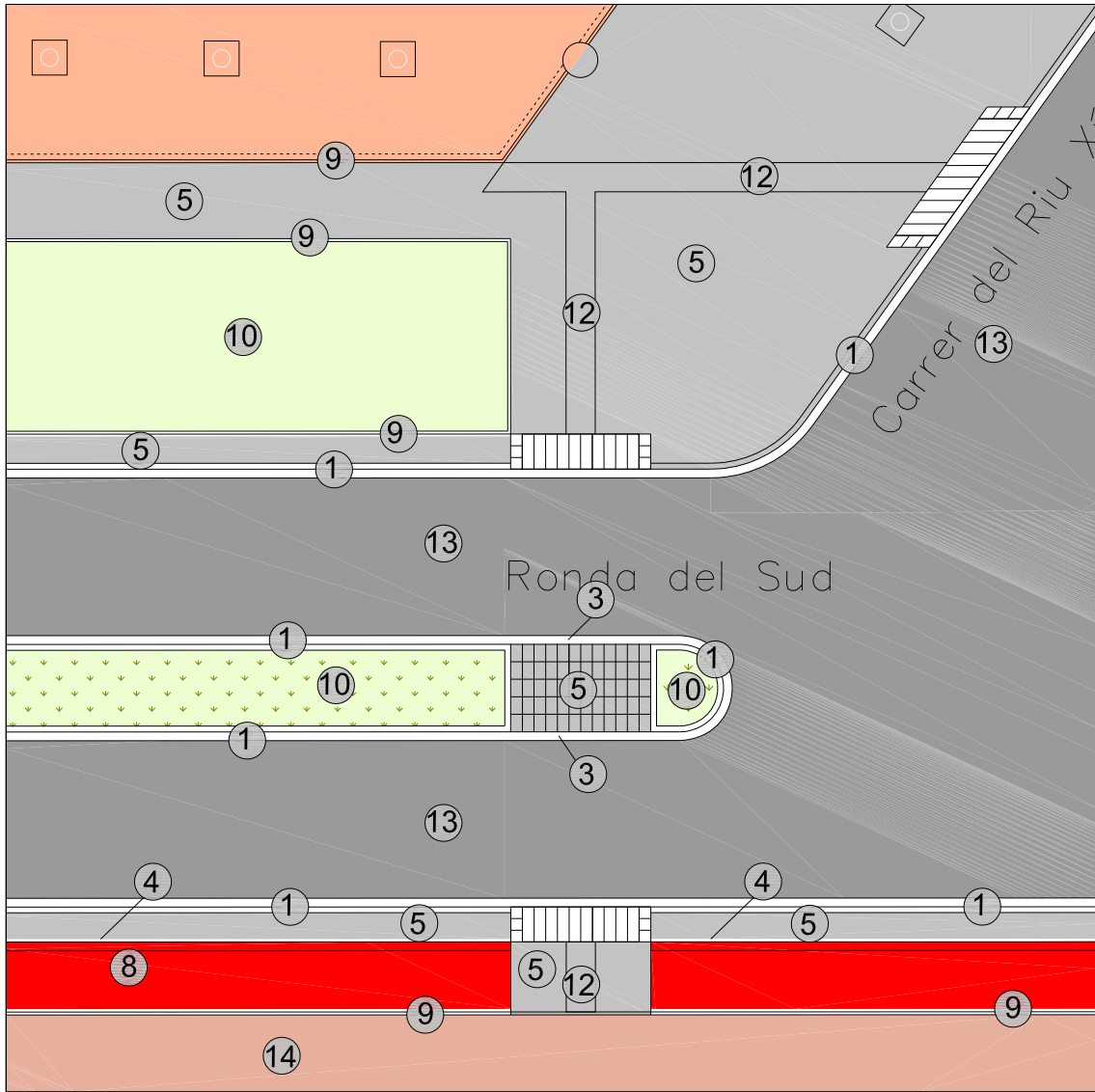
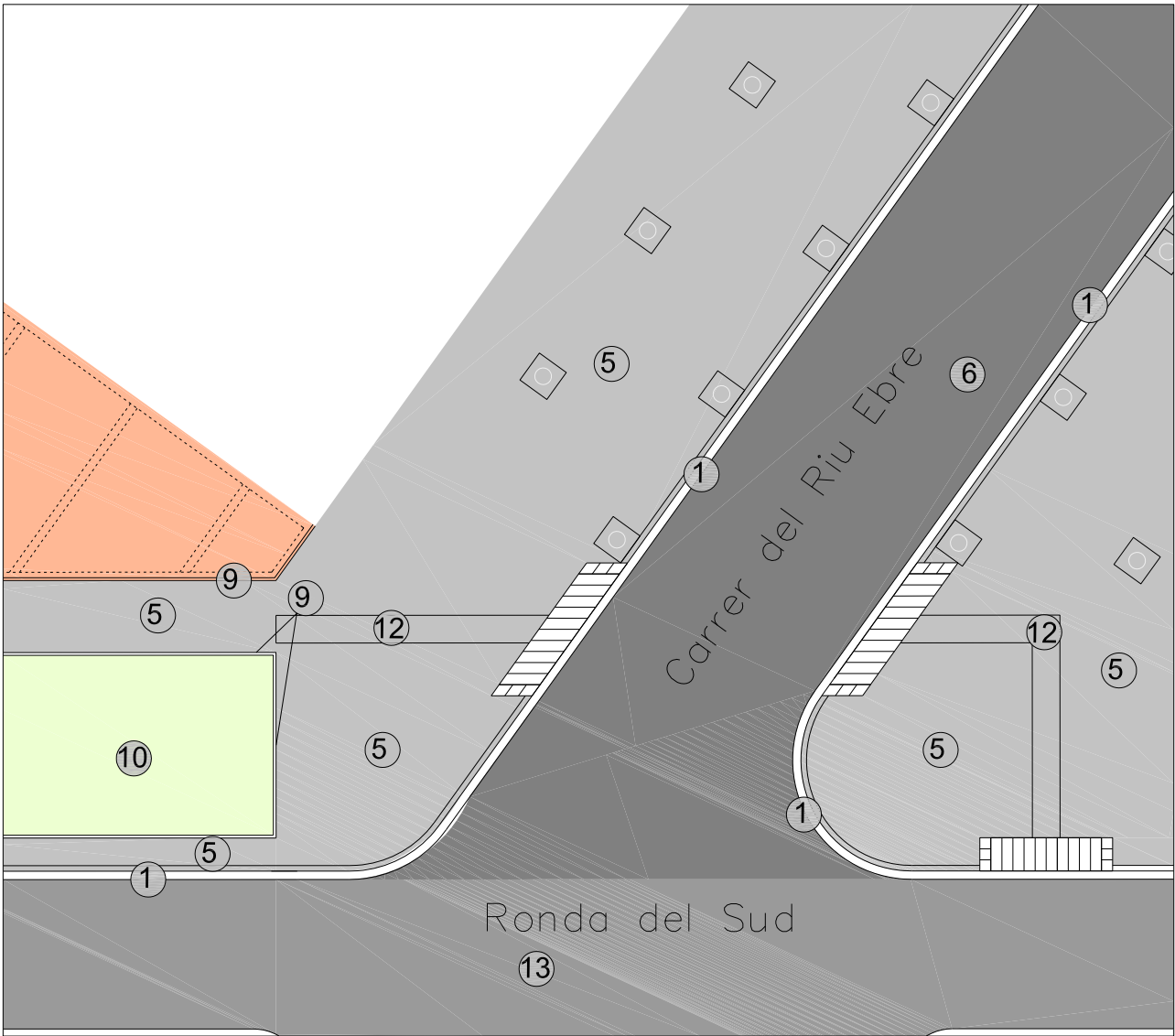


LLEGENDA

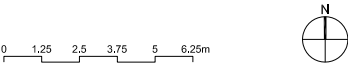
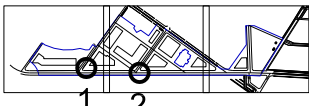
- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment vorera de panot grls 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic 6/20/25 (calçades)
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment microasfalt negre (carril bicicleta)
- 9 Vorada jardí
- 10 Parterre i zones enjardinades
- 11 Paviment de llamborda de formigó 20x10x8 cm
- 12 Paviment de panot estriat per a invidents
- 13 Capa de rodadura 6 cm
- 14 Paviment de sauló 20 cm



