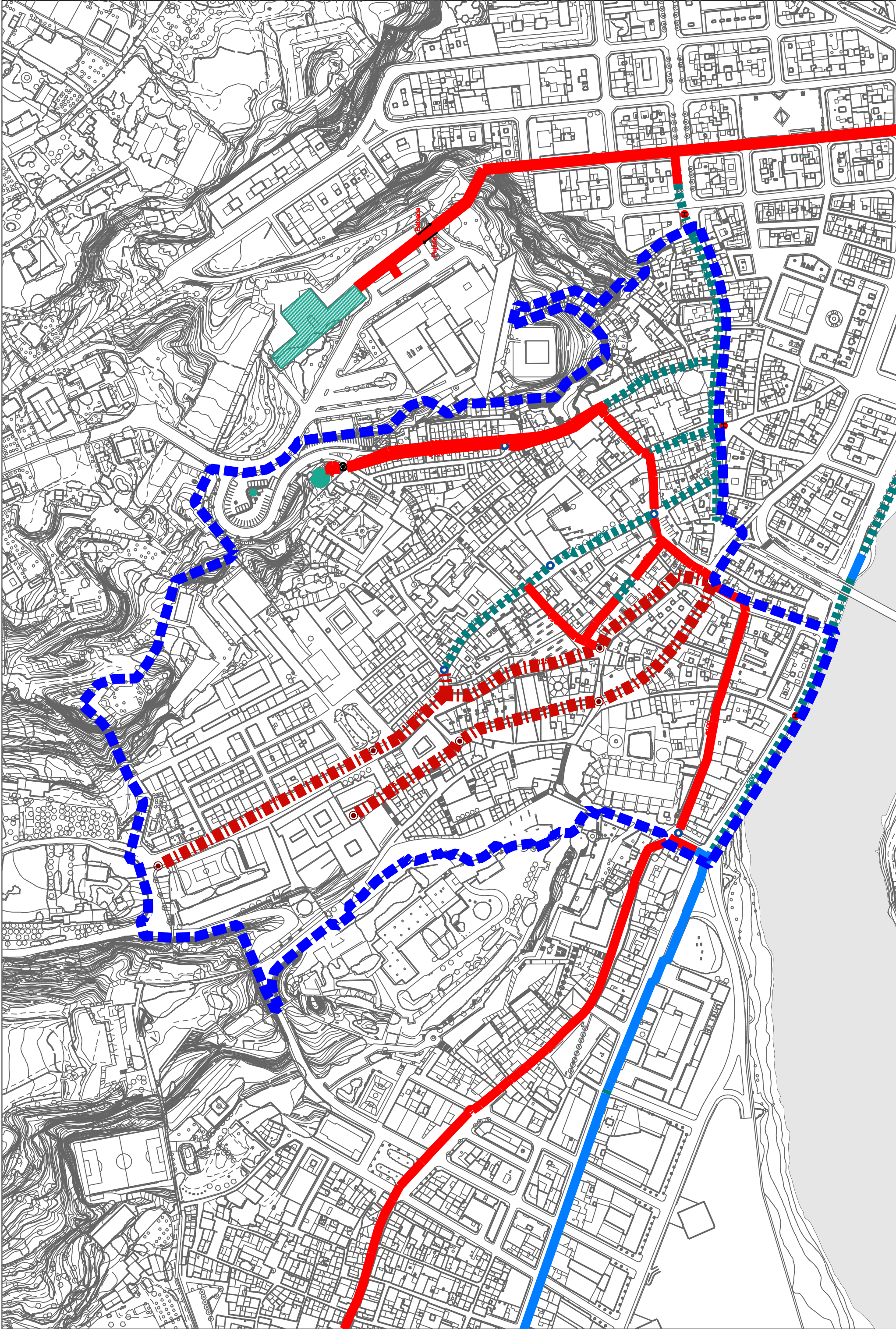
■■■ PERIMETRE D'ACTUACIÓ
 ■ EDIFICIS CATALOGATS

PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

MILLORA DE L'ENLLUMENAT DEL PATRIMONI
 Situació
 abril 2015







- HIDRANT EXISTENT
- HIDRANT (CONNECTAR A CANONADA NOVA)
- HIDRANT (CONNECTAR A CANONADA EXISTENT)
- HIDRANT (SUBSTITUIR PER HIDRANT REGLAMENTARI)

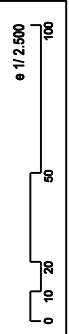
- CANONADA NOVA
- CANALITZACIÓ FIBROCIMENT
- CANALITZACIÓ PVC
- CANALITZACIÓ PEAD



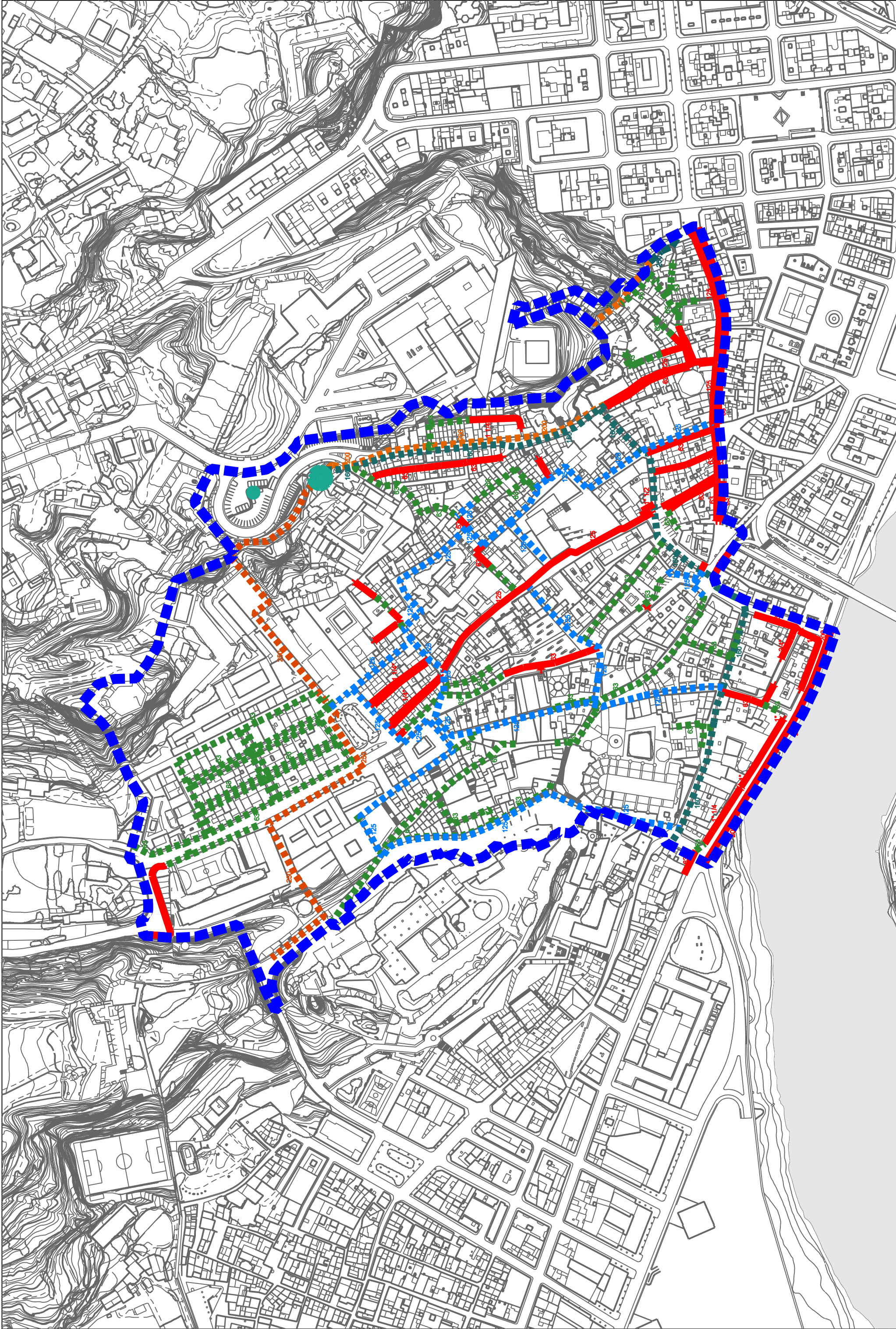
PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, eng / EABHA
 abril 2005

