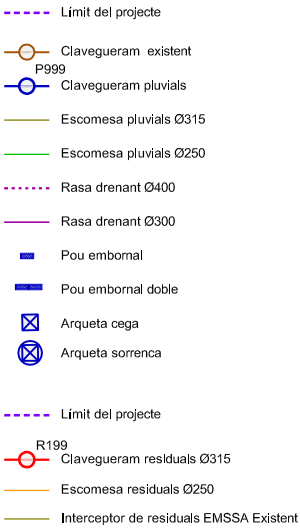




ÀREA RESIDENCIAL
ESTRATÈGICA 'RONDA DEL
SUD-AEROPORT'
(El Prat de Llobregat) 2565.2

Títol del document

PROJECTE D'OBRES
BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

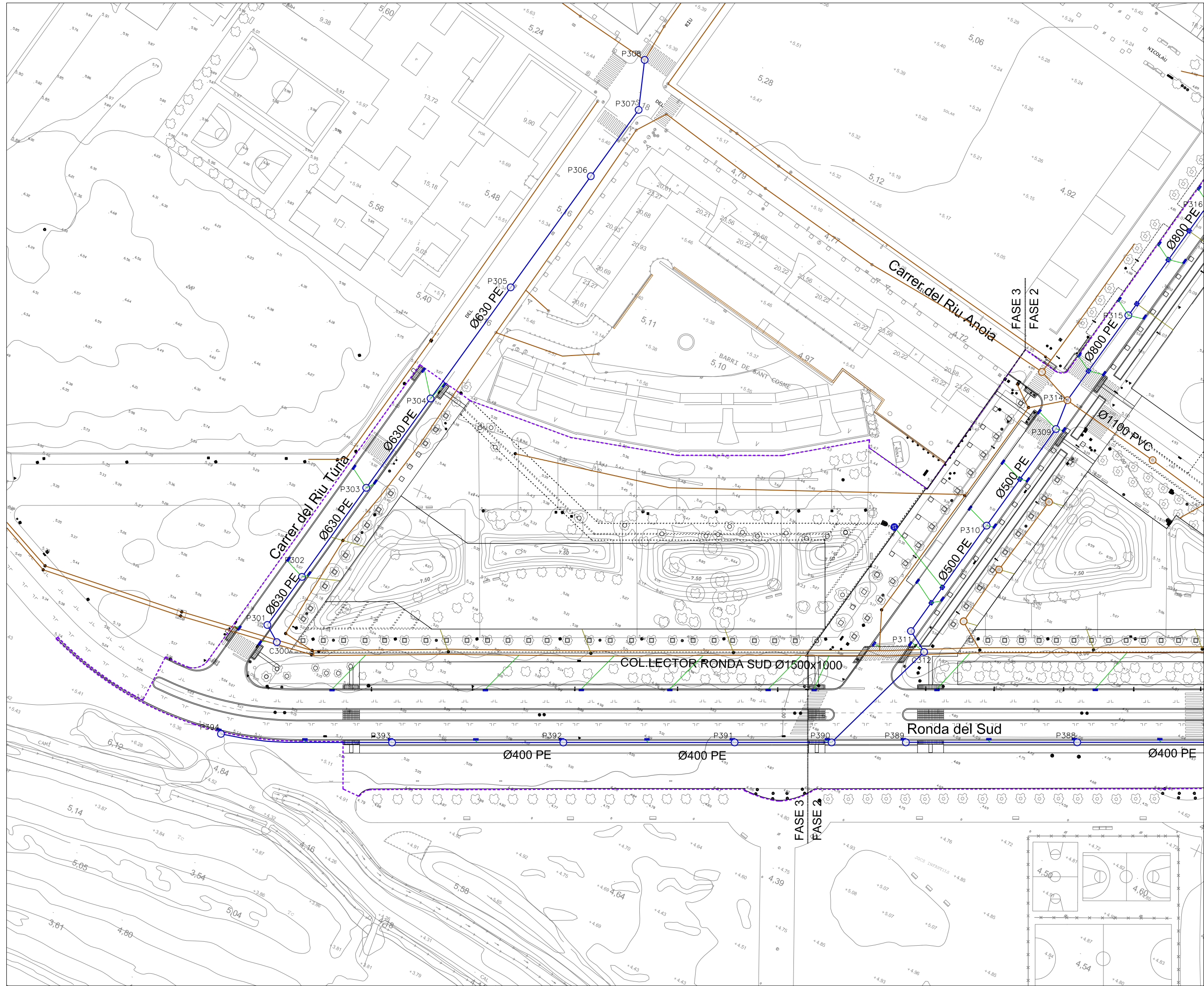
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.

INGENIEROS ASOCIADOS, SA

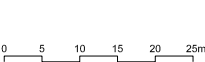
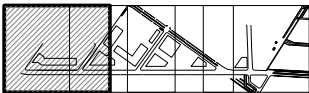
Títol del Plànol

PLANTA XARXA DE
CLAVEGUERAM.PLÀNOL DE CONJUNT

Escala Núm. plànol
A1 1:1250 17.1
A3 1:2500
Data Full
JUNY 2010 1 de 1



- Limit del projecte
- Clavegueram existent
- P999
- Clavegueram pluvials
- Escomesa pluvials Ø315
- Escomesa pluvials Ø250
- Rasa drenant Ø400
- Rasa drenant Ø300
- Pou embornal
- Pou embornal doble
- Arqueta cega
- Arqueta sorrenca



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

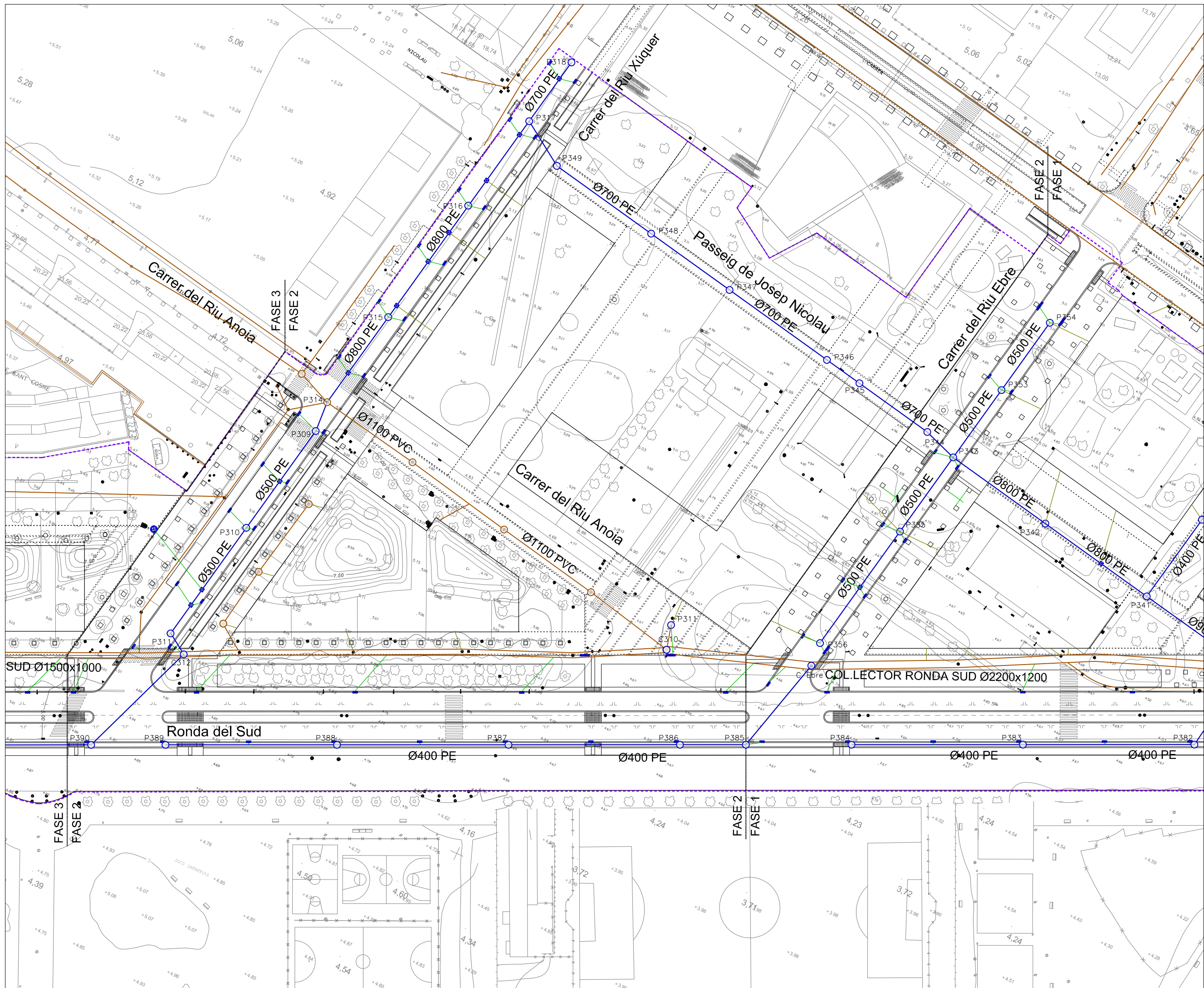
Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.PLUVIALS

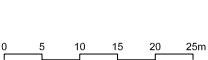
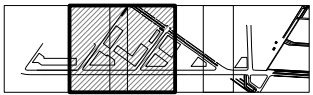
Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010
Núm. plànol
17.2
Full
1 de 4

consorci prat nord





- Limit del projecte
- Clavegueram existent
- P999
- Clavegueram pluvials
- Escomesa pluvials Ø315
- Escomesa pluvials Ø250
- Rasa drenant Ø400
- Rasa drenant Ø300
- Pou embornal
- Pou embornal doble
- Arqueta cega
- Arqueta sorrenca