VISTA 1



VISTA 2



PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

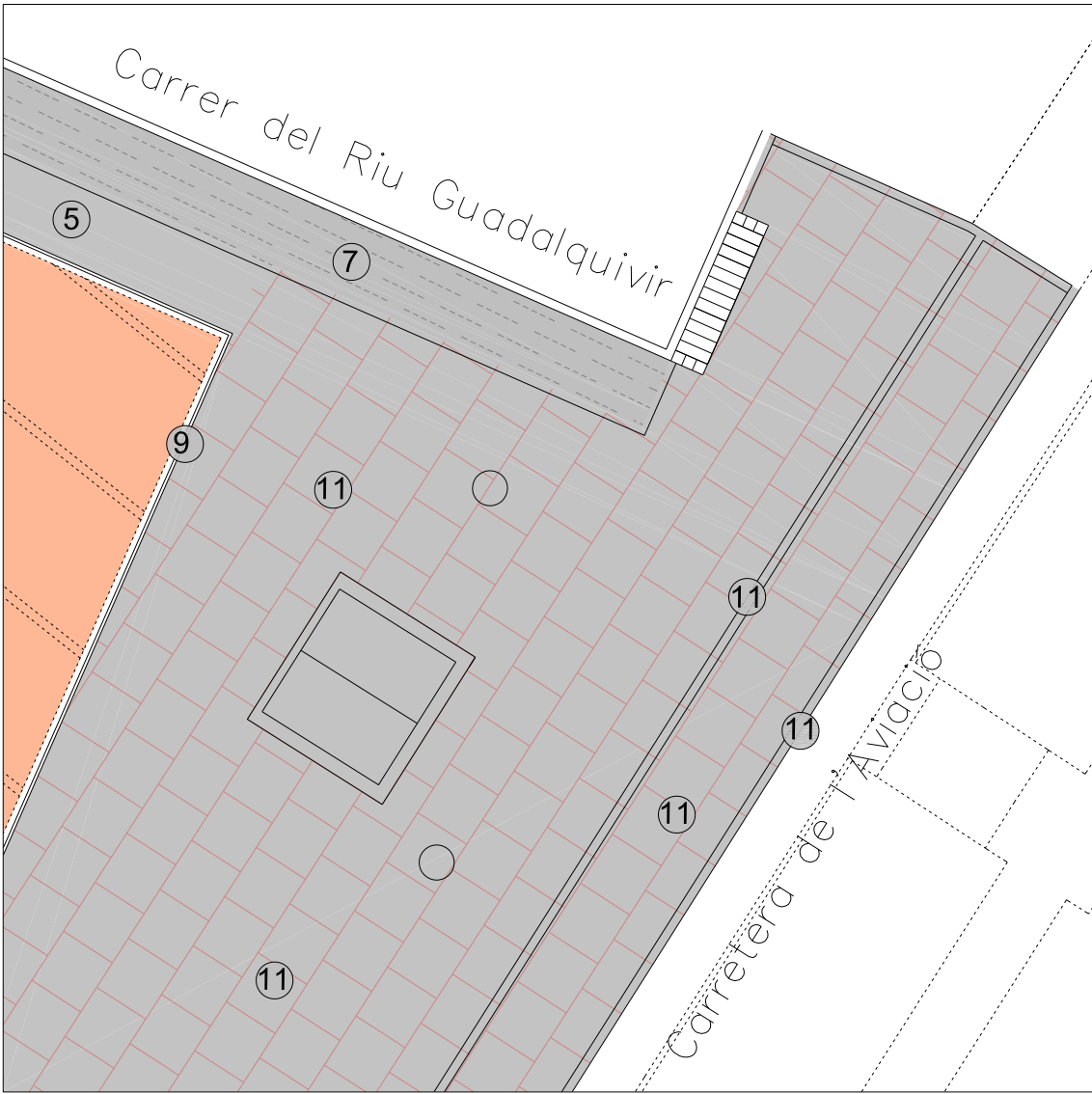
Autors del projecte
[Signatures]
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
Detalls constructius dels
paviments en planta

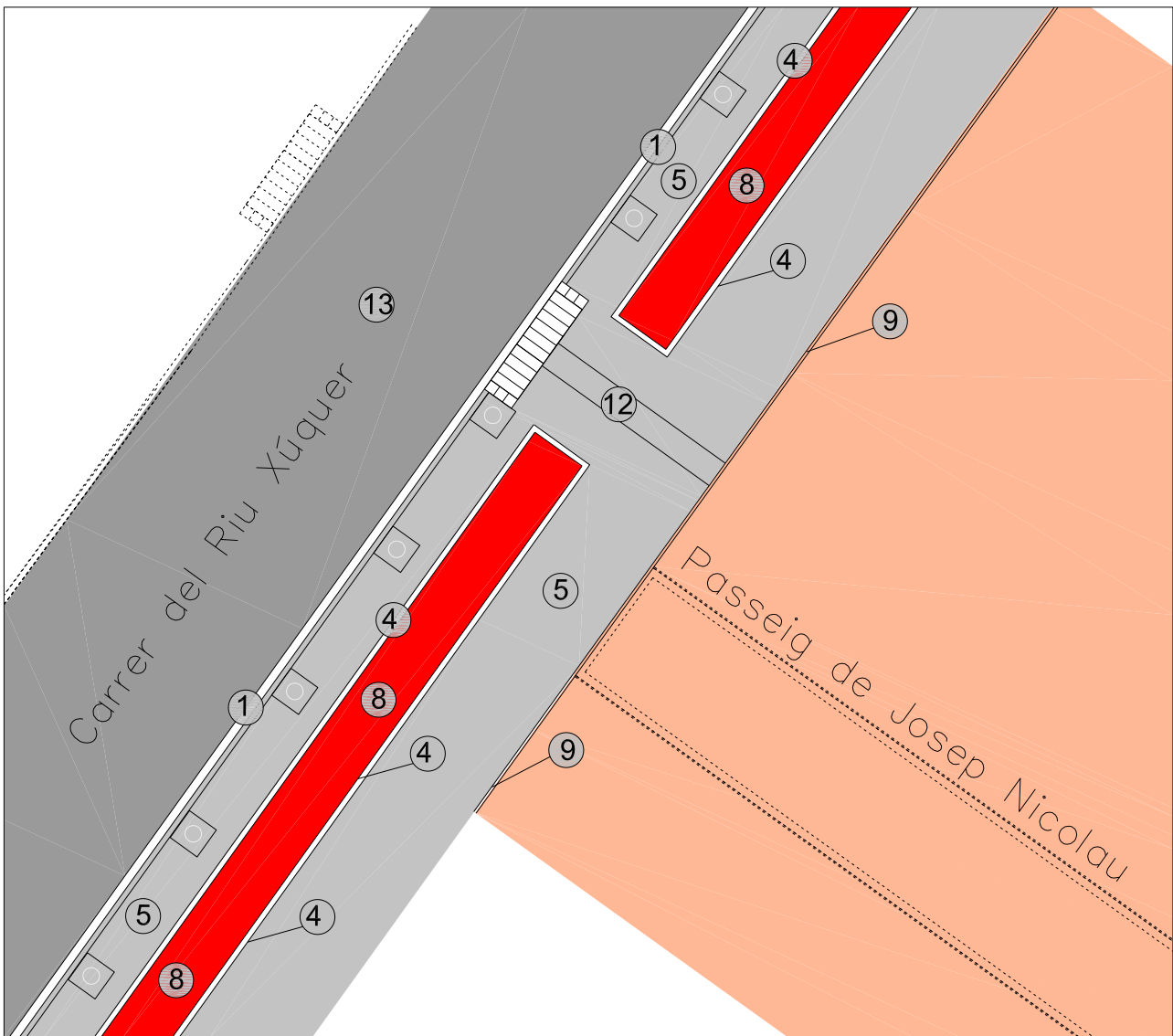
Escala	Núm. plànol
A1 1:125	14
A3 1:250	
Data	Full
JUNY 2010	1 de 2