MILLORA DE LA XARXA HIDRANTS



1:2.500



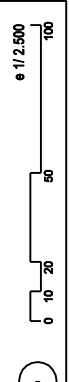
- CANONADA PE 63
- CANONADA PE EXISTENT
- CANONADA FD 200
- CANONADA PE 160
- CANONADA PE 125

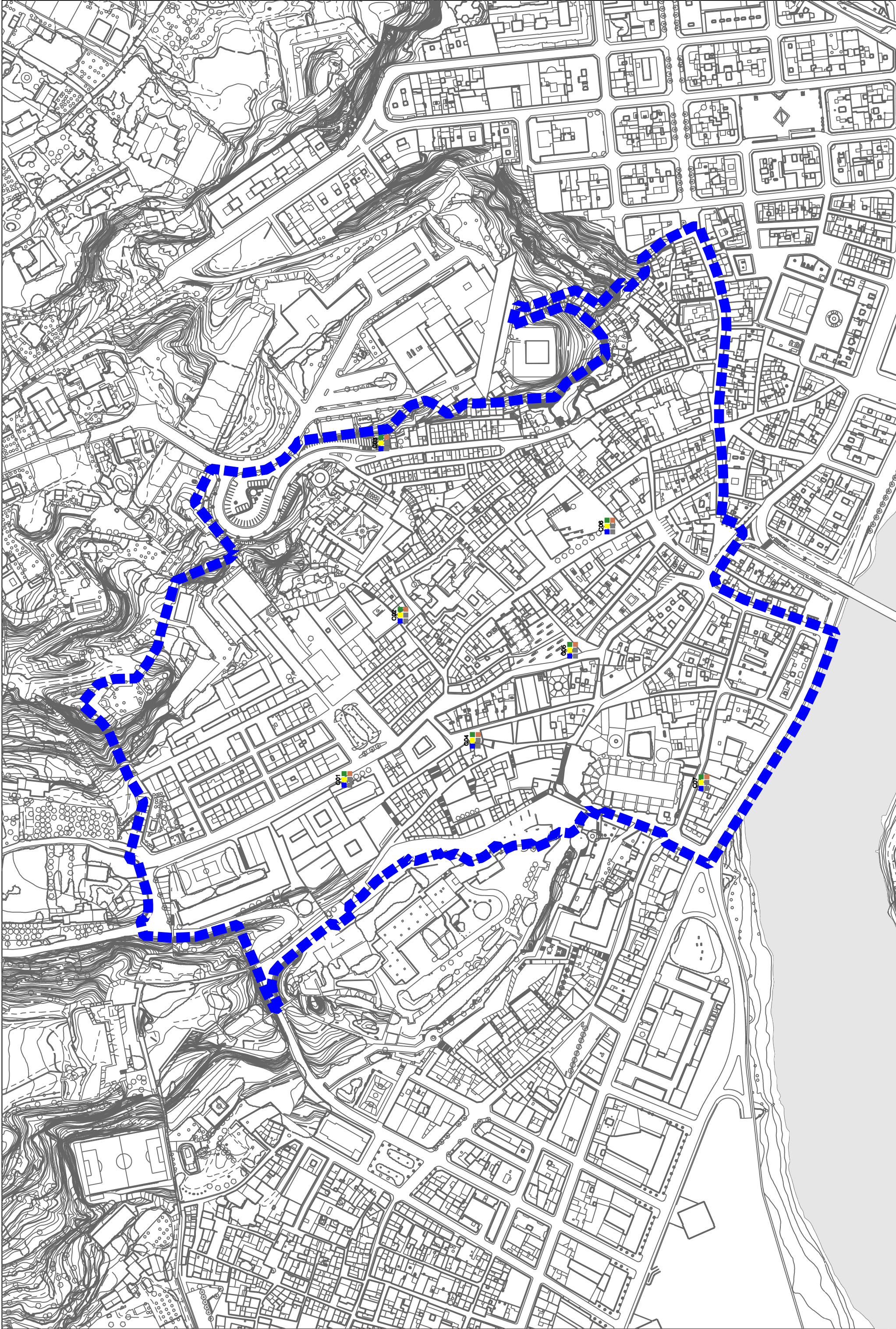


PinCAT
 AJUNTAMENT DE TORTOSA
 Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
 SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LOP-PASTOR, eng / EARRA
 abril 2005

MILLORA DE LA XARXA D'AIGUA





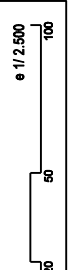
PERIMETRE D'ACTUACIÓ
CONTENIDORS SOTERRATS
C00 VEURE PLANOL DETALLS



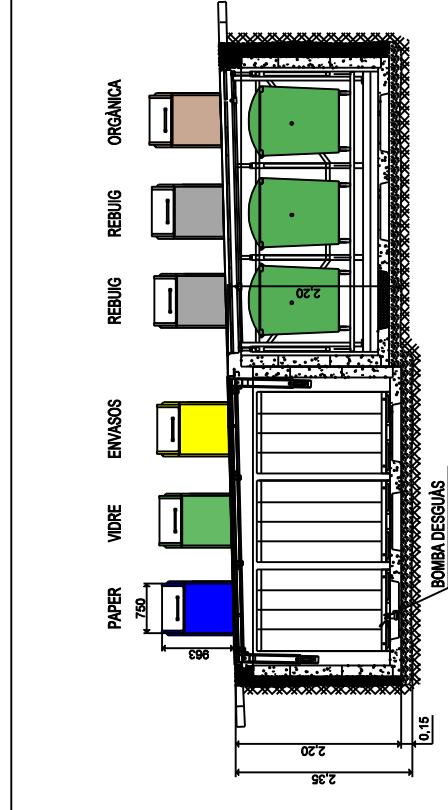
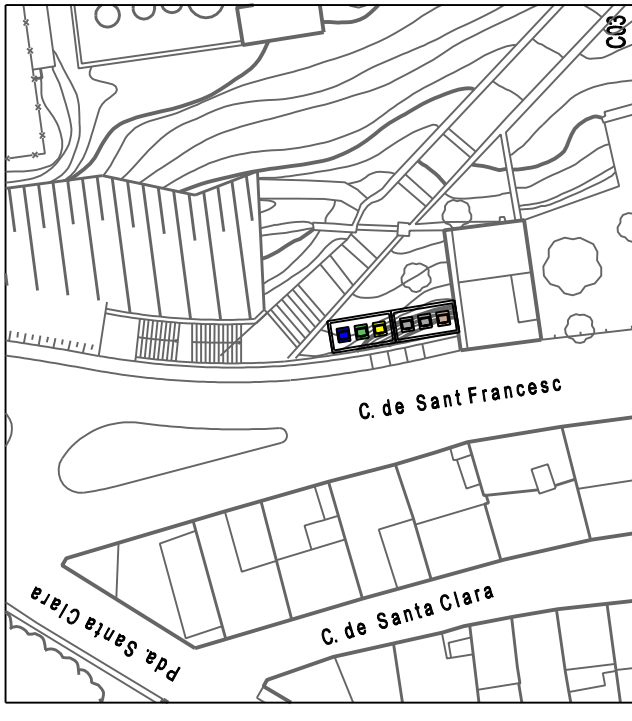
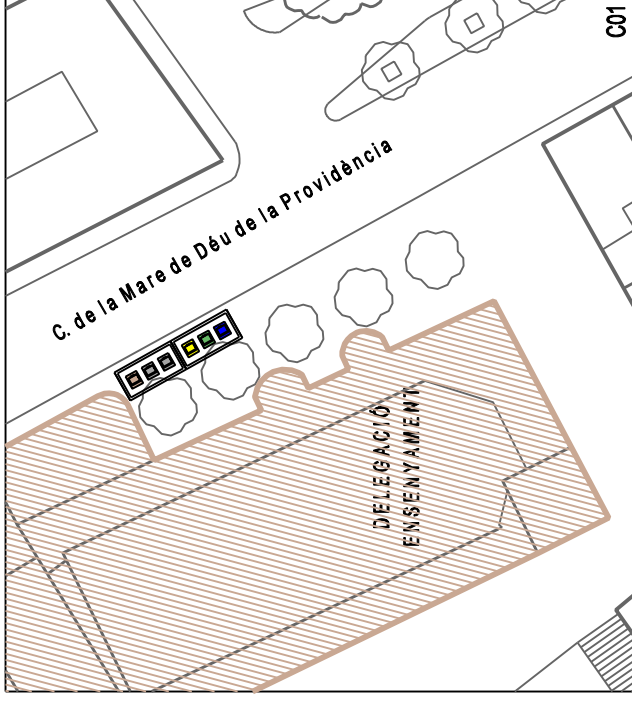
PinCAT
AJUNTAMENT DE TORTOSA
Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASÇ ANTIC DE TORTOSA
SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LOP-PASTOR, arq / EARRHA