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

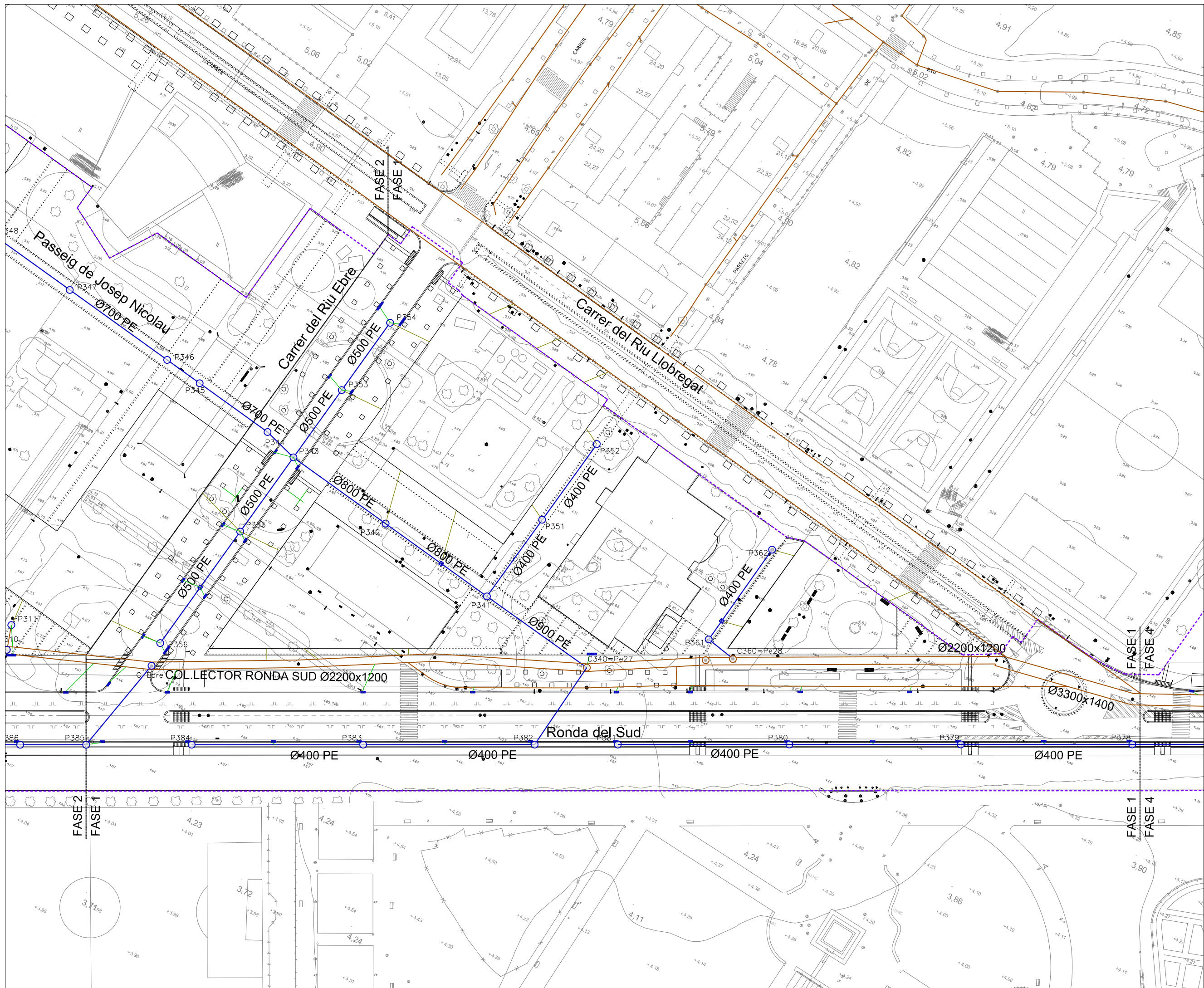
Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.PLUVIALS

Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010
Núm. plànol
17.2
Full
2 de 4

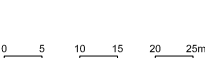
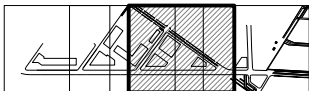
consorci **prat nord**



Ajuntament del **Prat de Llobregat**



- Limit del projecte
- Clavegueram existent P999
- Clavegueram pluvials
- Escomesa pluvials Ø315
- Escomesa pluvials Ø250
- Rasa drenant Ø400
- Rasa drenant Ø300
- Pou embornal
- Pou embornal doble
- Arqueta cega
- Arqueta sorrenca



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

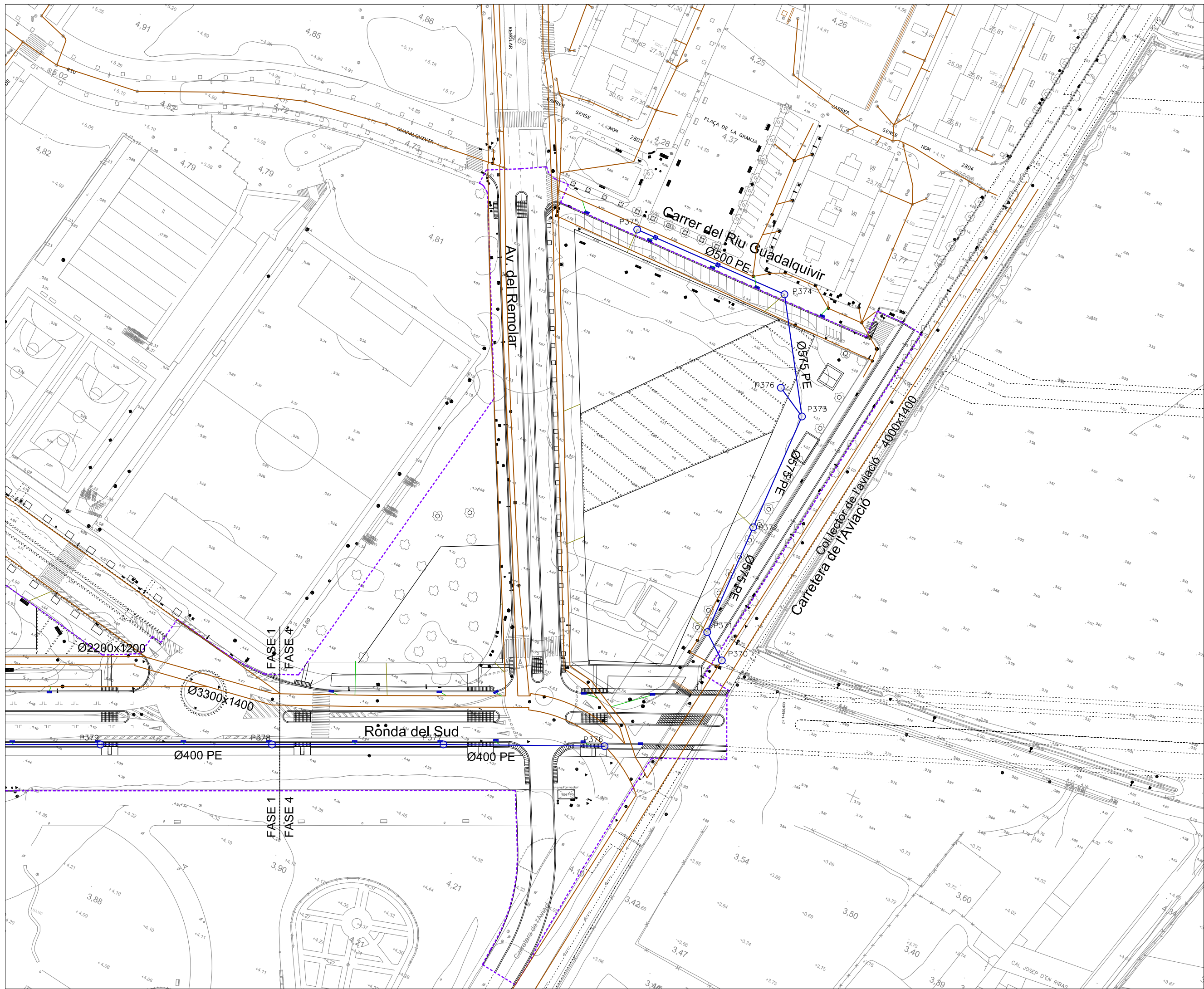
Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM. PLUVIALS

Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010

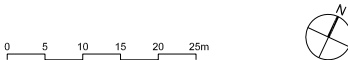
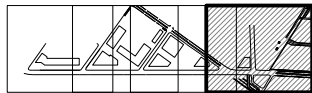
Núm. plànol
17.2
Full
3 de 4

consorci **prat nord**





- Limit del projecte
- Clavegueram existent
- P999
- Clavegueram pluvials
- Escomesa pluvials Ø315
- Escomesa pluvials Ø250
- Rasa drenant Ø400
- Rasa drenant Ø300
- Pou embornal
- Pou embornal doble
- Arqueta cega
- Arqueta sorrenca



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

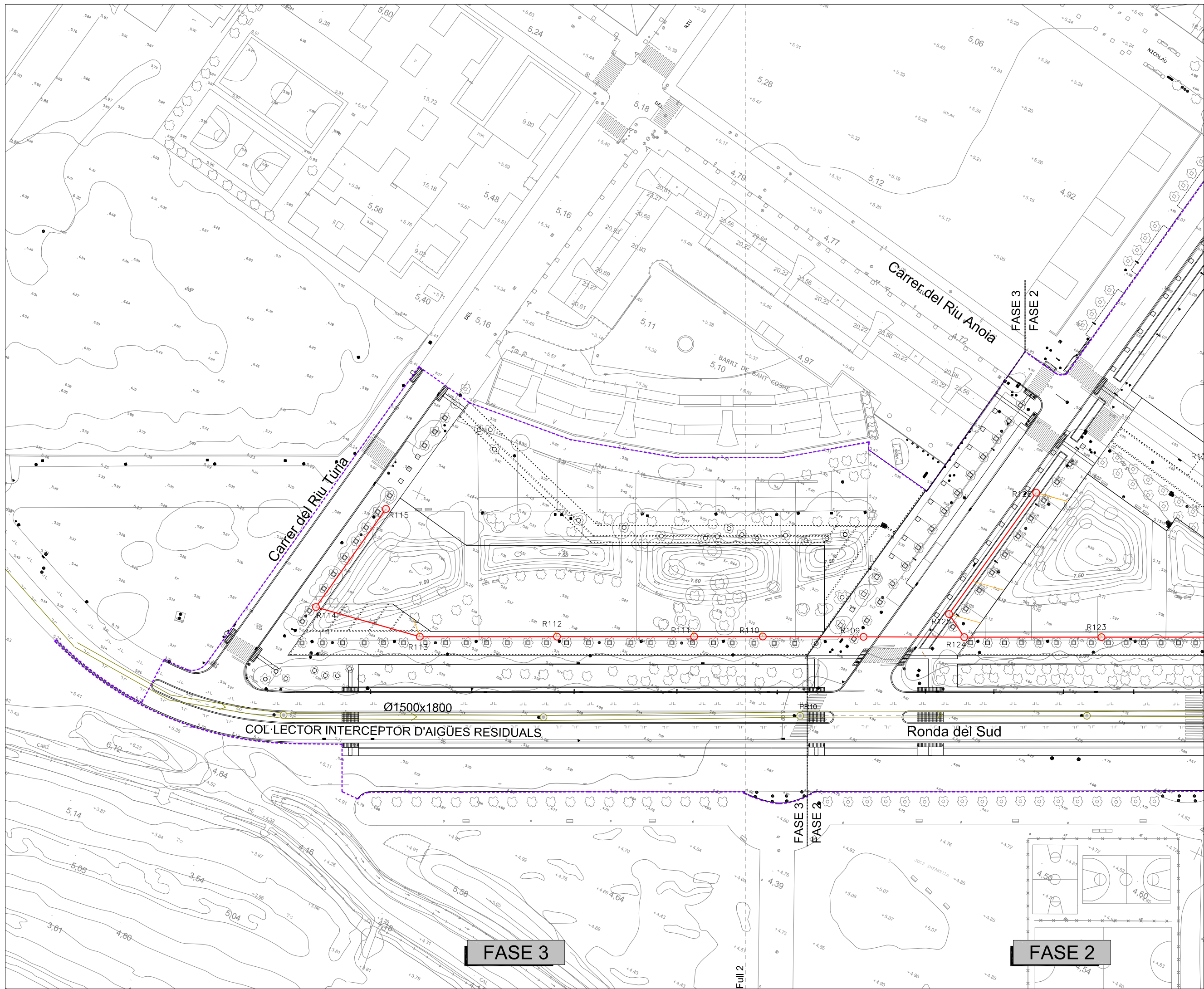
Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM. PLUVIALS

Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010
Núm. plànol
17.2
Full
4 de 4

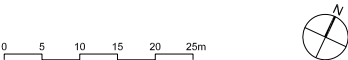
consorci **prat nord**



Ajuntament del **Prat de Llobregat**



- Limit del projecte
- R199 Clavegueram residuals Ø315
- Escomesa residuals Ø250
- Interceptor de residuals EMSSA Existent