LLEGENDA

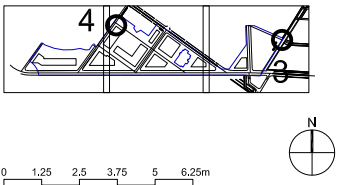
- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment vorera de panot grls 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic 6/20/25 (calçades)
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment microasfalt negre (carril bicicleta)
- 9 Vorada jardí
- 10 Parterre i zones enjardinades
- 11 Paviment de llamborda de formigó 20x10x8 cm
- 12 Paviment de panot estriat per a invidents
- 13 Capa de rodadura 6 cm
- 14 Paviment de sauló 20 cm



VISTA 3



VISTA 4



PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT DEL BAIX LLOBREGAT

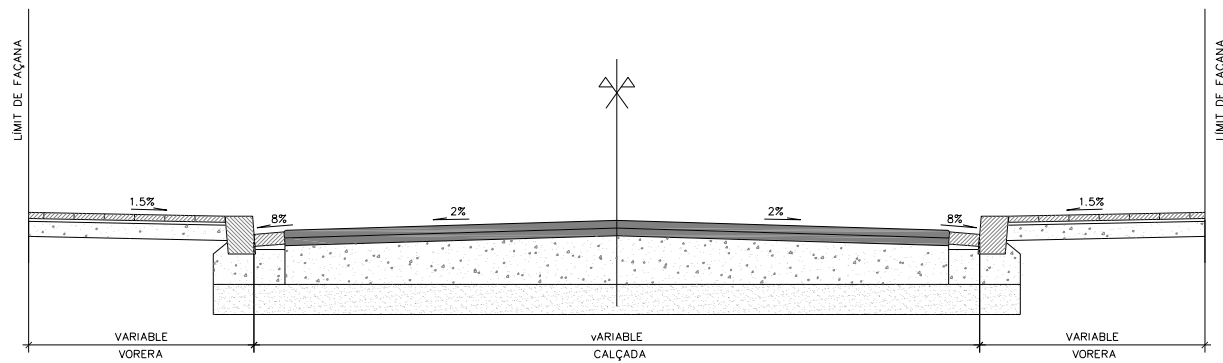
ÀREA RESIDENCIAL ESTRATÈGICA 'RONDA DEL SUD-AEROPORT' (El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

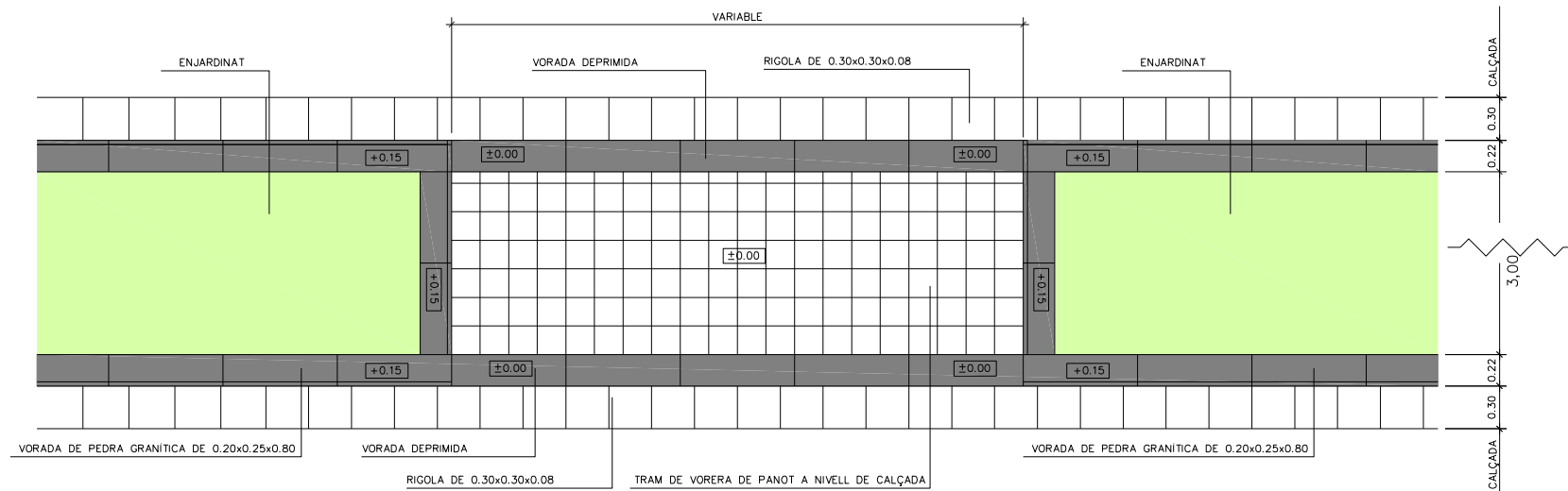
Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
Detalls constructius dels paviments en planta

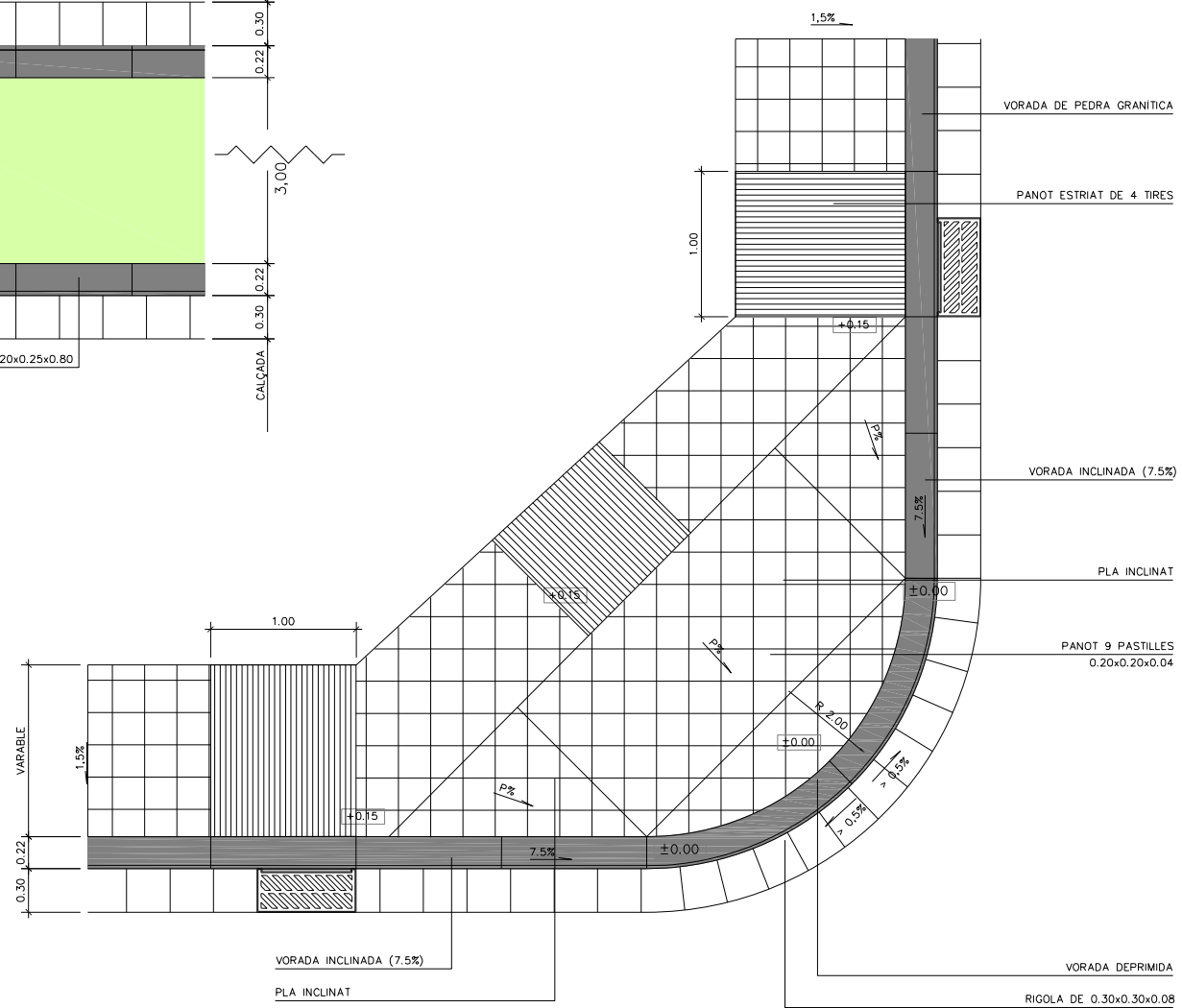
Escala	Núm. plànol
A1 1:125	14
A3 1:250	
Data	Full
JUNY 2010	2 de 2