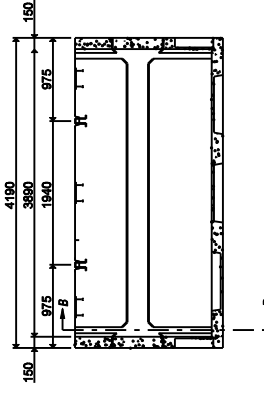
INSTAL·LACIÓ CONTENIDORS SOTERRATS
Situació
abril 2005



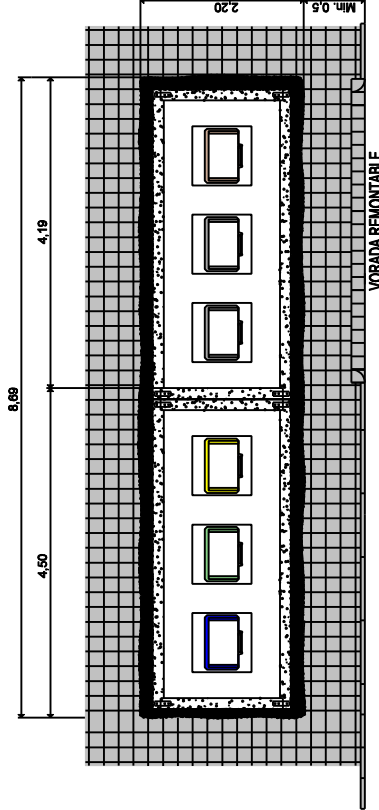
1:2.500



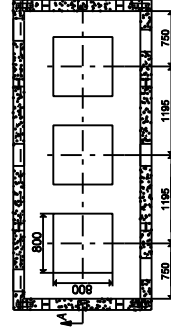
SECCIÓ



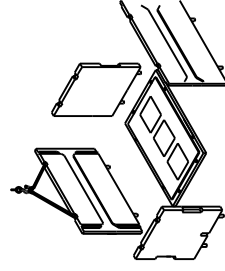
SECCIÓ A-A MÓDUL PREFABRICAT



PLANTA

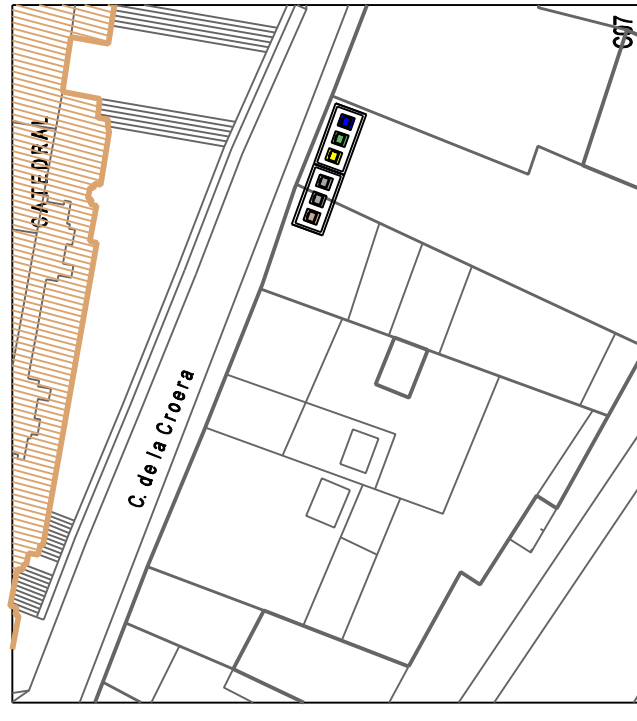
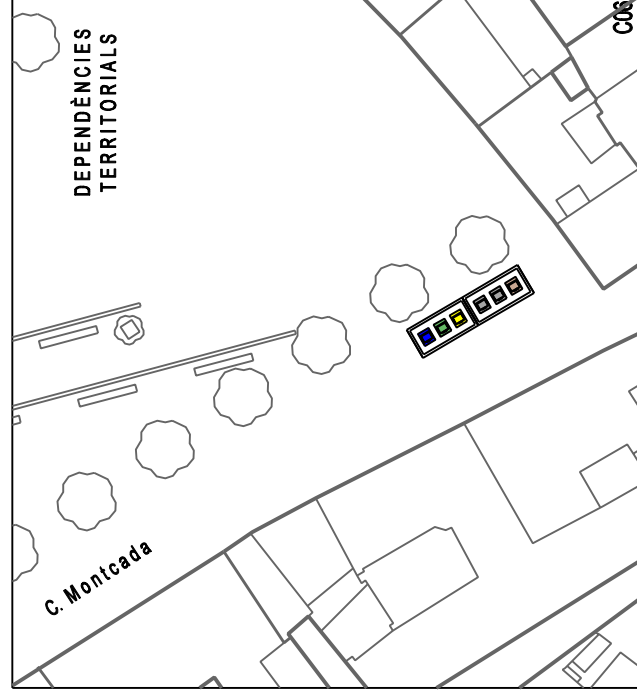
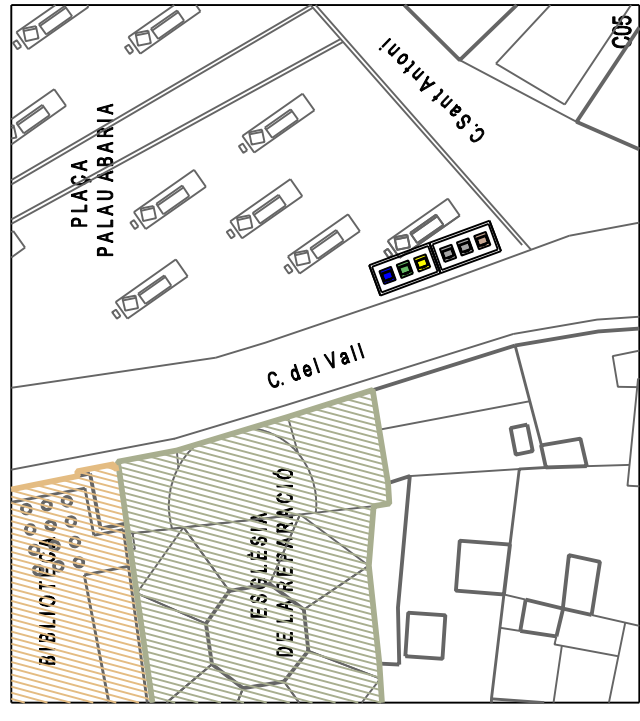
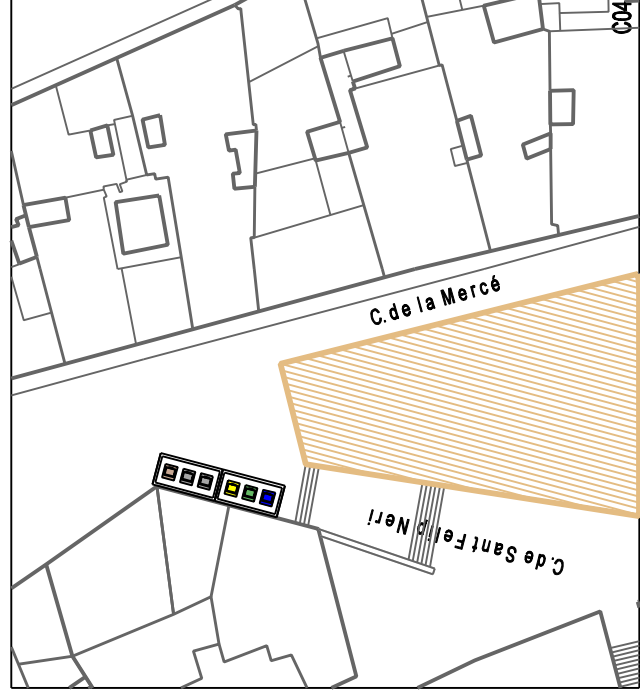