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

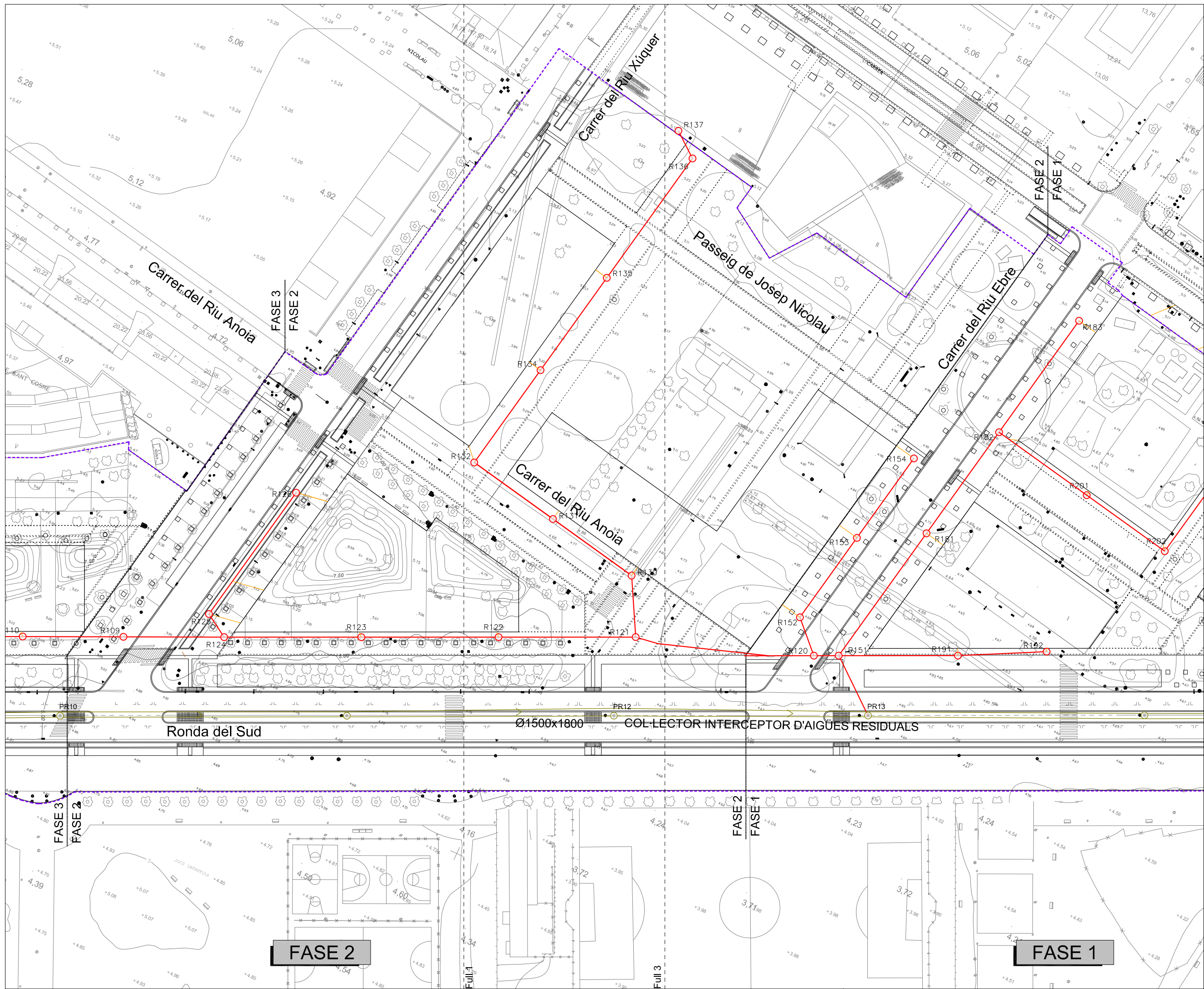
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.RESIDUALS

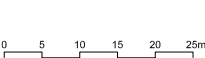
Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010
Núm. plànol
17.3
Full
1 de 4

consorci prat nord

INCASÒL
Institut Català del Sòl
Ajuntament del Prat de Llobregat



- Limit del projecte
- R199
- Clavegueram residuals Ø315
- Escomesa residuals Ø250
- Interceptor de residuals EMSSA Existent



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

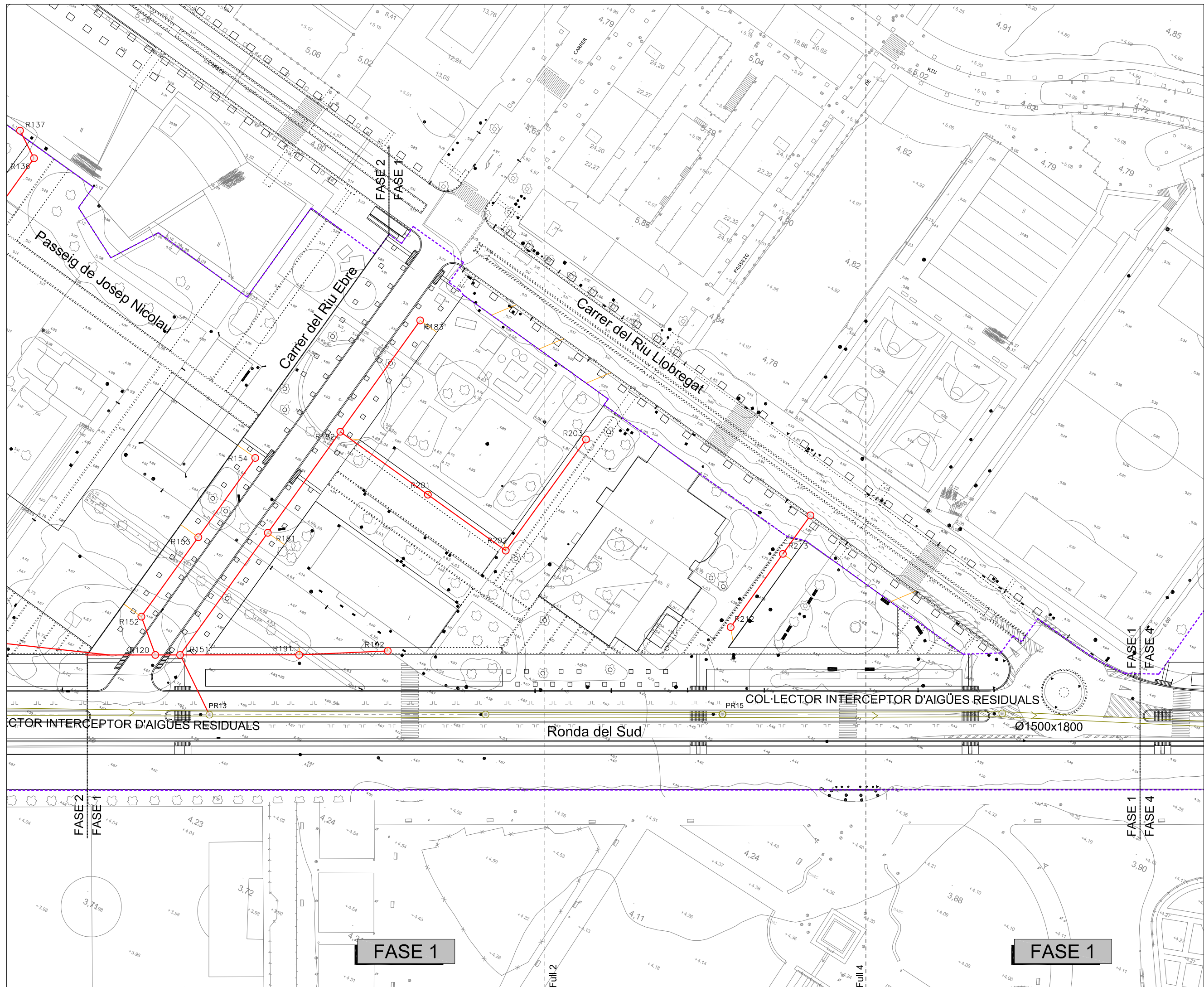
Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.RESIDUALS

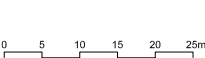
Escala
A1 1:500
A3 1:1000
Data
JUNY 2010
Núm. plànol
17.3
Full
2 de 4

consorci **prat nord**





- Limit del projecte
- R199 Clavegueram residuals Ø315
- Escomesa residuals Ø250
- Interceptor de residuals EMSSA Existent



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

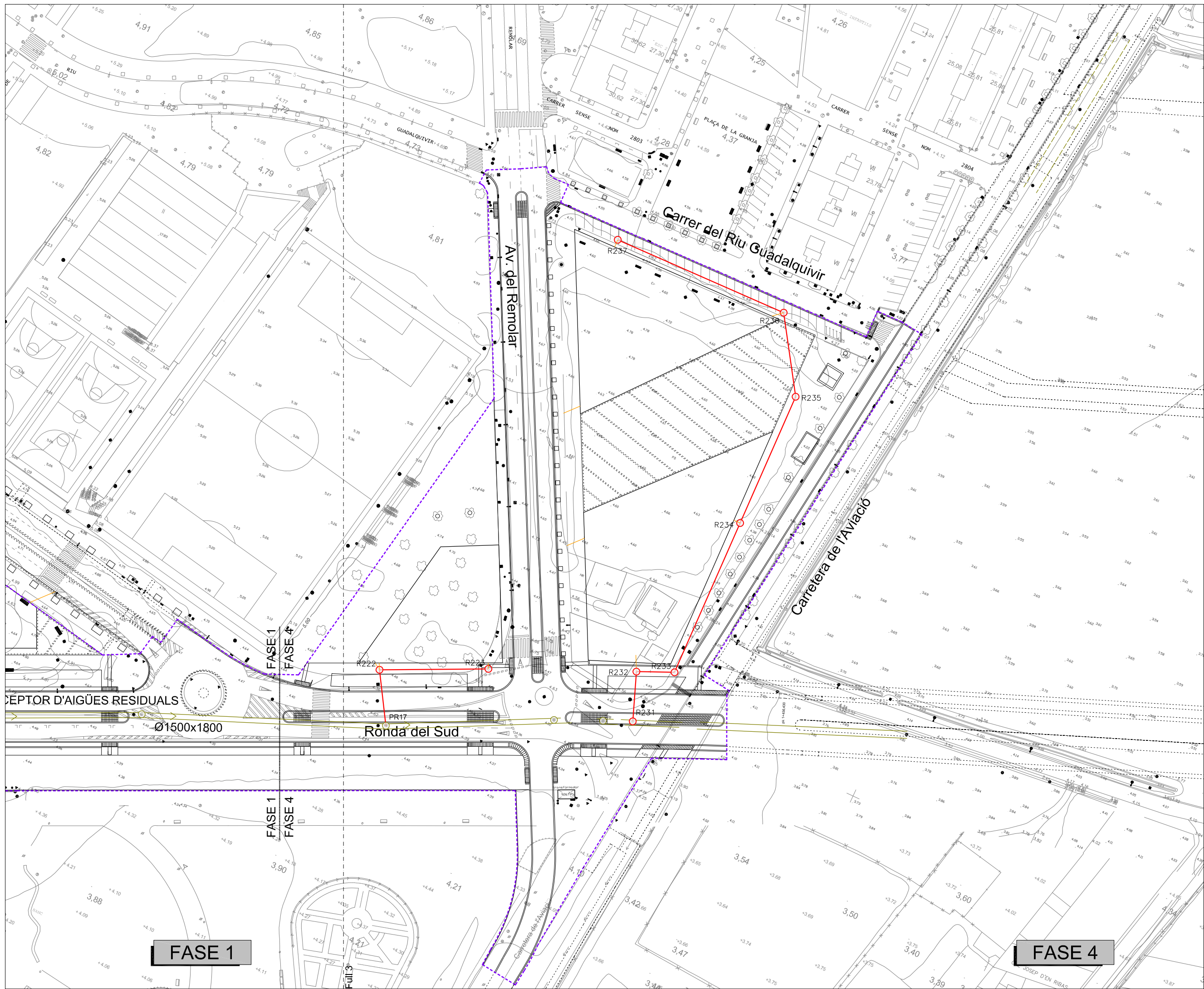
Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c.i.p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c.i.p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del Plànol
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.RESIDUALS