SECCIÓ TIPUS CARRER



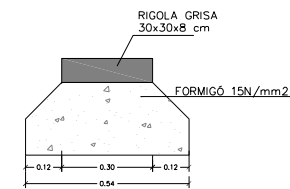
DETALL - GUAL DE VIANANTS EN MITJANA



DETALL - GUAL DE VIANANTS EN ENCREUAMENT

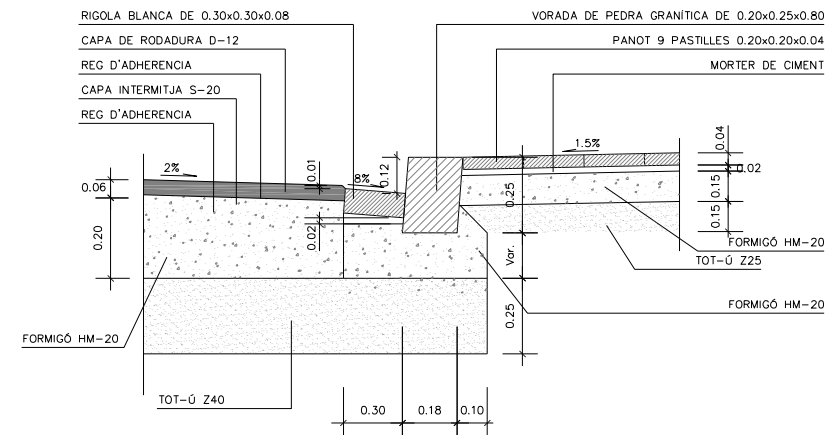
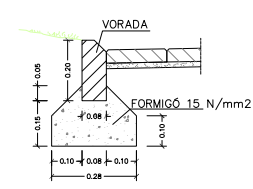
RIGOLA GRISA

ESCALA: 1/12.5



VORADA JARDÍ

ESCALA: 1/12.5



DETALL VORADA
Escala 1/25

0 0.25 0.50 0.75 1.00 1.25m

PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES
RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT
DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
DETALLS PAVIMENTACIÓ.
VORERES I CALÇADES

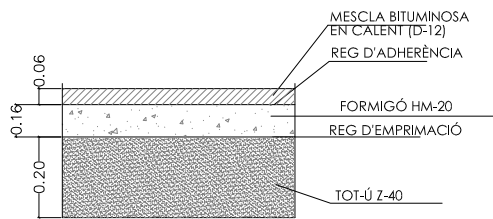
Escala Núm. plànol
A1 1:25 15.1
A3 1:50
Data Full
JUNY 2010 1 de 2

consorci prat nord

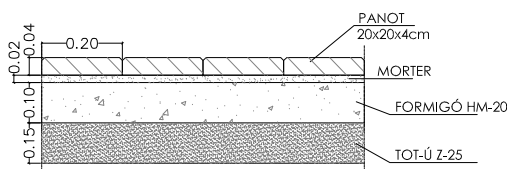
INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del Prat de Llobregat

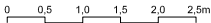
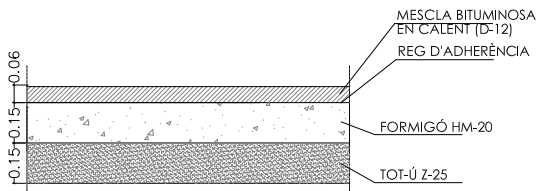
PAVIMENT ASFÀLTIC
Secció estructural tipus 3AF1



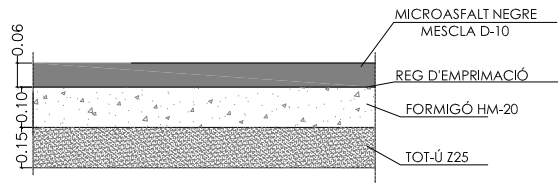
PAVIMENT VORERA DE PANOT



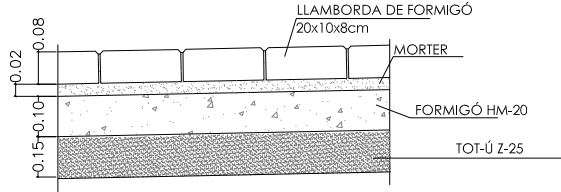
PAVIMENT VORERA D'ASFALT



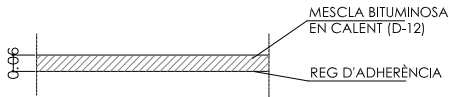
PAVIMENT ASFÀLTIC. CARRIL BICI



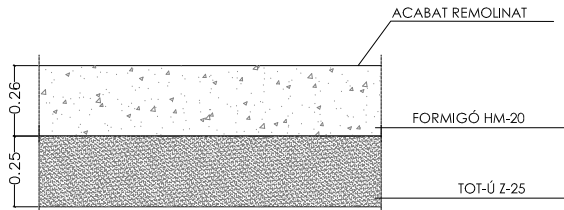
PAVIMENT LLAMBORDA DE FORMIGÓ



CAPA DE RODADURA



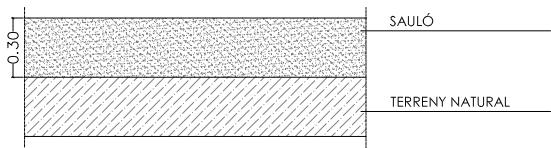
PAVIMENT FORMIGÓ. APARCAMENTS
Secció estructural tipus 3FS1