PLANTA MÓDUL PREFABRICAT



SECCIÓ B-B MÓDUL PREFABRICAT

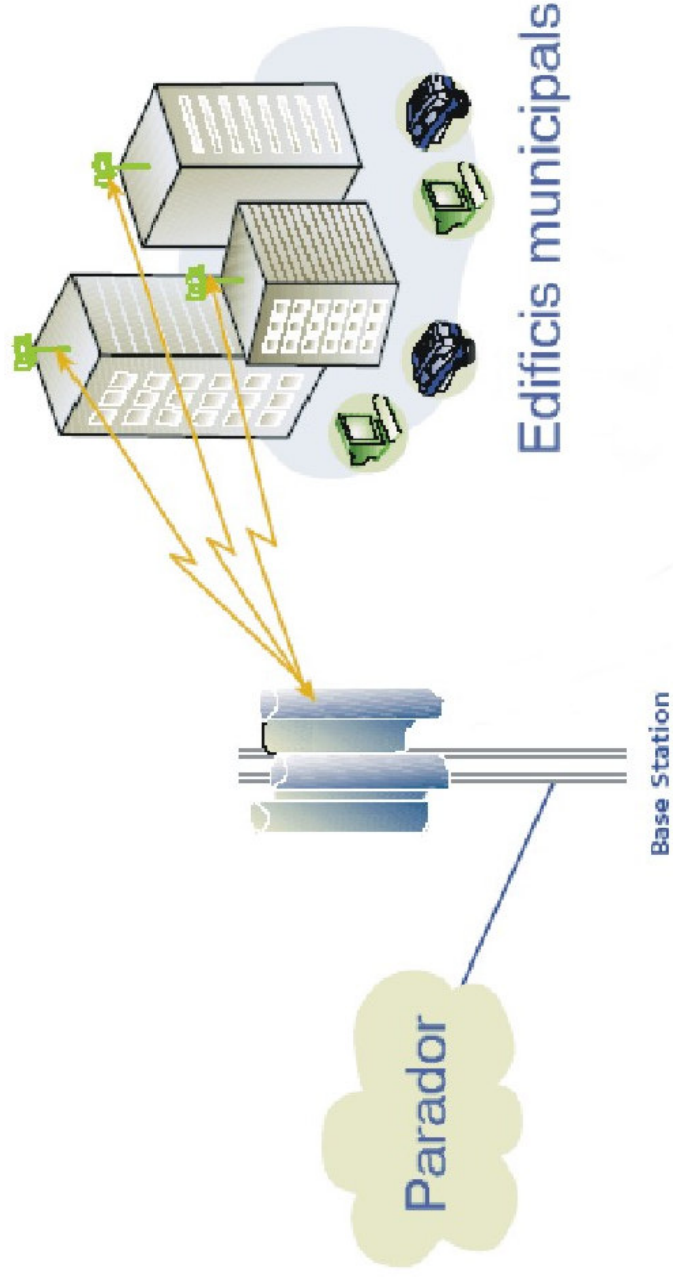
AXONOMETRICA MÓDUL PREFABRICAT



DETALLS E/1:200

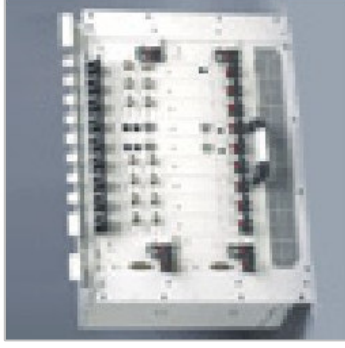


ESQUEMA DEL RADIOENLLAÇ



Edificis municipals

BASE STATION EQUIPMENT



HIGH DENSITY BASE STATION



NETWORK PROCESSING UNIT

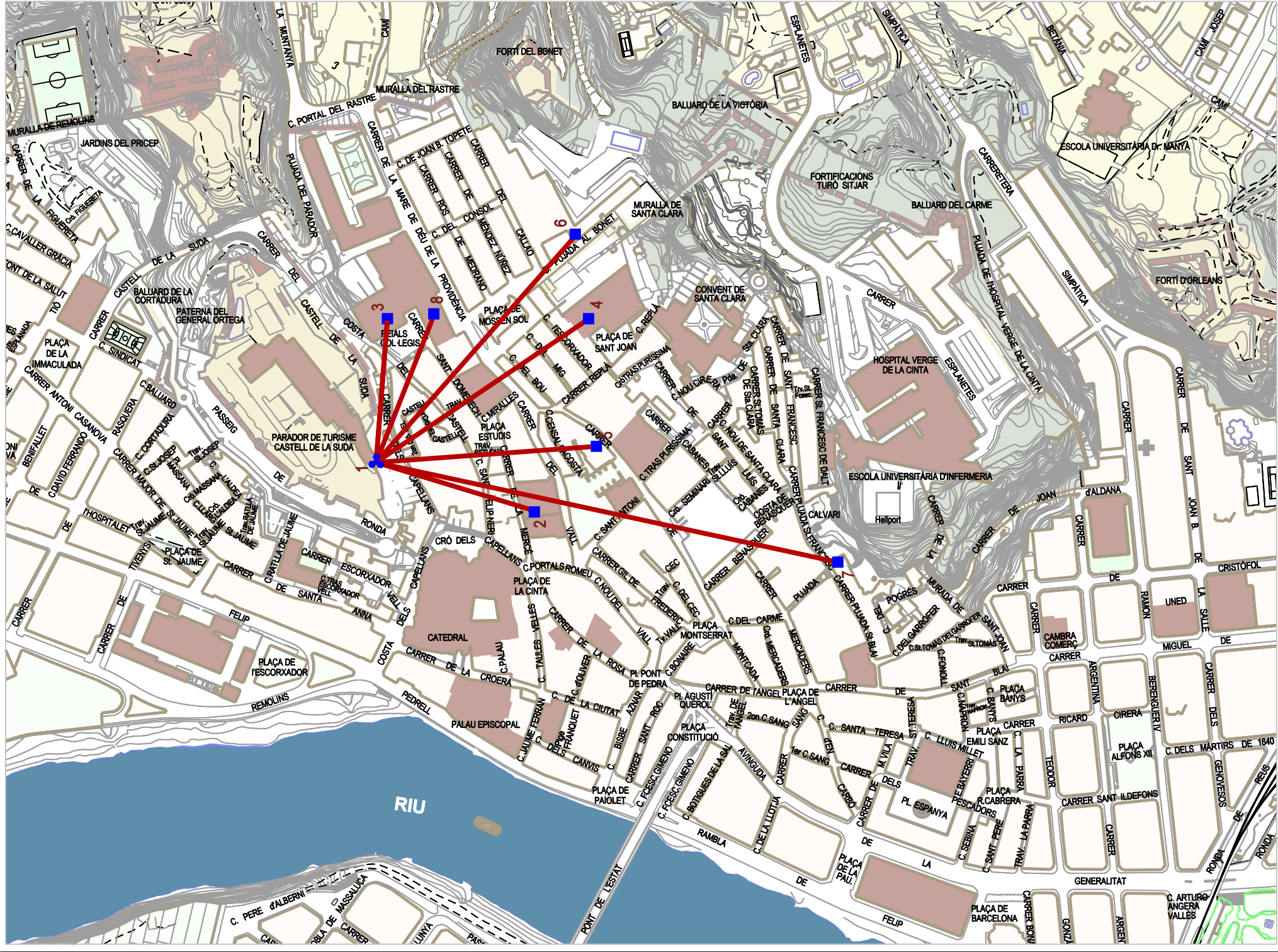


INDOOR ACCESS UNIT

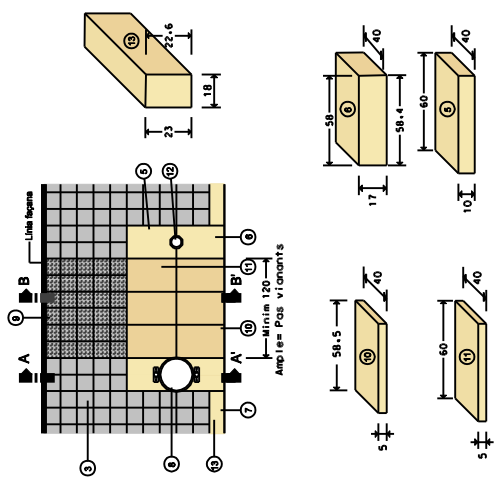


OUTDOOR ACCESS UNIT

CUSTOMER PREMISES EQUIPMENT

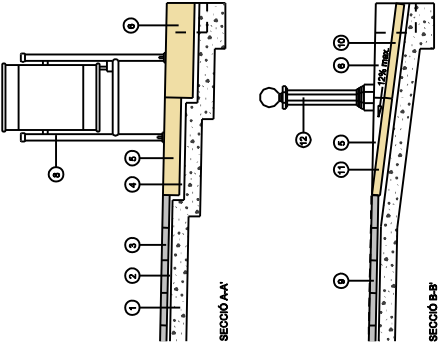


- 1 PARADOR
- 2 BIBLIOTECA COMARCAL
- 3 MUSEU ARXIU MUNICIPAL
- 4 CENTRE DE FORMACIO OCUPACIONAL
- 5 RADIO I EDIFICI MONTCADA 27
- 6 JOSEPETS. FUTURA SEU UNIVERSITAT
- 7 C. O. SANT FRANCESC
- 8 ESPAI SANT DOMENECH