Escala Núm. plànol
A1 1:500 17.3
A3 1:1000
Data Full
JUNY 2010 3 de 4

consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català del Sòl
Ajuntament del Prat de Llobregat



- Limit del projecte
- R199 Clavegueram residuals Ø315
- Escomesa residuals Ø250
- Interceptor de residuals EMSSA Existent



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
PLANTA XARXA DE CLAVEGUERAM.RESIDUALS

Escala Núm. plànol
A1 1:500 17.3
A3 1:1000
Data Full
JUNY 2010 4 de 4

consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català del Sòl
Ajuntament del Prat de Llobregat



Títol del document

PROJECTE D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

Autors del projecte

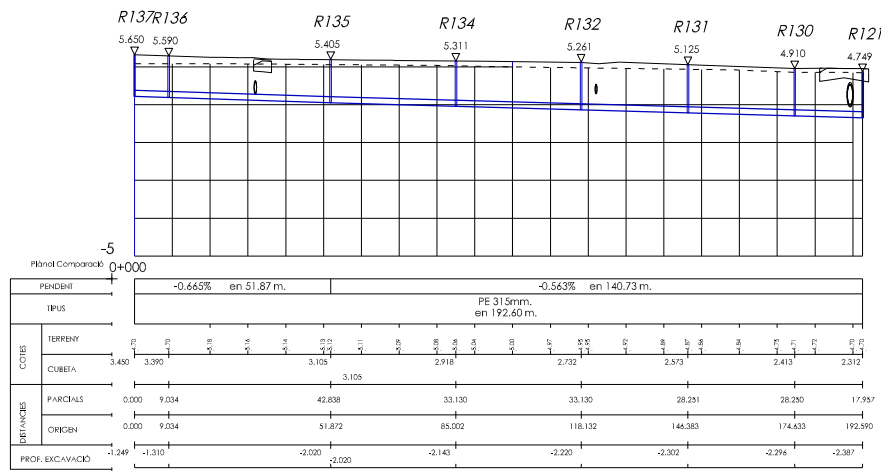
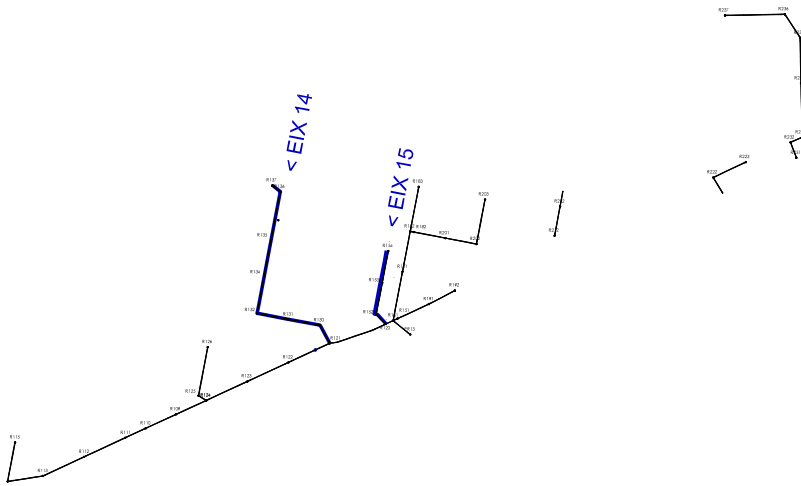
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.

INGENIEROS ASOCIADOS, SA

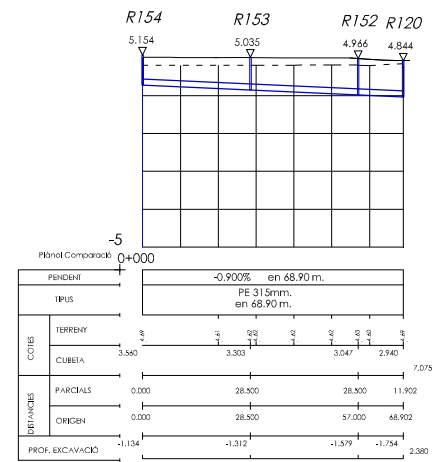
Títol del Plànol

PERFELS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

Escala	Núm. plànol
A1 1:1000	18
A3 1:2000	
Data	Full
JUNY 2010	1 de 8



Eix 14: Col·lector residuals Xúquer-Anoia



Eix 15: Col·lector residuals Ebre est



PLÀ 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

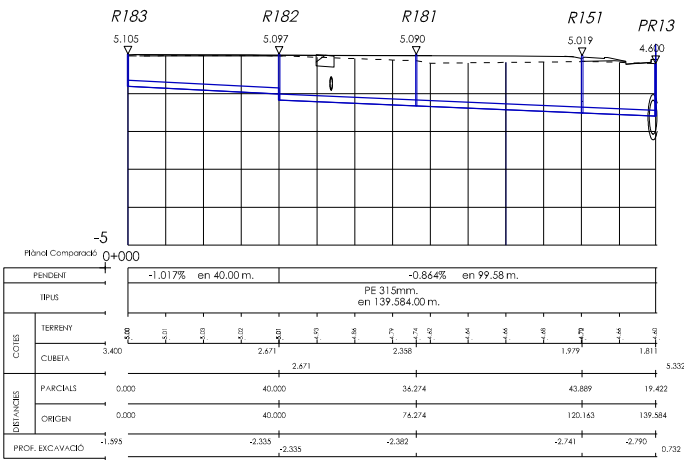
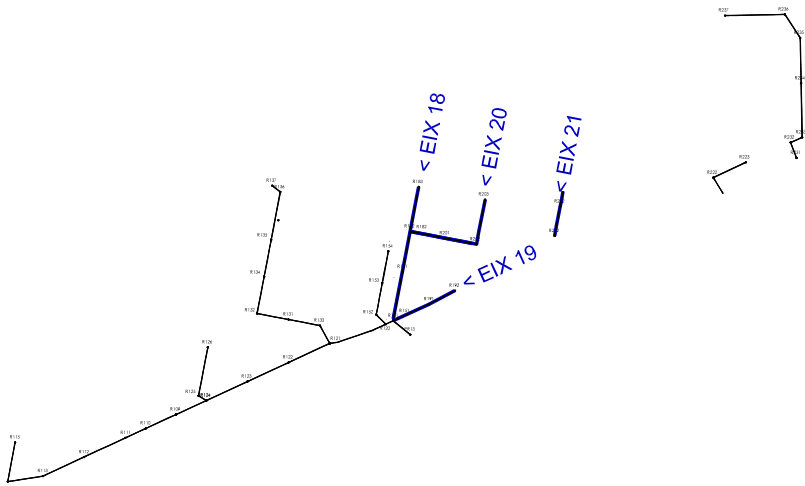
Títol del document
PROJECTE D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ

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

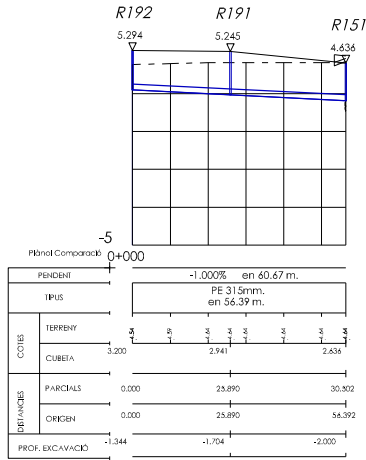
Títol del Plànol
PERFILS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

Escala
A1 1:1000
A3 1:2000
Núm. plànol
18
Data
JUNY 2010
Full
2 de 8

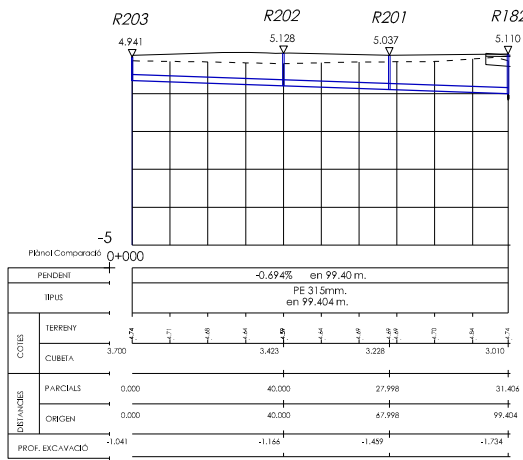
consorci **prat nord**



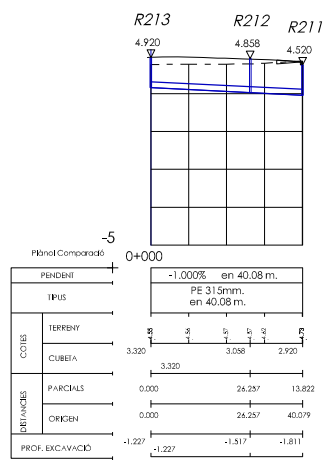
Eix 18: Col·lector residuals Ebre oest



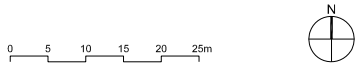
Eix 19: Residuals Ronda - Ebre



Eix 20: Residuals interior Església-Nicolau



Eix 21: Residuals església oest



PLÀ 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

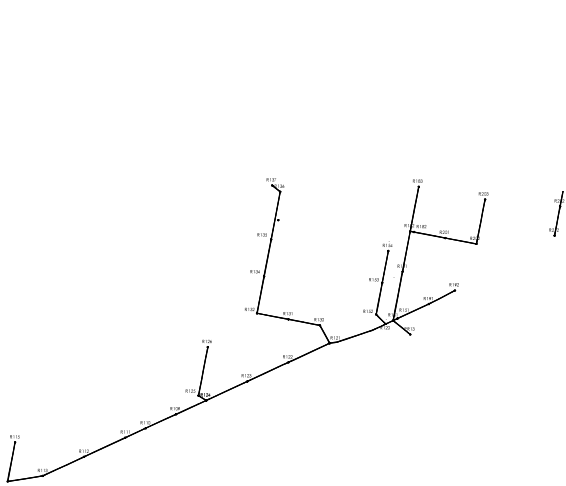
Títol del Plànol
PERFILS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

Escala
A1 1:1000
A3 1:2000
Núm. plànol
18
Data
JUNY 2010
Full
3 de 8

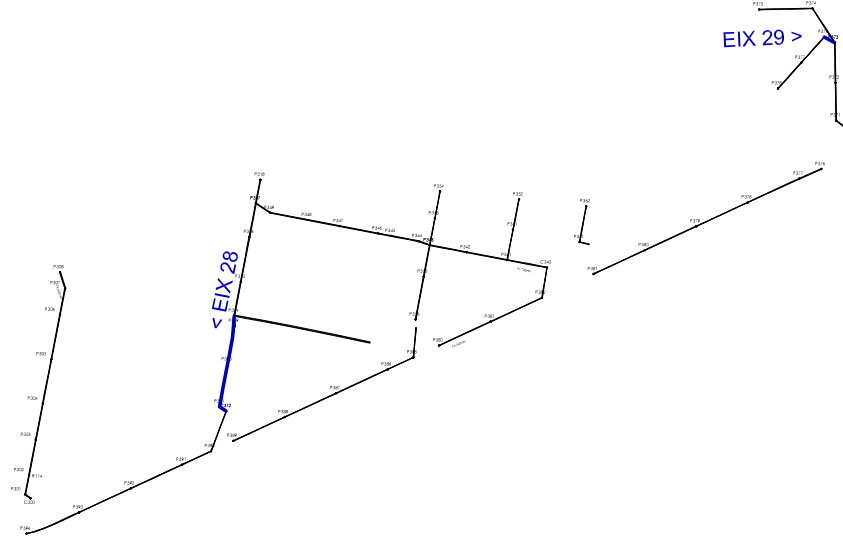
consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