PAVIMENT DE SAULÓ



PAVIMENT PARTERRES I MITJANES



PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
DETALLS PAVIMENTACIÓ.
VORERES I CALÇADES

Escala Núm. plànol
A1 1:12.5 15.1
A3 1:25
Data Full
JUNY 2010 2 de 2

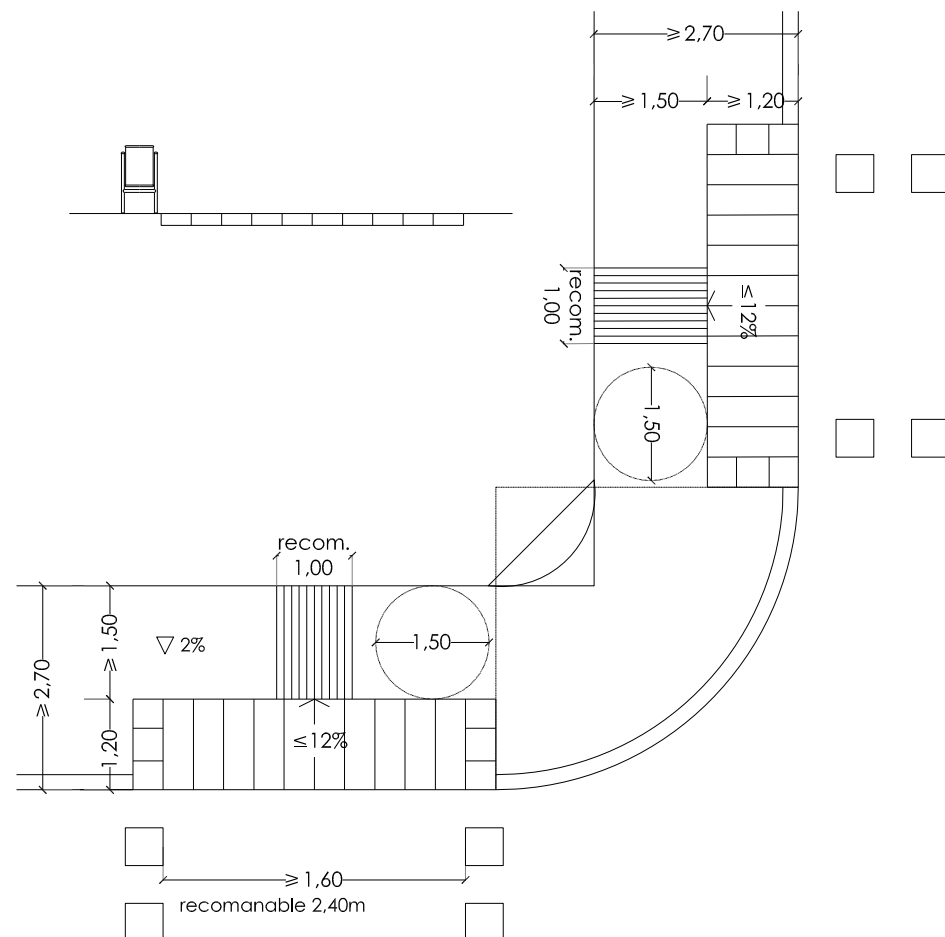
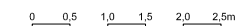
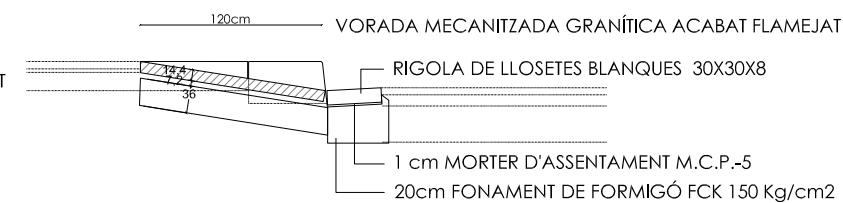


Diagrama axonometric de la urbanització de Gual Vianats. Es mostra una planta baixa amb zones de vegetació (representada amb patrons de creu i punts), zones pavimentades i zones verdes (representades amb patrons de línia ondulada). Les zones són delimitades per murs i portes. La planta està orientada amb el nord a l'esquerra.

GUAL VIANATS VISTA AXONOMETRICA

Escala 1/50

MORTER D'ASSENTAMENT
M.C.P.-3

PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES
RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT
DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document

PROJECTE D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
LLUIS MARCO ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol

DETALLS PAVIMENTACIÓ. GUALS DE VIANANTS.

Escala	Núm. plànol
--------	-------------

A1 1:50
A3 1:100

15.2

Data
JUNY 2010

1 de 1

consorci ^N prat nord

INCASÒI
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del  Prat de Llobregat

Diagrama de um elemento de ensaio de tração. O elemento é composto por uma peça de aço cortada por escocelas (PEÇA ACER CORTEN PER ESCOCELLS) e um duto de formigão (DAU DE FORMIGÃO 15x15cm HM-20). O comprimento total da peça é de 1,20m e a largura da peça de aço é de 0,20m.