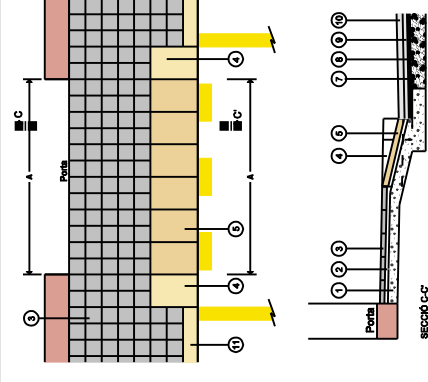
- DETALL GUAL PAS VIANANTS 1**
PAVIMENTS
- 1.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm
 - 2.- RS-43, Peca pedra d'ulidecona, de 60x40x0 cm buixardada
 - 3.- Paperera trabucable circular xapa perforada, ø 0,40m
 - 4.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, estriat, de 20x20x4 cm
 - 5.- RS-43, Paviment pedra d'ulidecona, de 58,5x40x5 cm buixardada
 - 6.- Pilo foneria de ø 12x70 cm
 - 7.- RS-53, Vorada pedra d'ulidecona, de 18x23 cm buixardada

RSP151



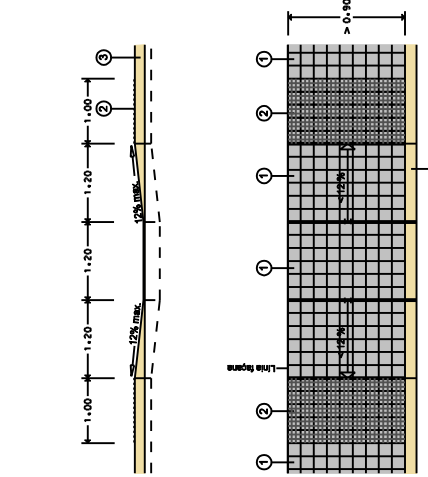
- SECCIO A-A'**
- SECCIO B-B'**
- 1.- EFH-7, Base formigo HM-20/B/20/1
 - 2.- RS-1, Lit de sorra ø max. = 5mm
 - 3.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm
 - 4.- RS-41, Morter de ciment mixt 1:2:10
 - 5.- RS-43, Peca de pedra d'ulidecona, de 60x40x0 cm buixardada
 - 6.- Paperera trabucable circular xapa perforada, ø 0,40m
 - 7.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, estriat, de 20x20x4 cm
 - 8.- RS-43, Paviment pedra d'ulidecona, de 58,5x40x5 cm buixardada
 - 9.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, estriat, de 20x20x4 cm
 - 10.- RS-43, Paviment de pedra d'ulidecona, de 60x40x5 cm buixardada
 - 11.- Pilo foneria de ø 12x70 cm
 - 12.- Pilo foneria de ø 12x70 cm

RSP152



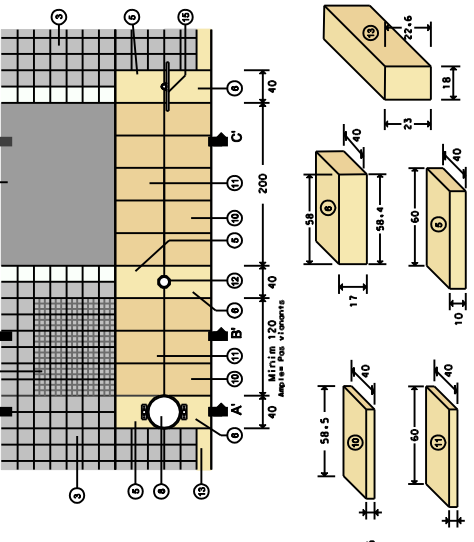
- DETALL GUAL PAS VIANANTS 1**
PAVIMENTS
- 1.- EFH-7, Base formigo HM-20/B/20/1
 - 2.- RS-1, Lit de sorra ø max. = 5mm
 - 3.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm
 - 4.- RS-43, Peca de pedra d'ulidecona, de 58,5x40x7 cm buixardada
 - 5.- RS-43, Peca de pedra d'ulidecona, de 60,8x40x5 cm buixardada
 - 6.- Base tot-u natural compactat a p.m. 98 %
 - 7.- RSC, Reg d'emprimacio
 - 8.- RSC-4, Base mescla bituminosa en calent tipus I/0
 - 9.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0
 - 10.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0
 - 11.- RS-53, Vorada pedra d'ulidecona, de 18x23 cm buixardada

RSP153



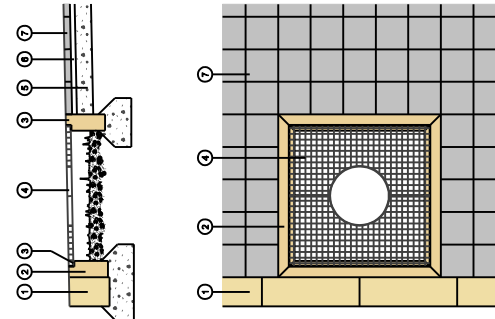
- SECCIO PAS VIANANTS 2**
PAVIMENTS
- 1.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm
 - 2.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, estriat, de 20x20x4 cm
 - 3.- RS-53, Vorada pedra d'ulidecona, de 18x23 cm buixardada

RSP154



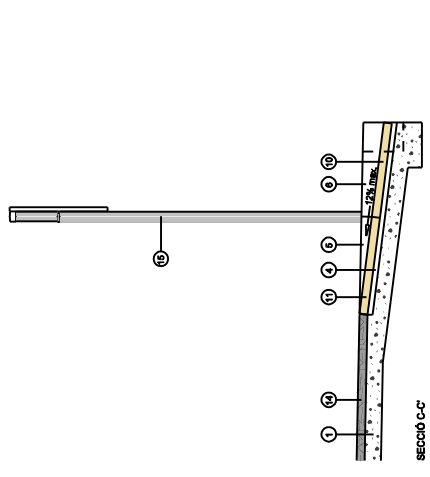
- CONJUNT GUAL PAS CARRIL BICI I VIANANTS 1**
PAVIMENTS
- 1.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm
 - 2.- RS-43, Peca pedra d'ulidecona, de 60x40x0 cm buixardada
 - 3.- RS-43, Peca pedra d'ulidecona, de 58,5x40x7 cm buixardada
 - 4.- Paperera trabucable circular xapa perforada, ø 0,40m
 - 5.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, estriat, de 20x20x4 cm
 - 6.- RS-43, Paviment pedra d'ulidecona, de 58,5x40x5 cm buixardada
 - 7.- Pilo foneria de ø 12x70 cm
 - 8.- RS-53, Vorada pedra d'ulidecona, de 18x23 cm buixardada
 - 9.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 10.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 11.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 12.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 13.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 14.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 15.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm

RSP155



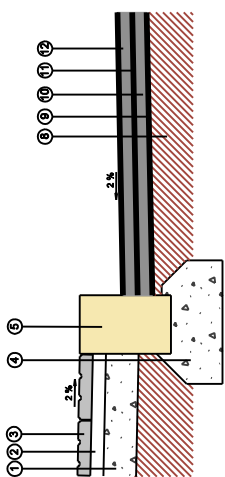
- DETALL ESCOSSILL**
PAVIMENTS
- 1.- RS-53, Vorada pedra d'ulidecona, de 18x23 cm buixardada
 - 2.- RS-53, Peca pedra d'ulidecona, de 100x24x0 cm buixardada
 - 3.- Perfil metallic L 35x35x3 mm
 - 4.- Escossill amb rellig galvanitzada
 - 5.- EFH-7, Base de formigo HM-20/B/20/1
 - 6.- RS-1, Lit de sorra ø max. = 5mm
 - 7.- RS-33, Panot gris 9 pastilles, 20x20x4 cm