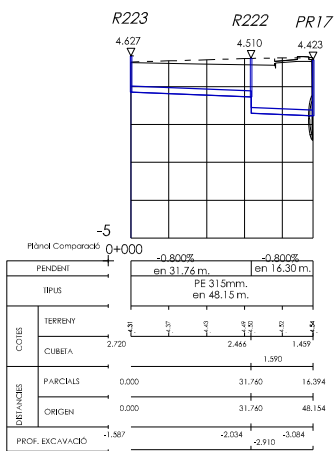
Ajuntament del Prat de Llobregat



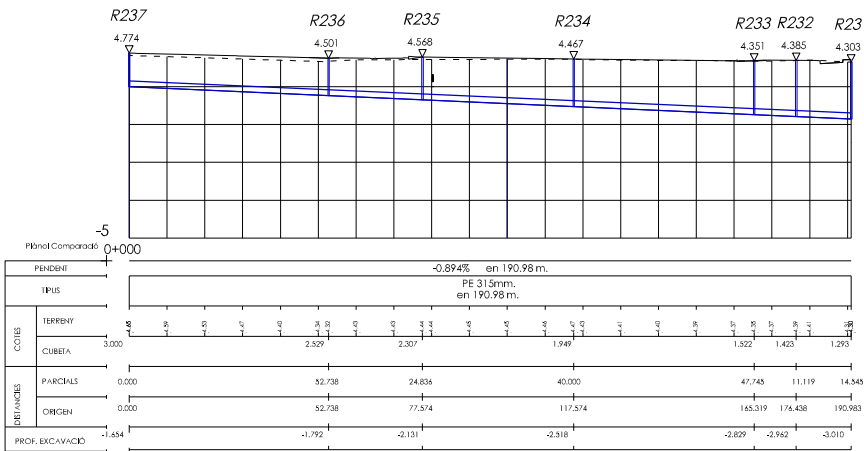
EIX 23 >
< EIX 22



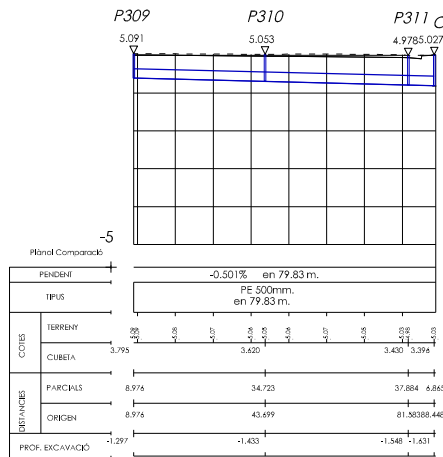
EIX 29 >



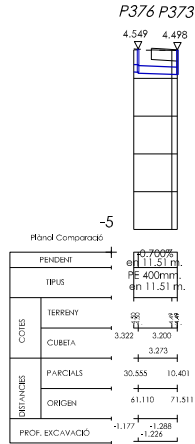
Eix 22: Residuals Ronda-Remolar



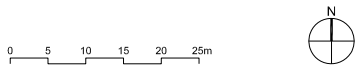
Eix 23: Col·lector residuals Aviació



Eix 28: Col·lector pluvials Xúquer baix



Eix 29: Tram P376-P373



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

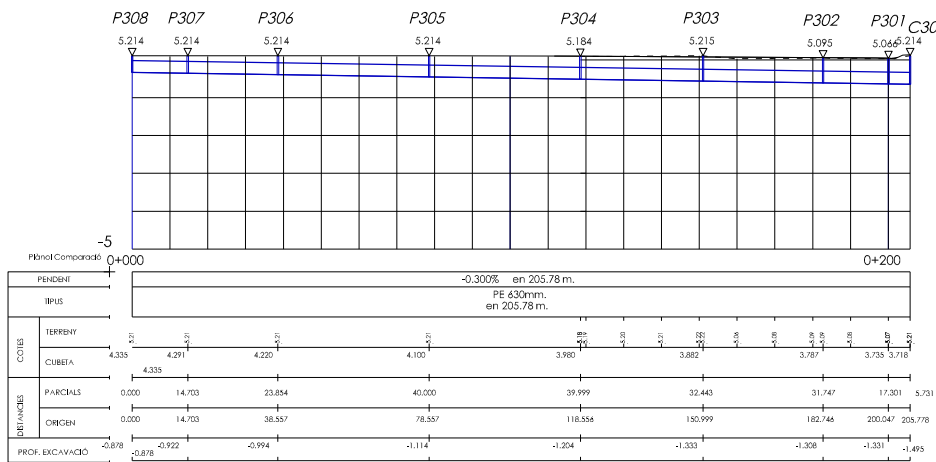
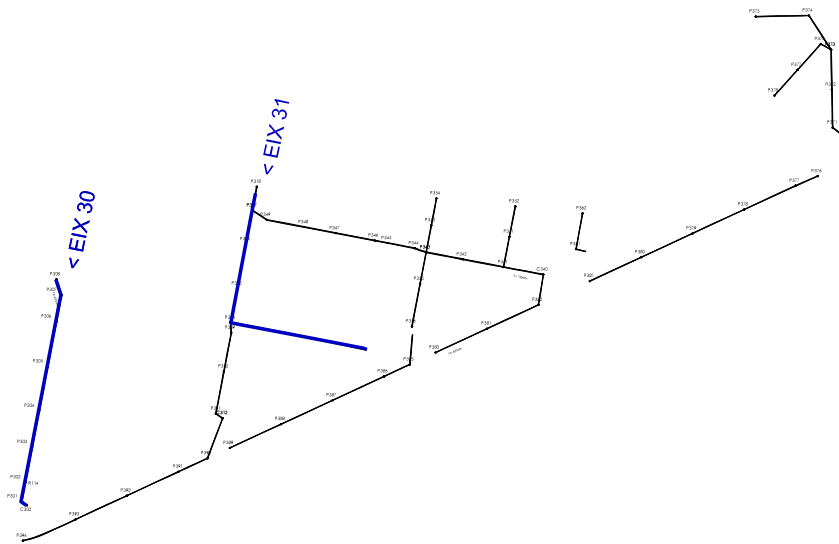
Títol del Plànol
PERFILS LONGITUDINALS DE
CLAVEGUERAM

Escala
A1 1:1000
A3 1:2000
Núm. plànol
18
Data
JUNY 2010
Full
4 de 8

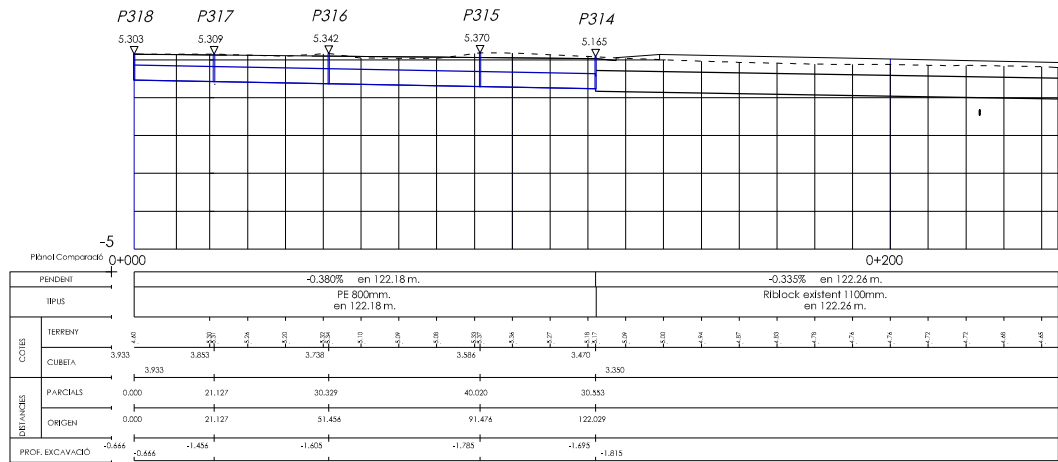
consorci **prat nord**

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del Prat de Llobregat



Eix 30: Col·lector pluvial Túria



Eix 31: Col·lector pluvial Xúquer-Anoia



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

PERFILS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

Escala Núm. plànol

A1 1:1000
A3 1:2000 18

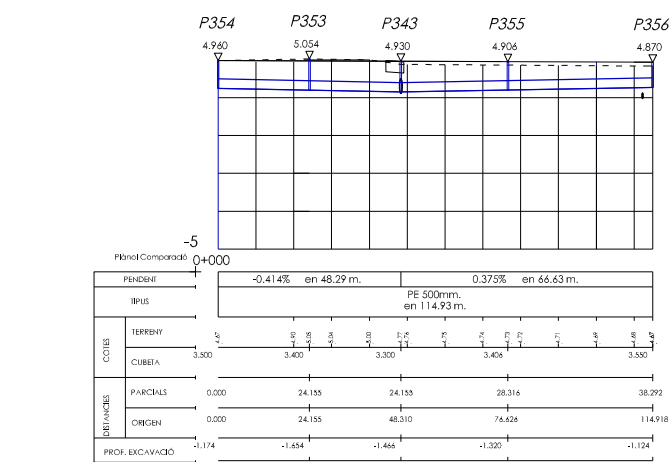
Data Full

JUNY 2010 5 de 8

consorci prat nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del Prat de Llobregat

[illegible]

The drawing consists of two main parts: a profile view at the top and a detailed cross-section view below it.