120 cm

20

15

15

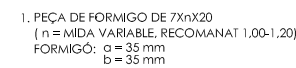
FONAMENT DE FORMIGÓ FCK 150 Kg/cm²

VORADA MECANITZADA GRANÍTICA REPICADA PER ENCAIXAR-LA AMB ESCOSSELL I DBIXANT UN JUNI MAXIME DE 1cm

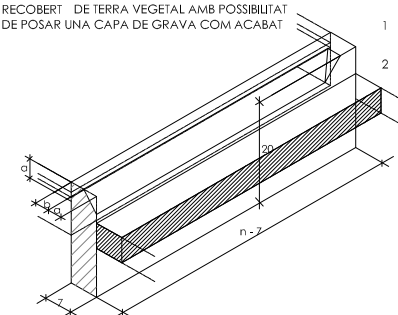
RIGOLA DE LLOSETES BLANQUES 30X30X8 cm

1 cm MORTER D'ASSENTAMENT M.C.P.-5

20cm FONAMENT DE FORMIGÓ FCK 150 Kg/cm²



- _____



ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

PROJECTE D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

DETALLS PAVIMENTACIÓ. ESCOSSELLS

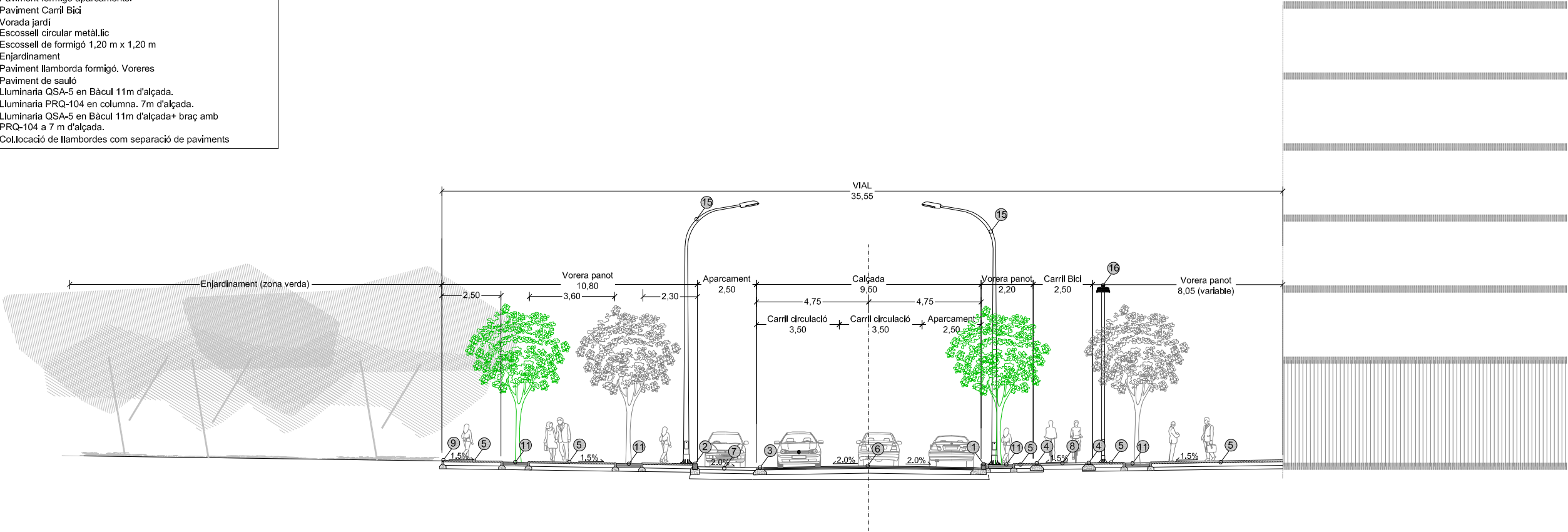
A1 1:15
A3 1:30

15.3

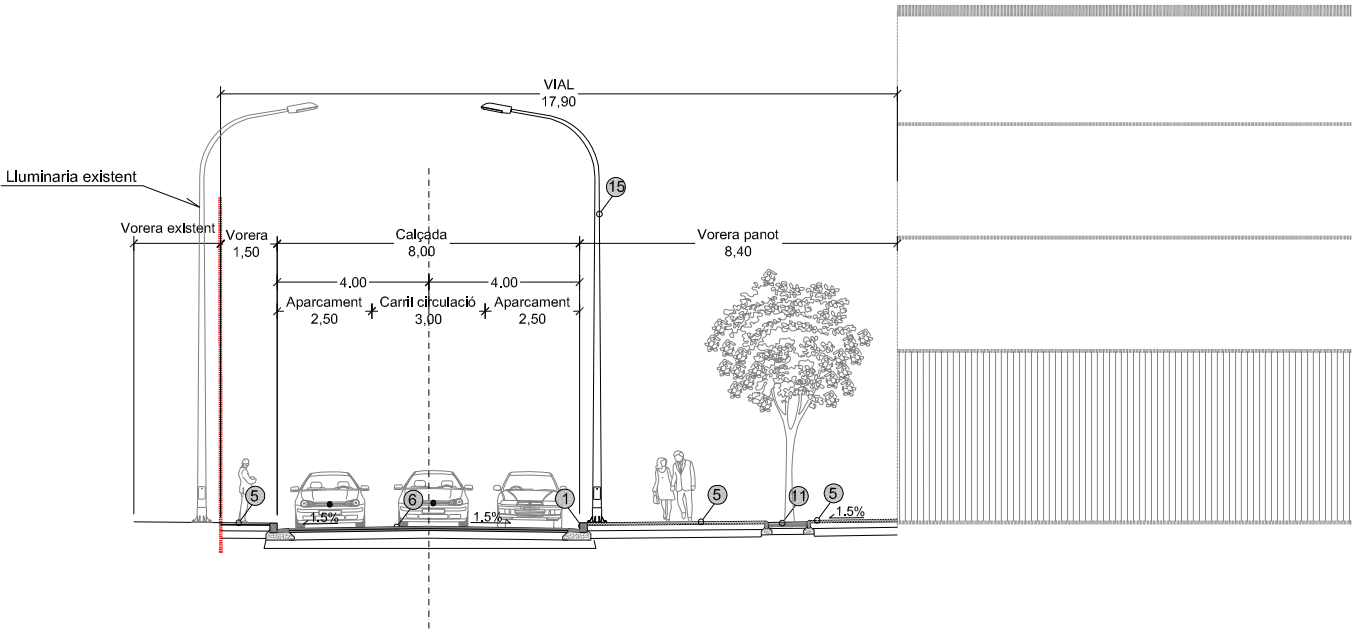
Data JUNY 2010 Full 1 de 1

LLEGENDA

- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment de panot 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic. Calçades
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment Carril Bici
- 9 Vorada jardí
- 10 Escossell circular metàl·lic
- 11 Escossell de formigó 1,20 m x 1,20 m
- 12 Enjardinament
- 13 Paviment llamborda formigó. Vorerres
- 14 Paviment de sauló
- 15 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada.
- 16 Luminària PRQ-104 en columna. 7m d'alçada.
- 17 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada+ braç amb PRQ-104 a 7 m d'alçada.
- 18 Col·locació de llambordes com separació de paviments



Secció 2
Carrrer del Riu Xúquer



Secció 1
Carrer del Turia

PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES
RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT
DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
SECCIONS TIPUS

Escala	Núm. plànol
A1 1:100	16
A3 1:200	
Data	Full
JUNY 2010	1 de 4

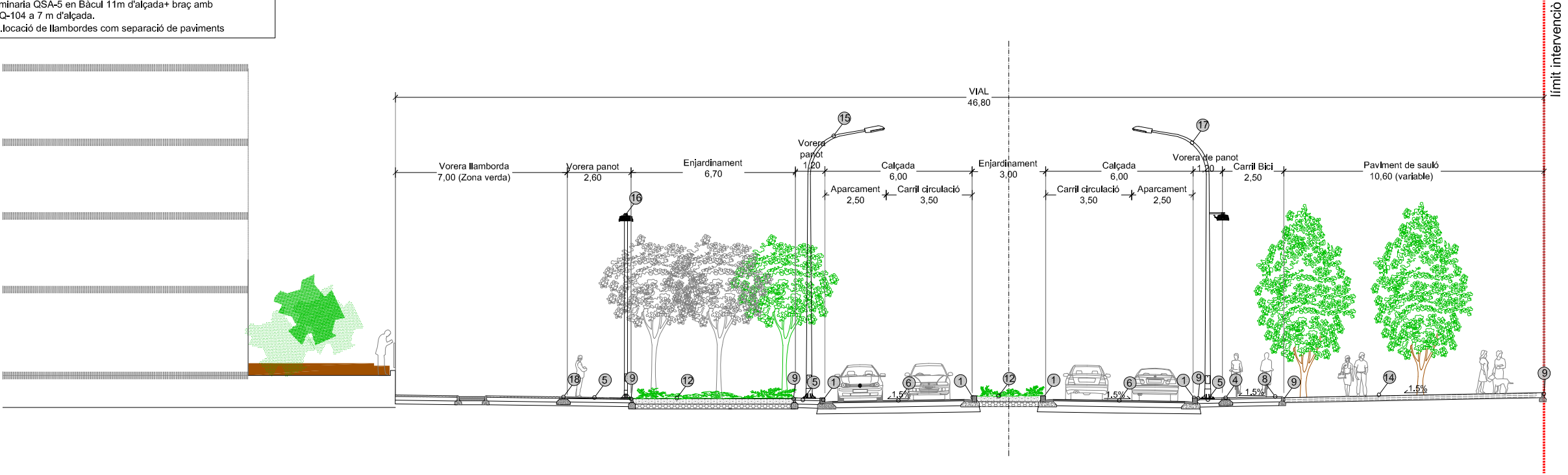
consorci prat nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

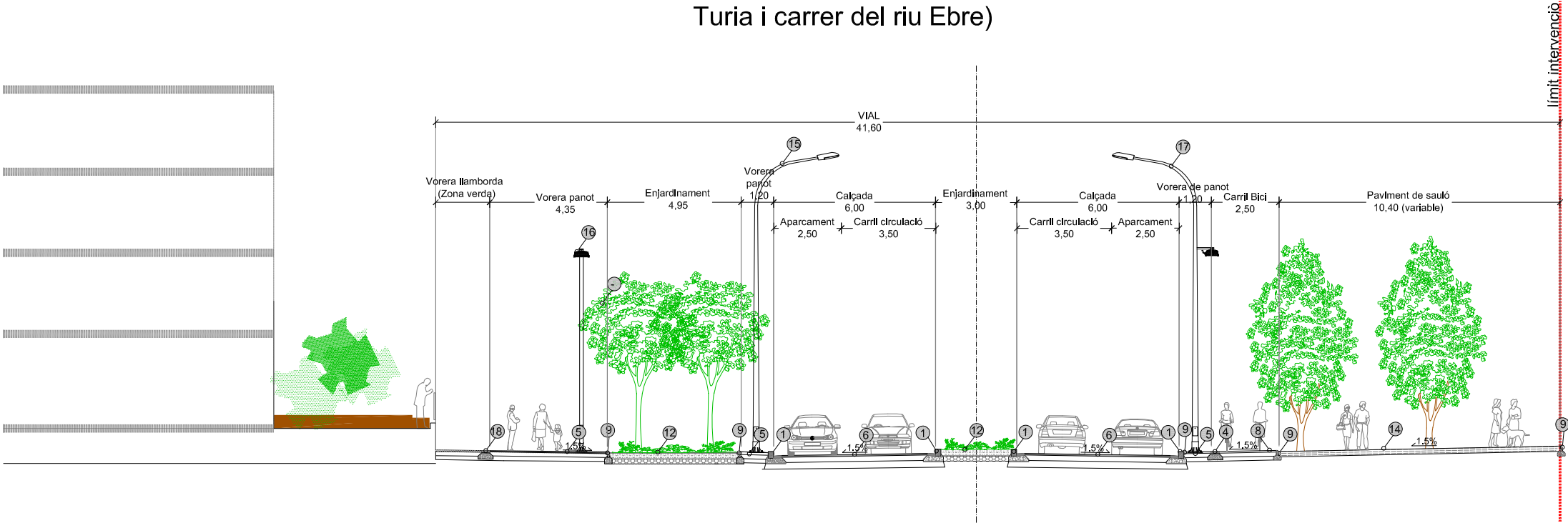
Ajuntament del Prat de Llobregat

LLEGENDA

- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment de panot 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic. Calçades
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment Carril Bici
- 9 Vorada jardí
- 10 Escosell circular metàl·lic
- 11 Escosell de formigó 1,20 m x 1,20 m
- 12 Enjardinament
- 13 Paviment llamborda formigó. Voreres
- 14 Paviment de sauló
- 15 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada.
- 16 Luminària PRQ-104 en columna. 7m d'alçada.
- 17 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada+ braç amb PRQ-104 a 7 m d'alçada.
- 18 Col·locació de llambordes com separació de paviments