RSP156



- SECCIO C-C'**
- 1.- EFH-7, Base formigo HM-20/B/20/1
 - 2.- RS-41, Morter de ciment mixt 1:2:10
 - 3.- RS-43, Peca de pedra d'ulidecona, de 60x40x0 cm buixardada
 - 4.- RS-43, Peca de pedra d'ulidecona, de 58,5x40x7 cm buixardada
 - 5.- RS-43, Paviment de pedra d'ulidecona, de 60x40x5 cm buixardada
 - 6.- RS-43, Paviment de pedra d'ulidecona, de 60x40x5 cm buixardada
 - 7.- RS-43, Paviment de pedra d'ulidecona, de 60x40x5 cm buixardada
 - 8.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 9.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 10.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 11.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 12.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 13.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 14.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm
 - 15.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa en calent tipus I/0, Grulk = 5 cm

RSP157



- DETALL VIAL IVORERA**
PAVIMENTS
- 1.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 2.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 3.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 4.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 5.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 6.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 7.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 8.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 9.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 10.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 11.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm
 - 12.- RSC-4, Paviment de mescla bituminosa tipus I/0 (reguortitzacio), Grulk = 4cm

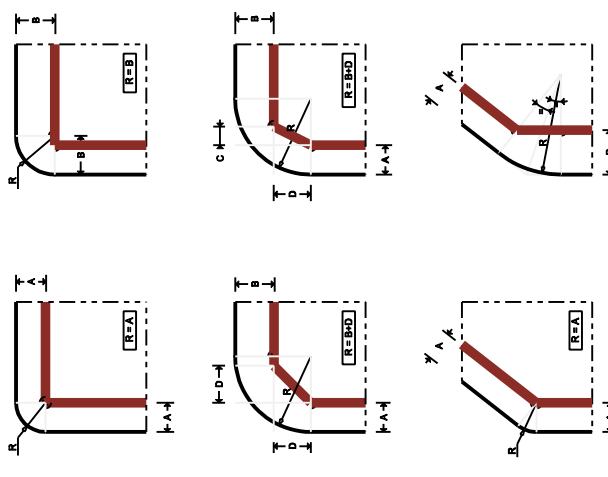
RSCA01



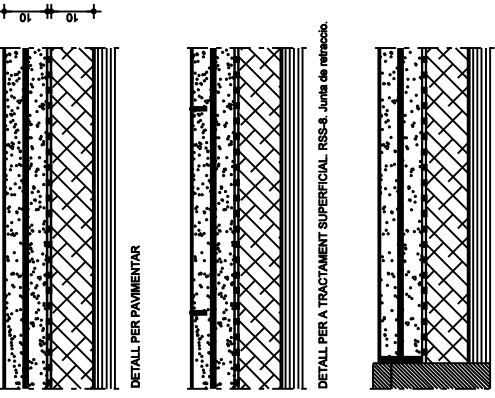
PinCAT
AJUNTAMENT DE TORTOSA
Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASC ANTIC DE TORTOSA
SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EARHA

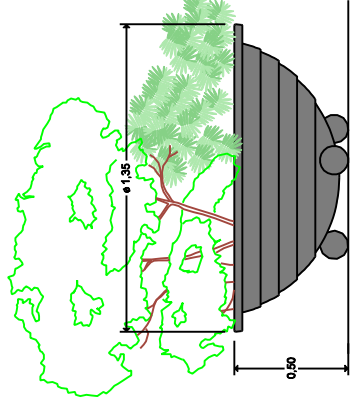
LLIBRE BLANC DE L'URBANITZACIO DEL CASC ANTIC DE TORTOSA
Folia 1
abril 2005



RS3301
 DETALLS REPLANTEIG VORRES EN XAMFRANS
 PAVIMENTS

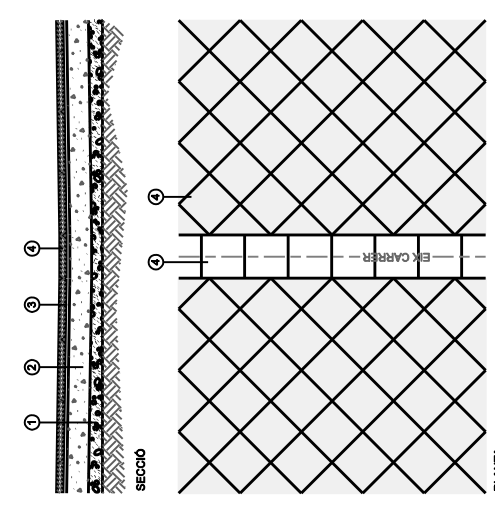


RSS005
 SOLERA LLEUGERA
 SOLERA



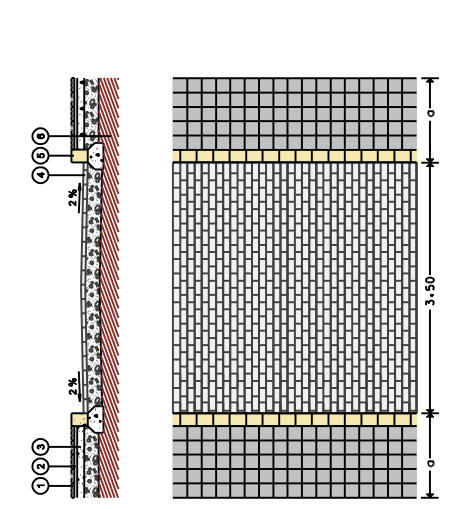
EF1001
 DETALL JARDINERA
 EQUIPAMENT FIX

Jardineria de fosa coberta amb una capa d'emplantació i dos còssols d'arcó negre forja,
 d'0,35 m de diàmetre exterior i 0,50 m d'alçada, recoberta sobre el paviment amb 3
 esteres de 125 ml.



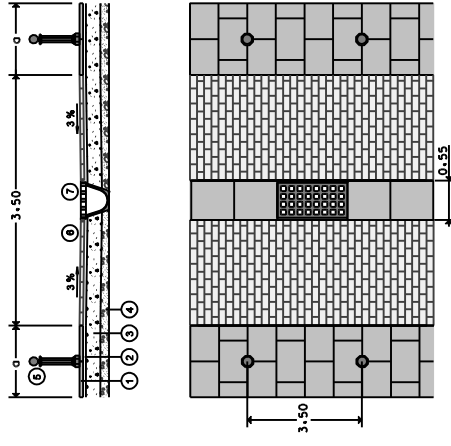
RSR421
 DETALL PAVIMENT ZONA PEATONAL
 PAVIMENTS

1.- Tota-u, certificament compactat epim4002, gruix = 5 cm
 2.- RSS-5, base de formigó M40/B20/L, gruix = 10 cm
 3.- RRS-5, sotrociment amb 200 kg/m³ de ciment portland, gruix = 10 cm
 4.- RRS-36, Paviment en lloses de formigó, 40x40x5 cm, textura granobolada



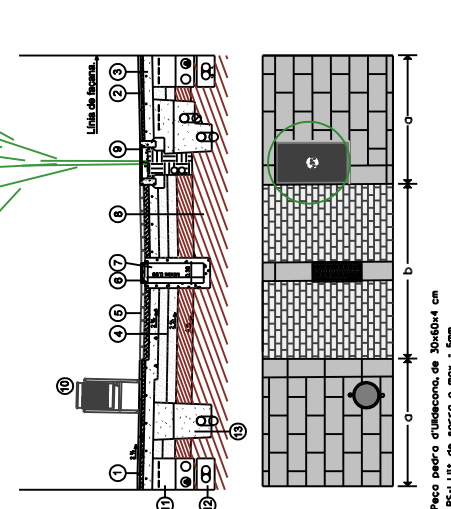
RSR422
 VIES AMB PRIORITAT AL VEHICLE
 PAVIMENTS

1.- RS-33, Pavot gris 9 positiua, 20x20x4 cm.
 2.- Sotrociment amb 200 kg/m³ de ciment portland, gruix = 4 cm.
 3.- Sorra de formigó M4-20/B20/L, gruix = 10 cm.
 4.- Paviment de bordada de formigó prefabricat de forma rectangular de 10x20 cm i 6 de gruix.
 5.- Paviment de bordada de formigó, de 10x23 cm buerobolada.
 6.- Paviment existent.