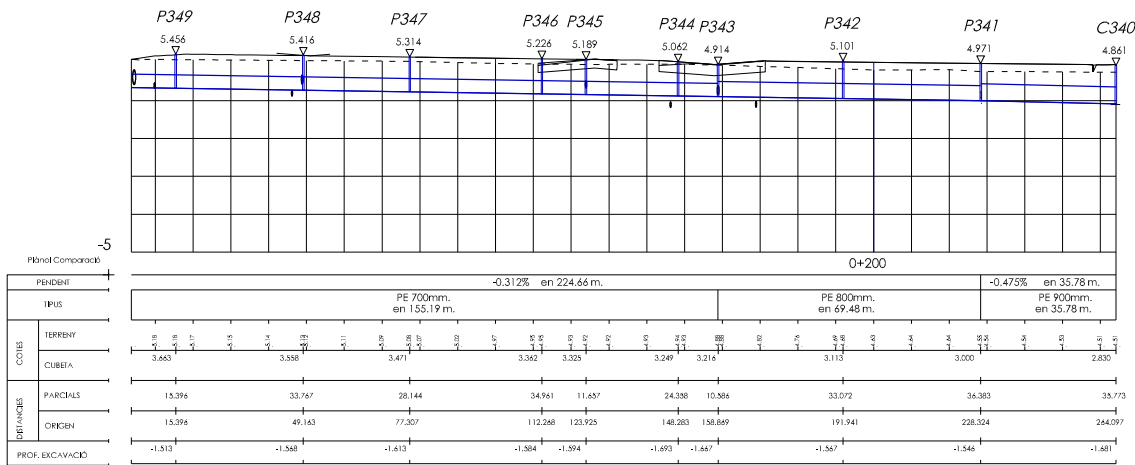
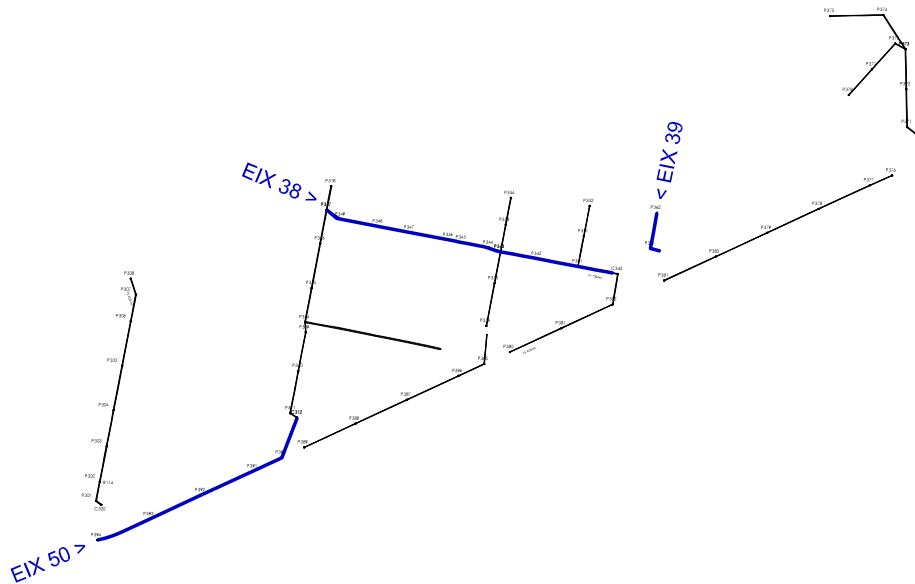
Profile View:

- The vertical axis shows elevations from -5 to 0.
- The horizontal axis represents the road length, with points P375, P374, P373, P372, and P371C/370 marked.
- Elevations at these points are: P375 (4.720), P374 (4.478), P373 (4.492), P372 (4.410), and P371C/370 (4.338 and 4.177).
- The profile shows a road surface with a slight dip and a drainage ditch on the right side.

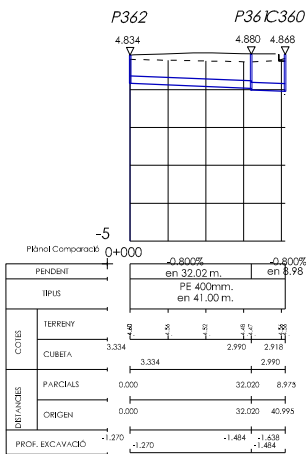
Detailed Cross-Section View:

- Plano Comparado:** A horizontal line at elevation 0+0.
- PENDIENTE:** A line with a slope of -0.516% over a length of 160.78 m.
- IPUS:** Three sections of road structure:
 - PE 500mm, en 46.91 m.
 - PE 575mm, en 71.25 m.
 - PE 575mm, en 42.66 m.
- COTES:** A vertical scale from 33.97 to 36.00.
- TERRENT:** A horizontal line at elevation 36.00.
- CUBETA:** A horizontal line at elevation 33.97.
- DISTANCIAS:** A horizontal line showing distances from the origin:
 - 0.000
 - 44.909
 - 33.974
 - 33.975
 - 33.381
 - 9.222
 - 0.000
 - 44.909
 - 82.883
 - 118.158
 - 151.539
 - 160.761
- ORIGEN:** A horizontal line at elevation 0.000.
- PROF. EXCAVADO:** A horizontal line showing excavation depths:
 - 1.176
 - 1.078
 - 1.508
 - 1.508
 - 1.813
 - 1.857
 - 1.184

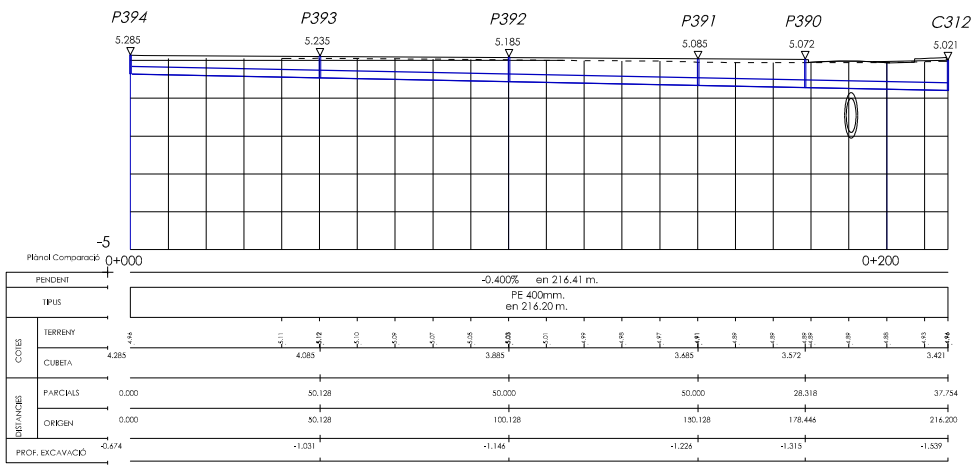
Ajuntament del  Prat de Llobregat



Eix 38: Col·lector pluvials Nicolau



Eix 39: Pluvials interior (església oest)



Eix 50: Col·lector Pluvials Rda Sud 01



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

PERFILS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

Escala Núm. plànol

A1 1:1000
A3 1:2000

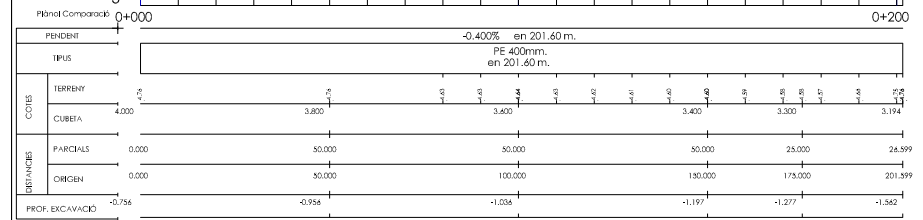
Data Full

JUNY 2010 7 de 8

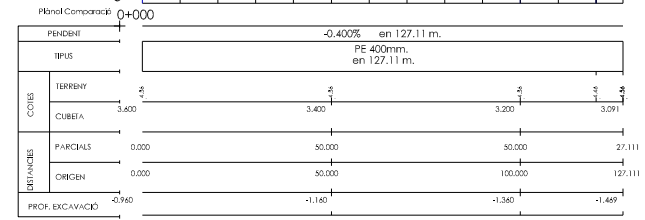
consorci prat nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

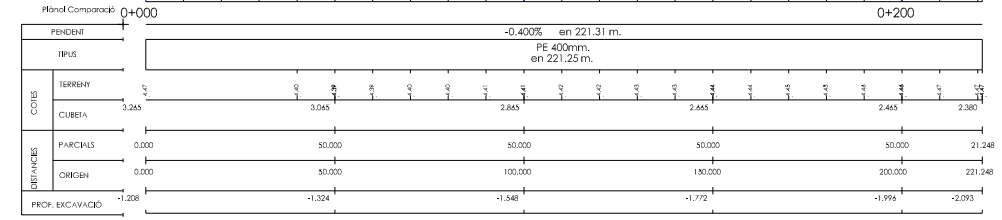
Ajuntament del Prat de Llobregat



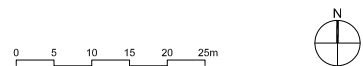
Eix 51: Col·lector Pluvials Rda Sud 02



Eix 52: Col·lector Pluvials Rda Sud 03



Eix 53: Col·lector Pluvials Rda Sud 04

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

PERFIS LONGITUDINALS DE CLAVEGUERAM

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

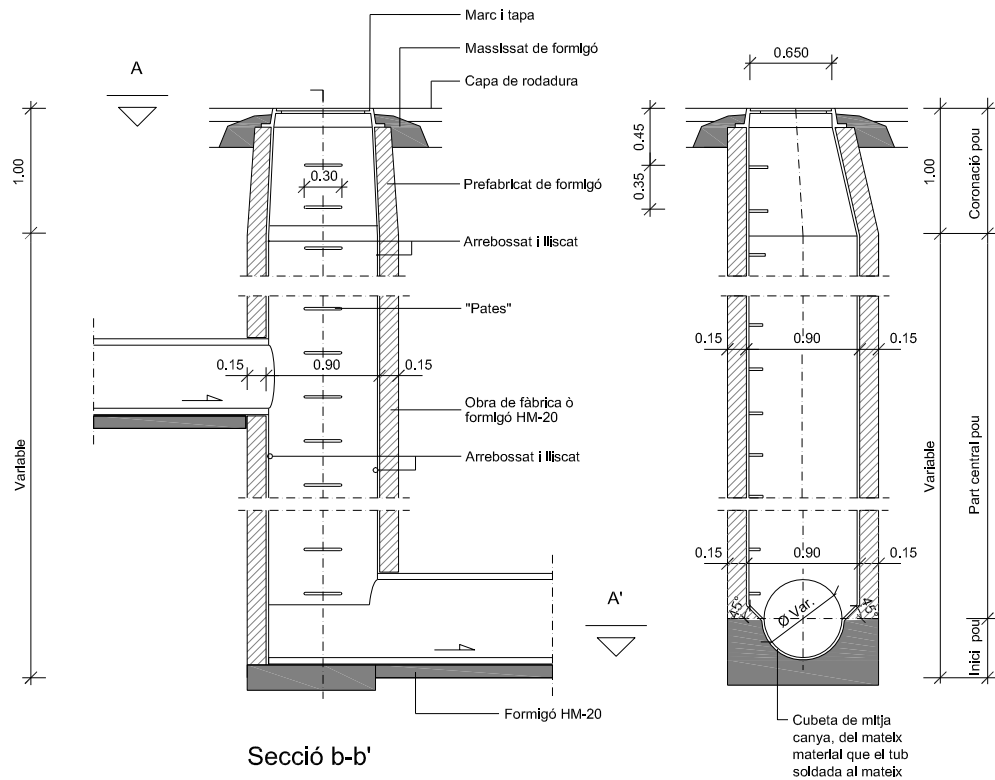
A1 1:1000
A3 1:2000

18

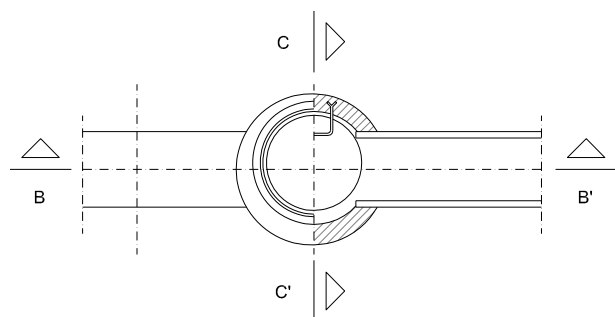
Data Full

JUNY 2010 8 de 8

Pou de registre tipus F (circular)
Pou de salt amb tubs ovòides o circulars $\phi \leq 800$
Escala 1/60