Secció 3
Ronda del Sud (Entre carrer del riu
Turia i carrer del riu Ebre)



Secció 4
Ronda del Sud (Entre carrer del riu
Ebre i carrer del riu Llobregat)

PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES
RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT
DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
SECCIONS TIPUS

Escala Núm. plànol
A1 1:100 16
A3 1:200
Data Full
JUNY 2010 2 de 4

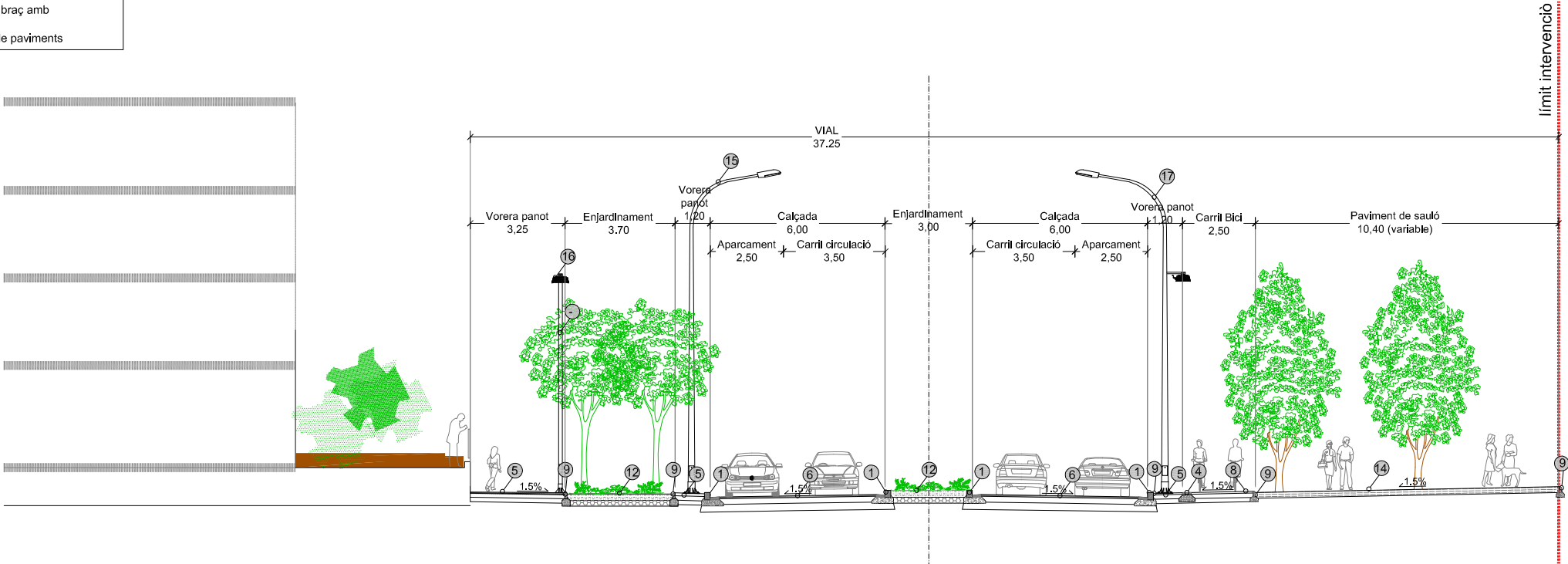
consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

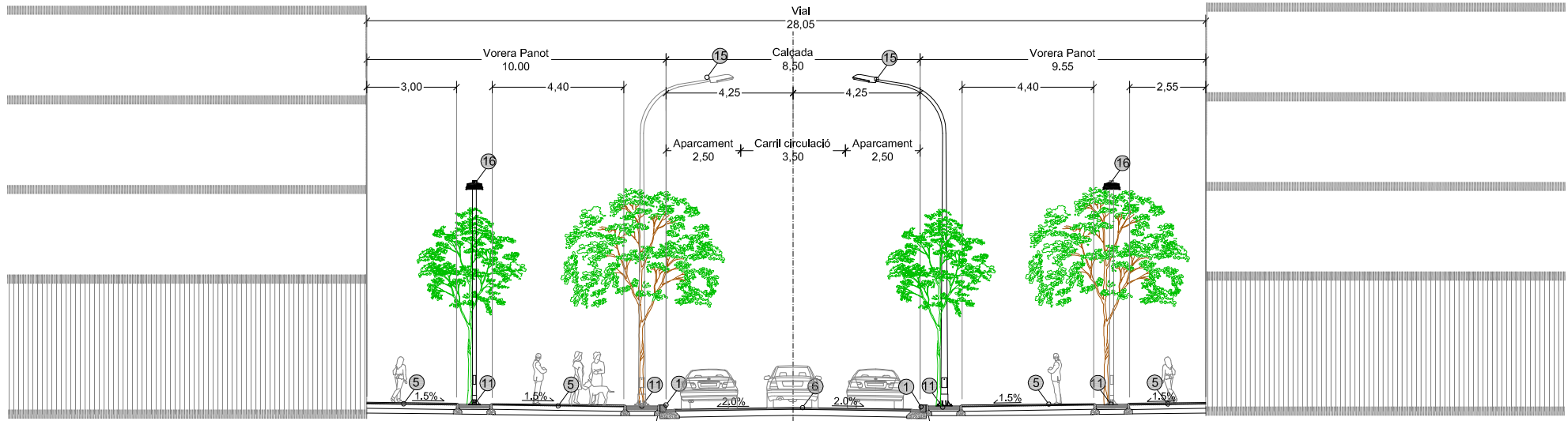
Ajuntament del **Prat de Llobregat**

LLEGENDA

- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment de panot 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic. Calçades
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment Carril Bici
- 9 Vorada jardí
- 10 Escosell circular metàl·lic
- 11 Escosell de formigó 1,20 m x 1,20 m
- 12 Enjardinament
- 13 Paviment llamborda formigó. Vorerres
- 14 Paviment de sauló
- 15 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada.
- 16 Luminària PRQ-104 en columna. 7m d'alçada.
- 17 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada+ braç amb PRQ-104 a 7 m d'alçada.
- 18 Col·locació de llambordes com separació de paviments



Secció 5
Ronda del Sud Ronda del Sud
(Entre carrer del riu Llobregat
i carretera de l'Aviació)



Secció 6
Carrer del Riu Ebre



PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES
RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT
DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte
[Signatures]
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
SECCIONS TIPUS