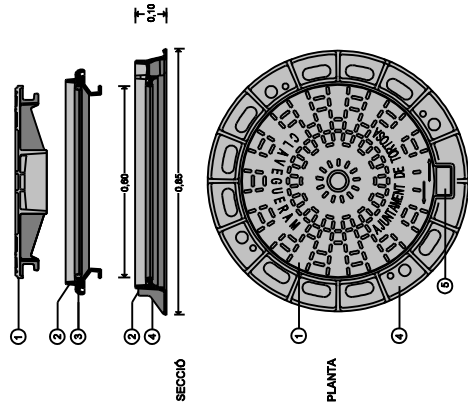
RSR423
 PRIORITAT AL VIANANT
 PAVIMENTS

1.- Peça pedra d'ús, de 30x60x4 cm
 2.- RS-1, Lit de sorra o max., 5 cm
 3.- EFH-7, Base formigó M4-20/B20/L
 4.- Capa base tot-u d'grills de center (P.M. 982).
 Paviment de bordada de formigó prefabricat de forma rectangular de 10x20 cm i 6 de gruix.
 5.- Mòc i rinda d'embotada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 6.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 7.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 8.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 9.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 10.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 11.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 12.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 13.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.



RSR423
 PRIORITAT AL VIANANT
 PAVIMENTS

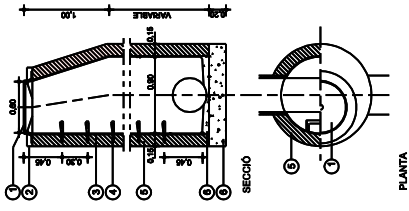
1.- Peça pedra d'ús, de 30x60x4 cm
 2.- RS-1, Lit de sorra o max., 5 cm
 3.- EFH-7, Base formigó M4-20/B20/L
 4.- Capa base tot-u d'grills de center (P.M. 982).
 Paviment de bordada de formigó prefabricat de forma rectangular de 10x20 cm i 6 de gruix.
 5.- Mòc i rinda d'embotada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 6.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 7.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 8.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 9.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 10.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 11.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 12.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.
 13.- Paviment de bordada de fosa octil, segons Norma UNE 4-300-87.



- 1.- Tapa de registre de fosa d'així, amb superfície macetitzada antilliscant i de 34 kg de pes. Segons norma UNE 36-88 (UNE 4-300).
- 2.- Formigó H-100 kg/cm².
- 3.- Basc o utilitzador, adossat a la coberta. Alçada de 50 o 60 mm.
- 4.- Marc circular, 60 cm de diàmetre.
- 5.- Dispositiu, tancat de bloqueig, per a prevenir obertures no sèl·ligades.

TAPA REGISTRE CIRCULAR
SANEJAMENT

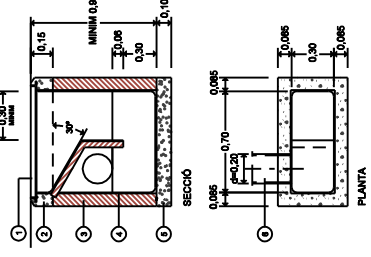
ISA081



- 1.- SA-16, Tapa de registre de fosa d'així.
- 2.- EFN-9, Formigó H-50 kg/cm².
- 3.- RPE-4, Arrebossat i liscat amb morter 1:3.
- 4.- SA-3, Tapa de registre.
- 5.- EFL-6, Fabricació de maó massís.
- 6.- RSS-1, Solera i formació de pendents amb formigó H-50 kg/cm².

POU DE REGISTRE
CLAVEGUERAM

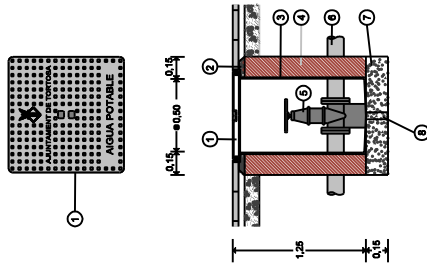
ISA140



- 1.- SA-05, Marc i reixa embornada de fosa d'així.
- 2.- EFN-9, Formigó H-20/B/20/L.
- 3.- EFL-6, Fabricació de maó massís o prefabricat de formigó.
- 4.- RPE-4, Arrebossat i liscat amb morter 1:3.
- 5.- RSS-1, Solera de formigó H-20/B/20/L.
- 6.- FA-1, Tub de PVC.

DETALL EMBORNAL
SANEJAMENT

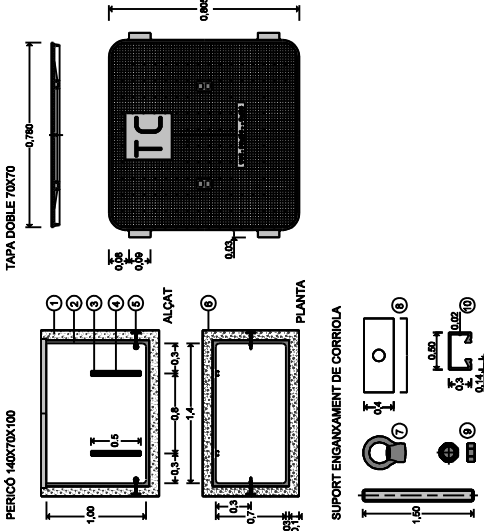
ISA131



- 1.- EFL-3, Tapa de fosa d'així de 580x580 mm i 38 kg de pes.
- 2.- RPE-4, Basc de ciment amb morter 1:3.
- 3.- RPE-5, Arrebossat i liscat amb morter 1:3.
- 4.- EFL-6, Part de maó de 5 cm de gruix.
- 5.- EFA-3, Vòlvul de concaorta.
- 6.- EFA-1, Tub sorra d'oligua.
- 7.- RSS-3, Solera de formigó H-100 kg/cm².
- 8.- Desguàs.

VALVULA DE PAS
ABASTAMENT

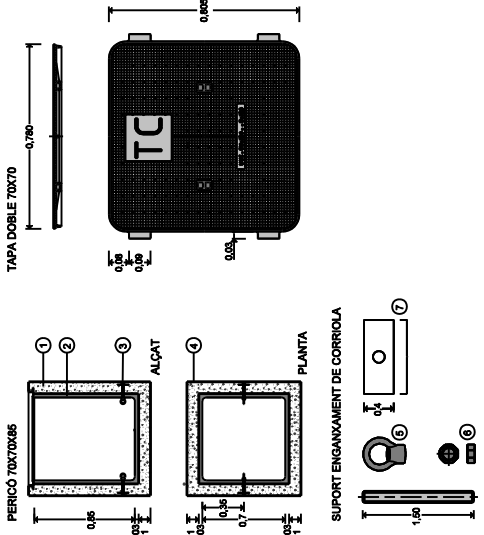
IFA181



- 1.- Formigó H-20/B/20/L.
- 2.- Formigó format amb maó.
- 3.- Arrebossat amb 100 i concaorta 100 180-V o similar.
- 4.- Regleta.
- 5.- Suport enganxament de corriola.
- 6.- Per fitgptic maó i desconcaorta.
- 7.- Femella en onella.
- 8.- Picot de reparatiment.
- 9.- Regleta M-6.
- 10.- Regleta.

PERICO DE 140X70X100
XARXA DE TELECOMUNICACIONS

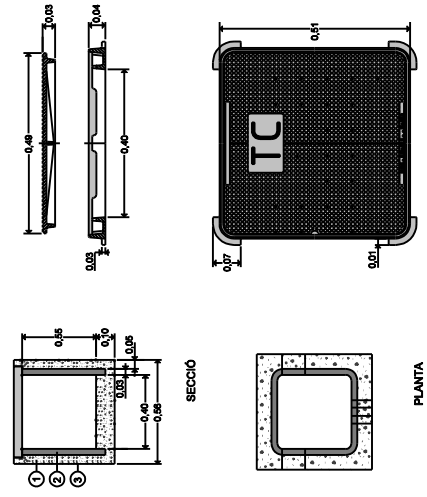
ITE102



- 1.- Formigó H-20/B/20/L.
- 2.- Formigó format amb maó.
- 3.- Suport enganxament de corriola.
- 4.- Per fitgptic maó i desconcaorta.
- 5.- Femella en onella.
- 6.- Picot de reparatiment.
- 7.- Femella M-6.