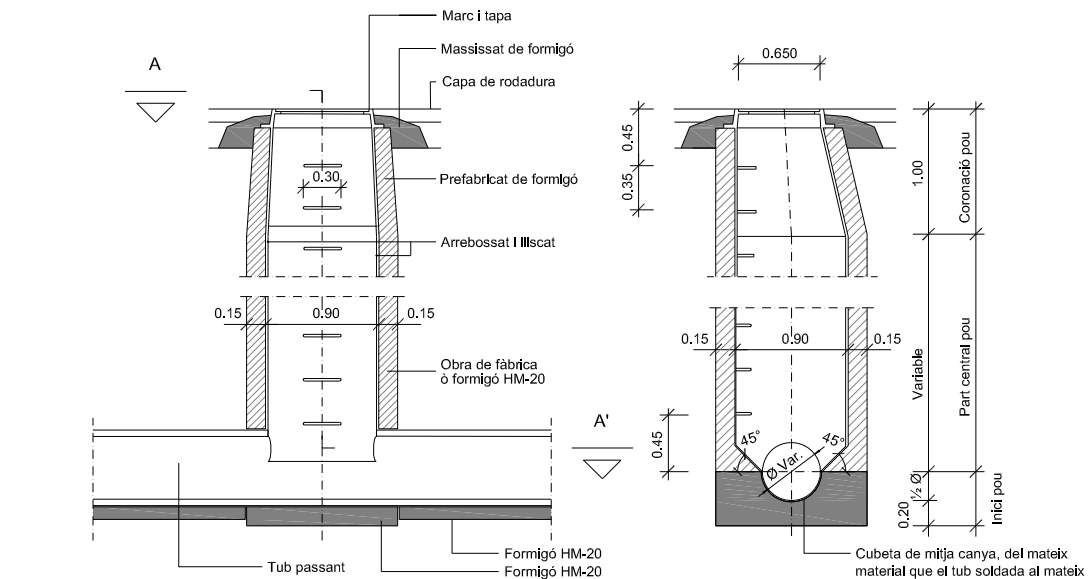
Secció b-b'



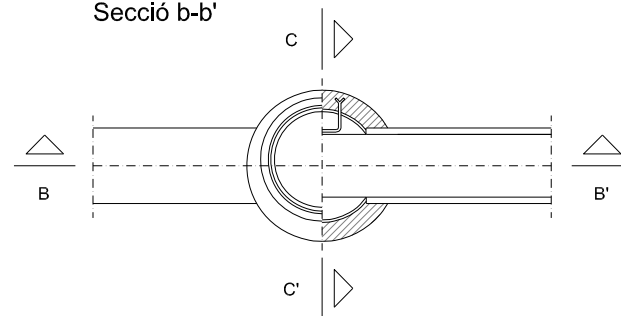
Planta, secció a-a'

NOTA: també poden ésser prefabricats

Pou de registre tipus D (circular)
per a tub circular $\phi \leq 800$
Escala 1/60



Secció b-b'



Planta, secció a-a'

NOTA: també poden ésser prefabricats

0 0.3 0.6 0.9 1.2 1.5m

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 DE LA XARXA DE
CLAVEGUERAM. POUS DE
REGISTRE

Escala Núm. plànol
A1 1:30 19.1
A3 1:60
Data Full
JUNY 2010 1 de 2

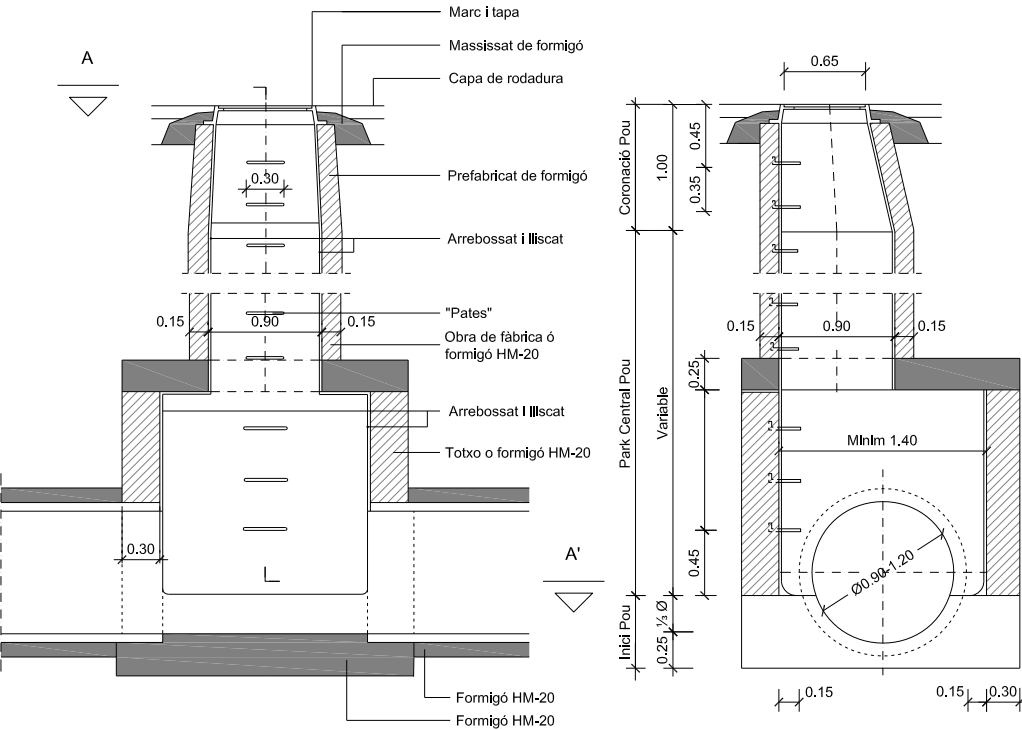
consorci **pr**at nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del Prat de Llobregat

Pou de registre tipus G (quadrat)
(per a tub circulars Ø: 90 - 120 cm)
Escala 1/60

Pou Ø800 Polietilè
Escala 1/30

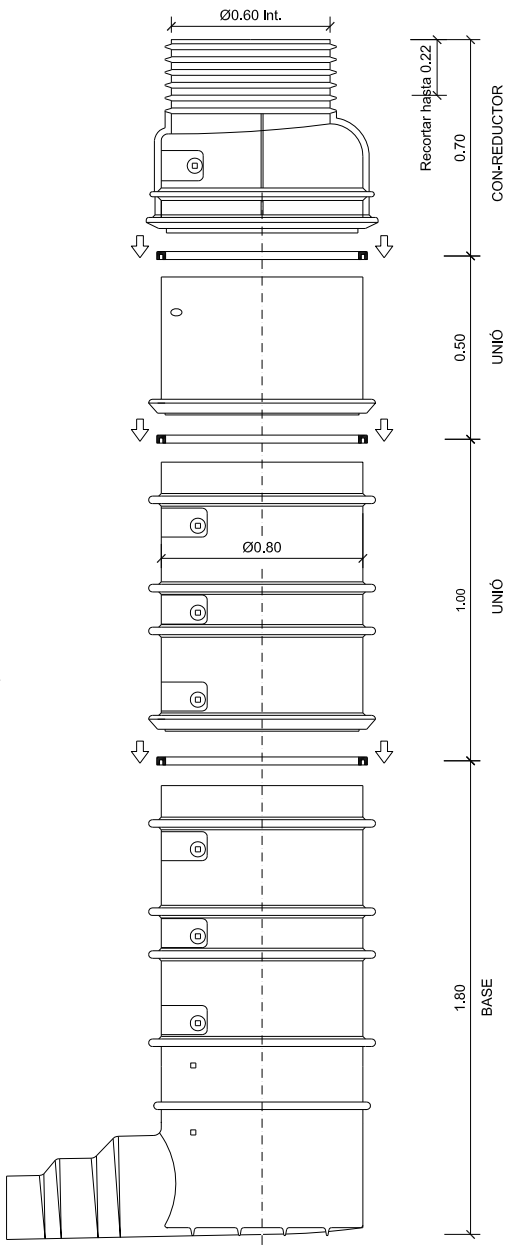


Secció b-b'

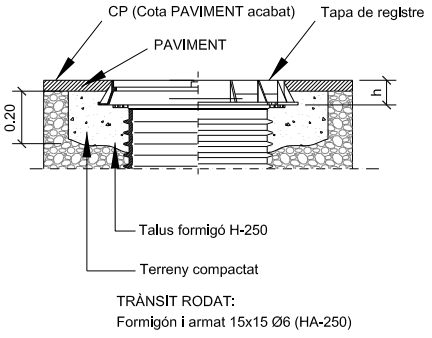
Secció c-c'

Planta, secció a-a'

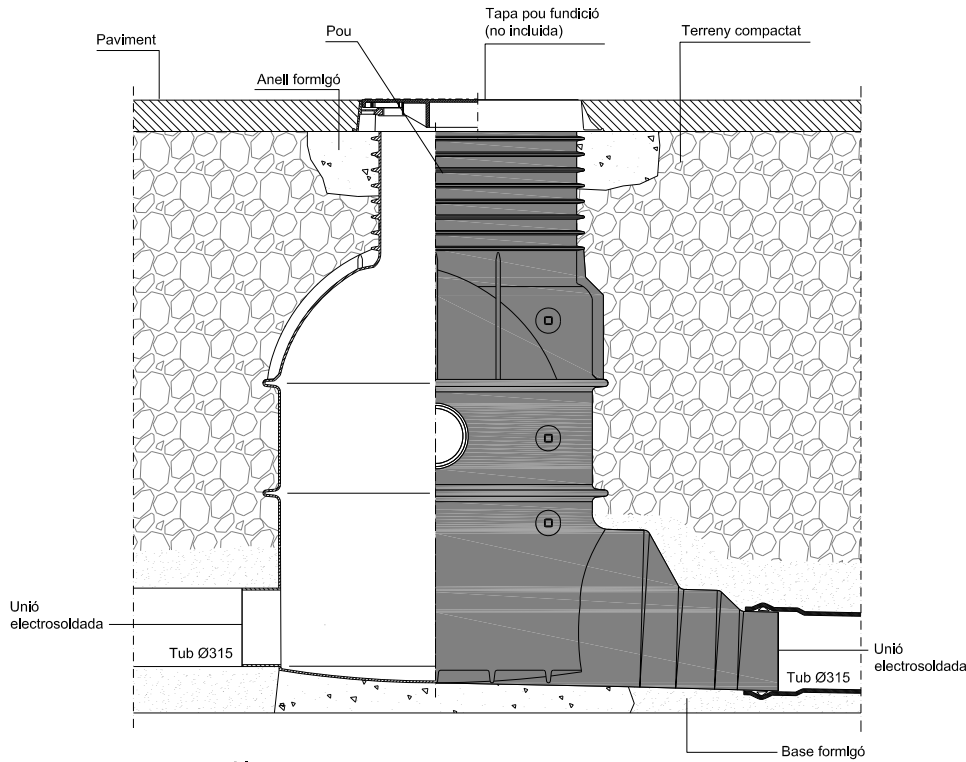
NOTA: en cas de que d' un pou sortis un tercer tub ortogonal als dos previstos l' amplada seria equivalent al Ø del tercer tub + el seu gruix + 0,3- mín.