Escala Núm. plànol
A1 1:100 16
A3 1:200
Data Full
JUNY 2010 3 de 4

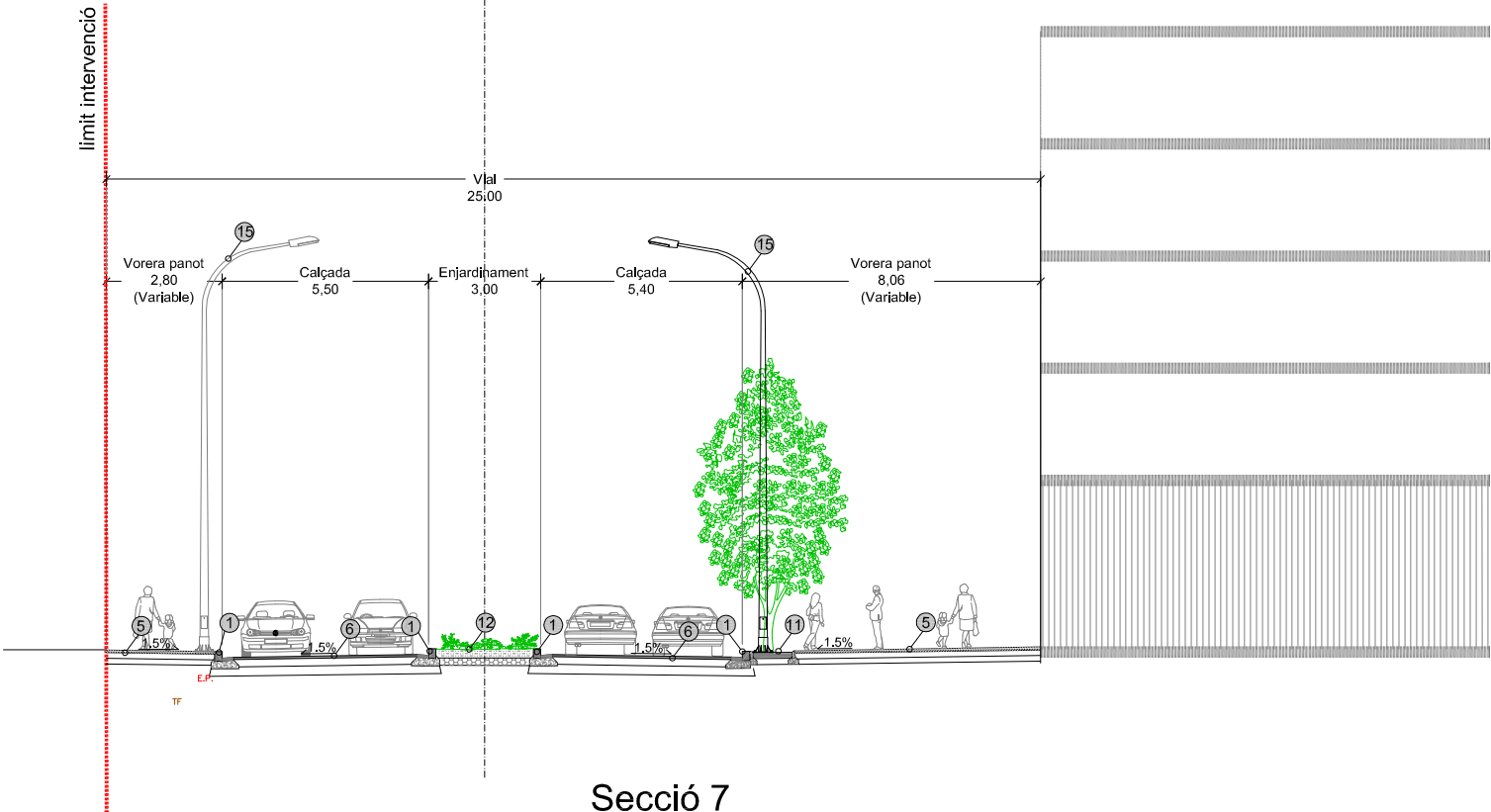
consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

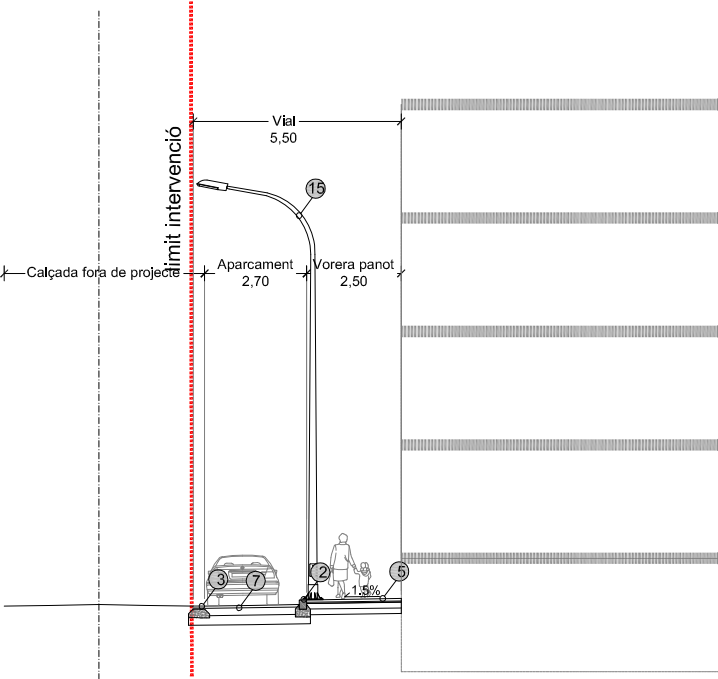
Ajuntament del **Prat de Llobregat**

LLEGENDA

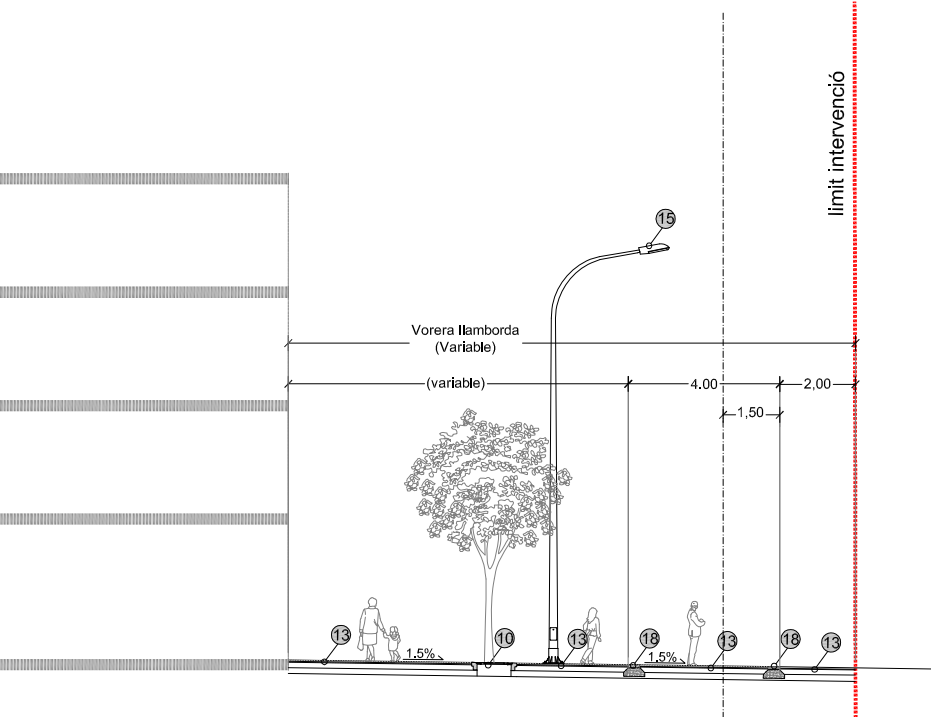
- 1 Vorada de granit 25x20x80 cm+Rigola blanca 30x30x8 cm
- 2 Vorada de granit 25x20x80 cm
- 3 Rigola blanca 30x30x8 cm
- 4 Rigola grisa 30x30x8 cm
- 5 Paviment de panot 9 pastilles 20x20x4 cm
- 6 Paviment asfàltic. Calçades
- 7 Paviment formigó aparcaments.
- 8 Paviment Carril Bici
- 9 Vorada jardí
- 10 Escosell circular metàl·lic
- 11 Escosell de formigó 1,20 m x 1,20 m
- 12 Enjardinament
- 13 Paviment llamborda formigó. Vorerres
- 14 Paviment de sauló
- 15 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada.
- 16 Luminària PRQ-104 en columna. 7m d'alçada.
- 17 Luminària QSA-5 en Bàcul 11m d'alçada+ braç amb PRQ-104 a 7 m d'alçada.
- 18 Col·locació de llambordes com separació de paviments



Secció 7
Avinguda del Remolar



Secció 8
Carrer del riu Guadalquivir



Secció 9
Carrer de l'Aviació

PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DE LES ÀREES RESIDENCIALS ESTRATÈGIQUES DE L'ÀMBIT DEL BAIX LLOBREGAT

ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document
PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte
Pere Santos Forrellad
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
SECCIONS TIPUS

Escala	Núm. plànol
A1 1:100	16
A3 1:200	
Data	Full
JUNY 2010	4 de 4