PERICO DE 70X70X70
XARXA DE TELECOMUNICACIONS

ITE103



- 1.- Formigó H-20/B/20/L.
- 2.- Formigó format amb maó.
- 3.- Per fitgptic maó i desconcaorta.

PERICO DE 40X40X55
XARXA DE TELECOMUNICACIONS

ITE101

BOCA DE REG AMB COS DE FONERIA
ABASTAMENT

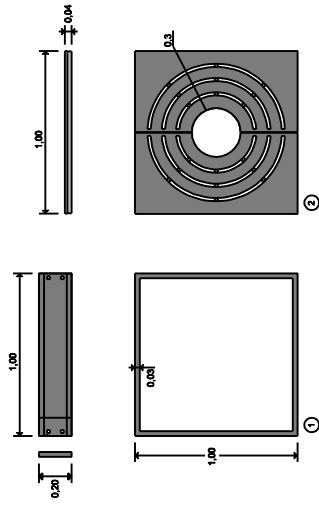
IFA103



PinCAT
AJUNTAMENT DE TORTOSA
Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASC ANTIC DE TORTOSA
SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EARRA

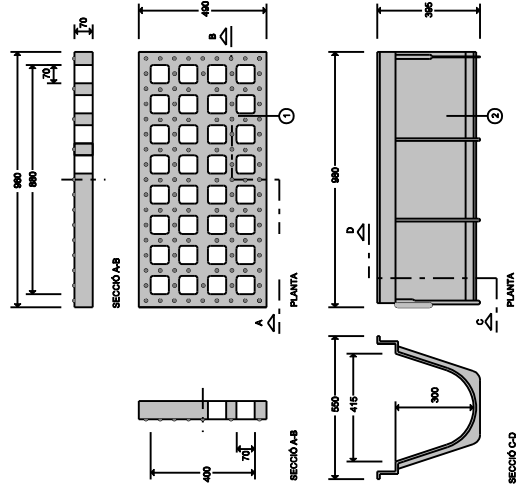
LLIBRE BLANC DE L'URBANITZACIÓ DEL CASC ANTIC DE TORTOSA
Folha 3
abril 2005



- 1.- Marc escossell.
- 2.- Escossell de fundició dúctil, revestiment de pintura negra.

ESCOSELL
EQUIPAMENT FIX

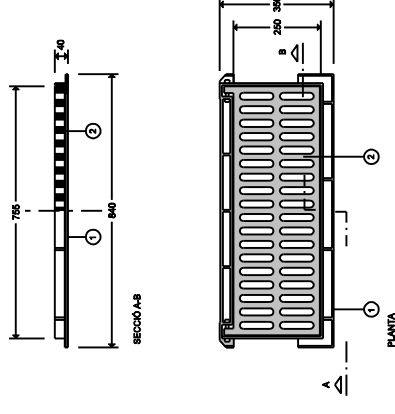
EFED01



- 1.- Reixa de fosa dúctil, revestiment de pintura. Resistència 400 KN.
- 2.- Conxolleta de fosa dúctil, revestida de pintura. Resistència 400 KN.

DETALL REIXA I CANALETA
SANEJAMENT

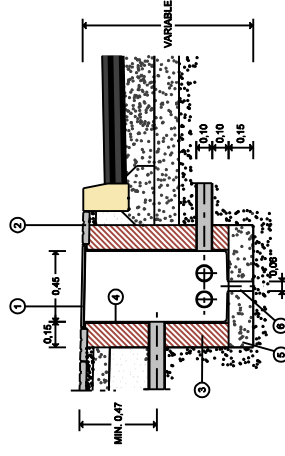
SA052



- 1.- Marc de fosa dúctil.
- 2.- Reixa de fosa dúctil, segons norma UNE 41-300-87, amb superfície antilliscant. Inversament de pintura. Capacitat de càrrega superior a 35 T.

DETALL REIXA I CANALETA
SANEJAMENT

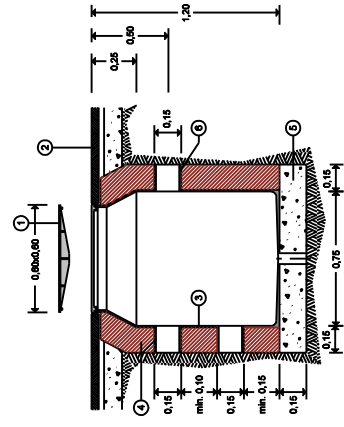
SA051



- 1.- EAT-2. Tapa de fosa dúctil 500x500
- 2.- RSR, vorera.
- 3.- EFL-6. Fàbrica de maó, R-100 kg/cm²
- 4.- RPE-5. Arrebassat i llicat amb morter i3
- 5.- RSS-3. Solera de formigó H-150 kg/cm²
- 6.- Desguàs.

DETALL TRONETA
ENLLUMENAT PÚBLIC

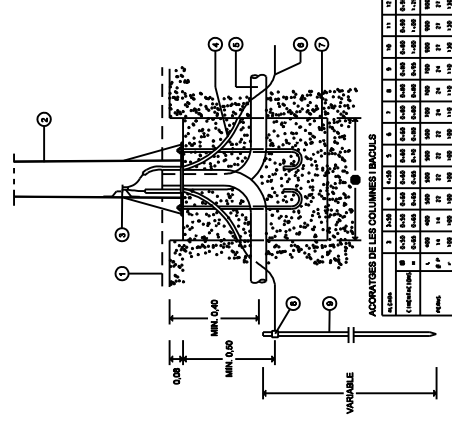
RSR24



- 1.- EAT-2. Tapa de fosa dúctil 600x600
- 2.- RSR, vorera
- 3.- RPE-5. Arrebassat morter i3/4/16SL
- 4.- EFL-6. Maó foradot, R-100 kg/cm²
- 5.- RSS-1. Solera de formigó H-150 kg/cm², e=15 cm
- 6.- Tub PVC corrugat (ASTM D 2412-88)

TRONETA DE REGISTRE
BAIXA TENSIO

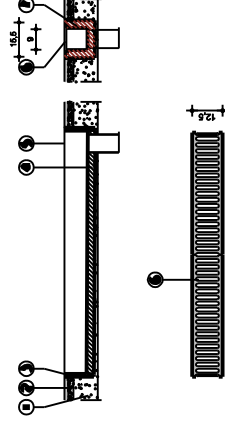
EB001



- 1.- RSR, Rasant pavement
- 2.- EE-6. Columna
- 3.- EE-8. Terminals
- 4.- AT-2. Tub PVC corrugat
- 5.- AT-2. Tub PVC corrugat e mínim 40 mm
- 6.- EP-9. Conductor nú de Cu, 35 mm²
- 7.- EFM-7. Formigó H-50 kg/cm²
- 8.- Briga d'unió
- 9.- EP-2. Placa de ferro

DETALL FONAMENT COLUMNA
ENLLUMENAT PÚBLIC

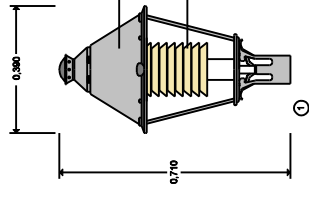
EE002



- 1.- EFM-7. Solera de formigó H-175
- 2.- RPE-4. Morter de ciment i3
- 3.- Tapa cega final
- 4.- SS-6. Tub de PVC D-75 mm.
- 5.- RSB-1. Reixa de material tipus especificats a la documentació tècnica
- 6.- Reixa modular per a drenatge de 500x25 mm.
- 7.- Canal modular prefabricat de formigó, secció en 'U'.

SISTEMA DE DRENATGE
SANEJAMENT

SS053



- 1.- Llumina de fosa d'alumini en color negre, model VLL 250x50 W. Polimido reforçada amb fibra de vidre i grau de protecció IP 65 a 10.
- 2.- Xassis de polimido reforçada amb fibra de vidre.
- 3.- Difusor polícarbat amb portatímpanes, reflector de lames i equip d'encesa. VLLA'E-10-150 W VSA.

LLUMINÀRIA
ENLLUMENAT PÚBLIC

EE15



PinCAT

AJUNTAMENT DE TORTOSA
Departament d'Urbanisme

PLA INTEGRAL DEL CASC ANTIC DE TORTOSA

Fiça 4

SERVEIS MUNICIPALS / JORNET-LLOP-PASTOR, arq / EARRA

abril 2005

LLIBRE BLANC DE L'URBANITZACIÓ DEL CASC ANTIC DE TORTOSA