Alçat

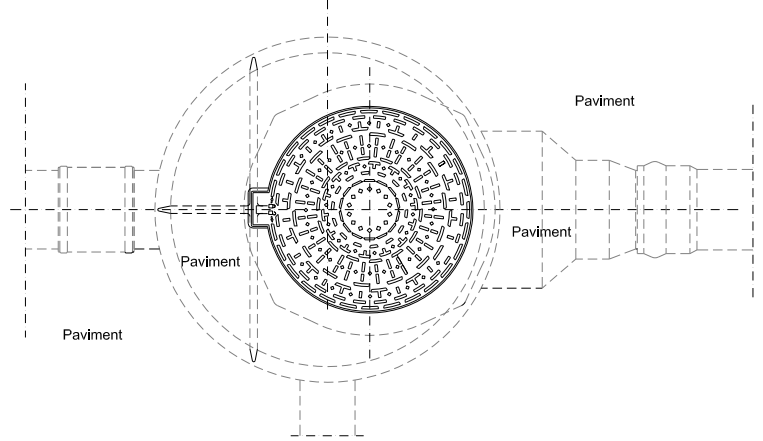


Detall colocació tapa



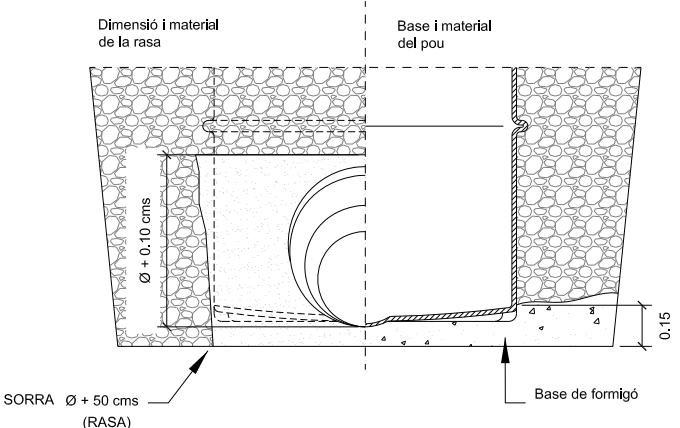
Alçat

Escala s/e

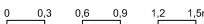


Planta

Escala s/e



Detall colocació pou i rasa (cte-hs5)



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 DE LA XARXA DE CLAVEGUERAM. POUS DE REGISTRE

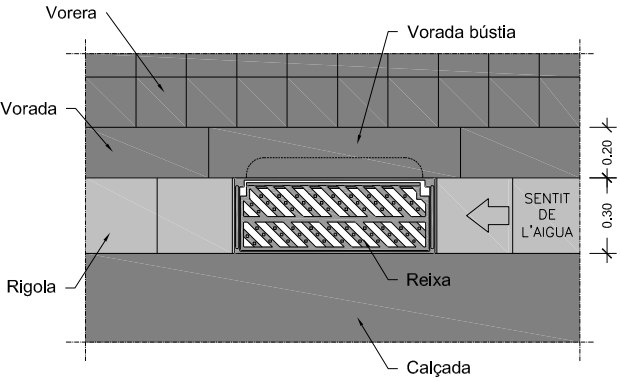
Escala A1 VÀRIES A3 VÀRIES Nòm. plànol 19.1 Data JUNY 2010 Full 2 de 2

consorci prats nord

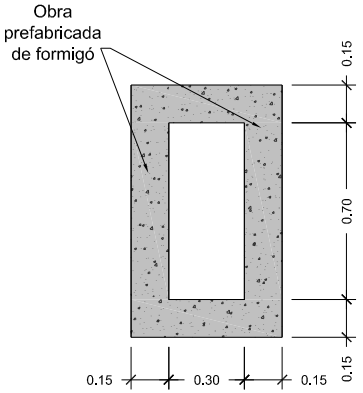
INCASÒL Institut Català del Sòl
Ajuntament del Prat de Llobregat

POU EMBORNAL AMB BUSTIA
Escala: 1/30

PLANTA

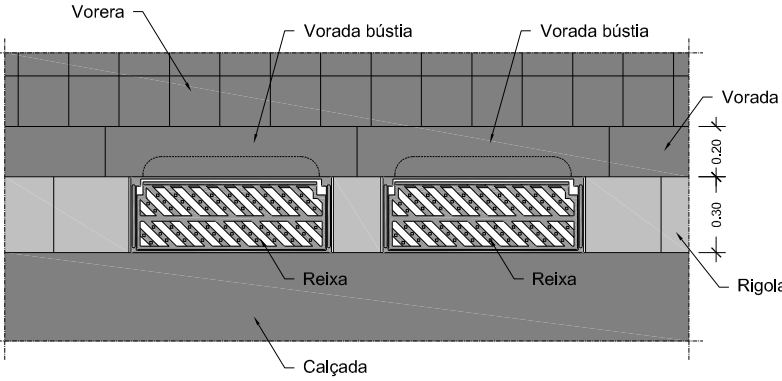


SECCIÓ POU DE CAIGUDA

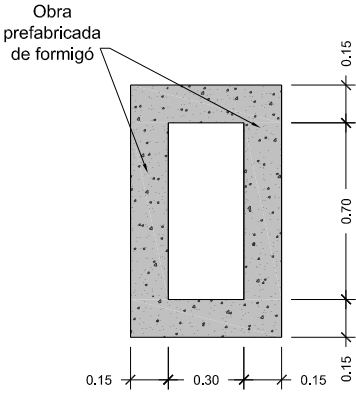


POU DOBLE EMBORNAL AMB BUSTIA
Escala: 1/30

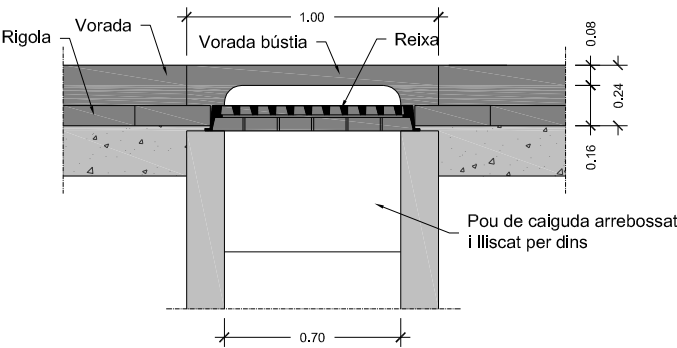
PLANTA



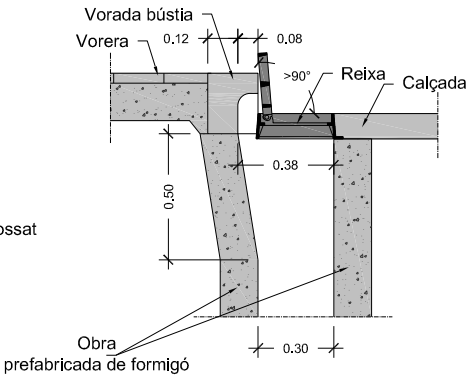
SECCIÓ POU DE CAIGUDA



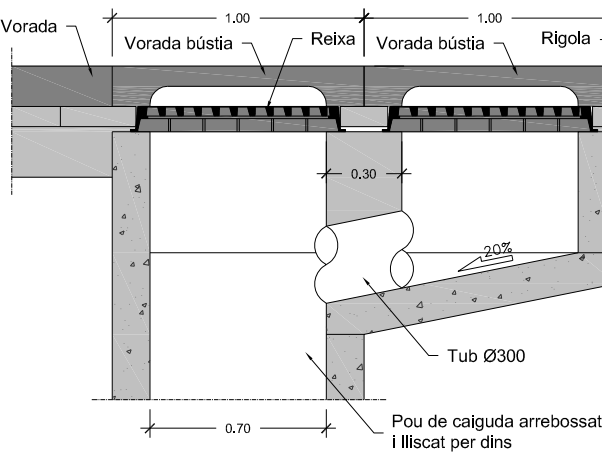
SECCIÓ LONGITUDINAL



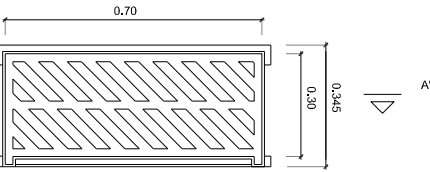
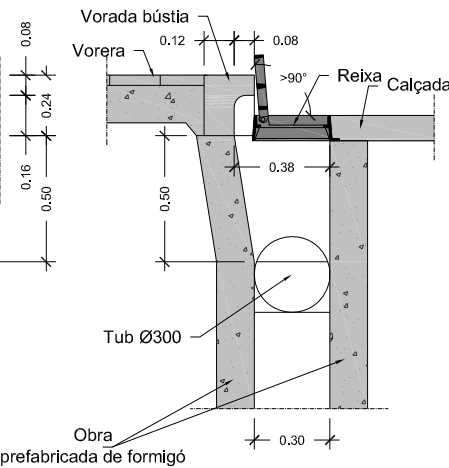
SECCIÓ TRANSVERSAL



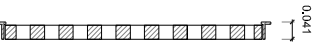
SECCIÓ LONGITUDINAL



SECCIÓ TRANSVERSAL



PLANTA



SECCIÓ
Marc i reixa embornal

NOTES:
- Radi de les corbes de la bústia 0,07 m.
- El marc de la reixa ha de recolzar totalment sobre les parets del pou.
- Els embornals s'han de situar preferiblement aigües amunt dels passos de vianants.

NOTES:
- Radi de les corbes de la bústia 0,07 m.
- El marc de la reixa ha de recolzar totalment sobre les parets del pou.
- Els embornals s'han de situar preferiblement aigües amunt dels passos de vianants.

0 0,125 0,25 0,375 0,5 0,625m

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 DE LA XARXA DE
CLAVEGUERAM. POUS
EMBORNALS

Escala Núm. plànol

A1 1:15
A3 1:30 19.2

Data Full

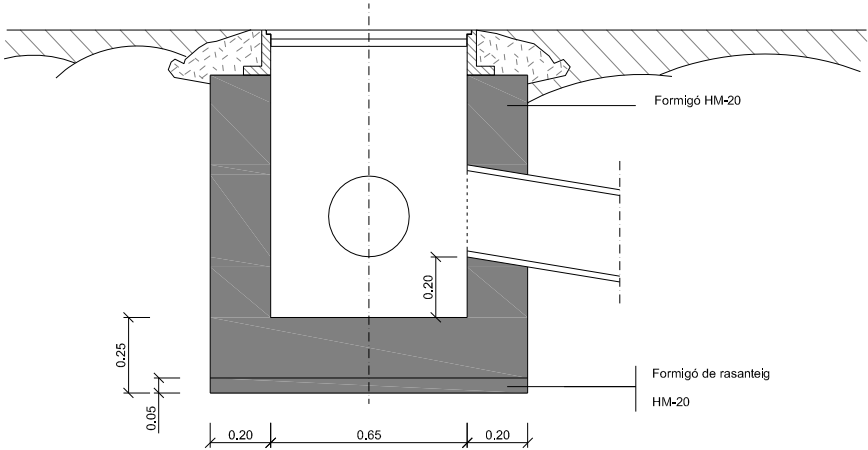
JUNY 2010 1 de 1

consorci  prat nord

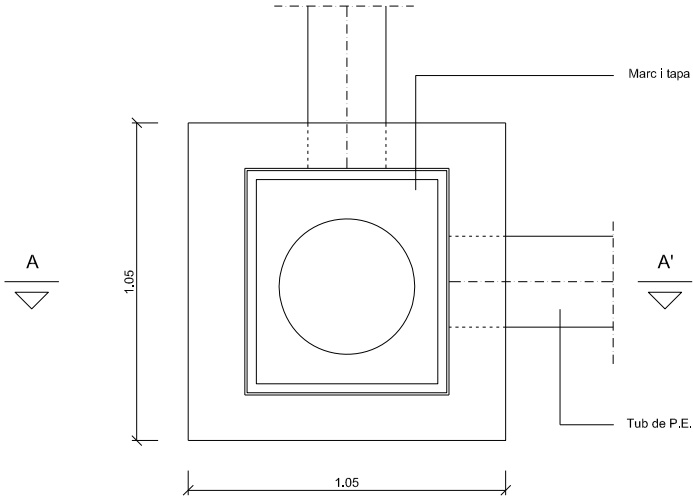
 INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del  Prat de Llobregat

Arqueta sorrenca
ESCALA 1/25

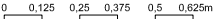
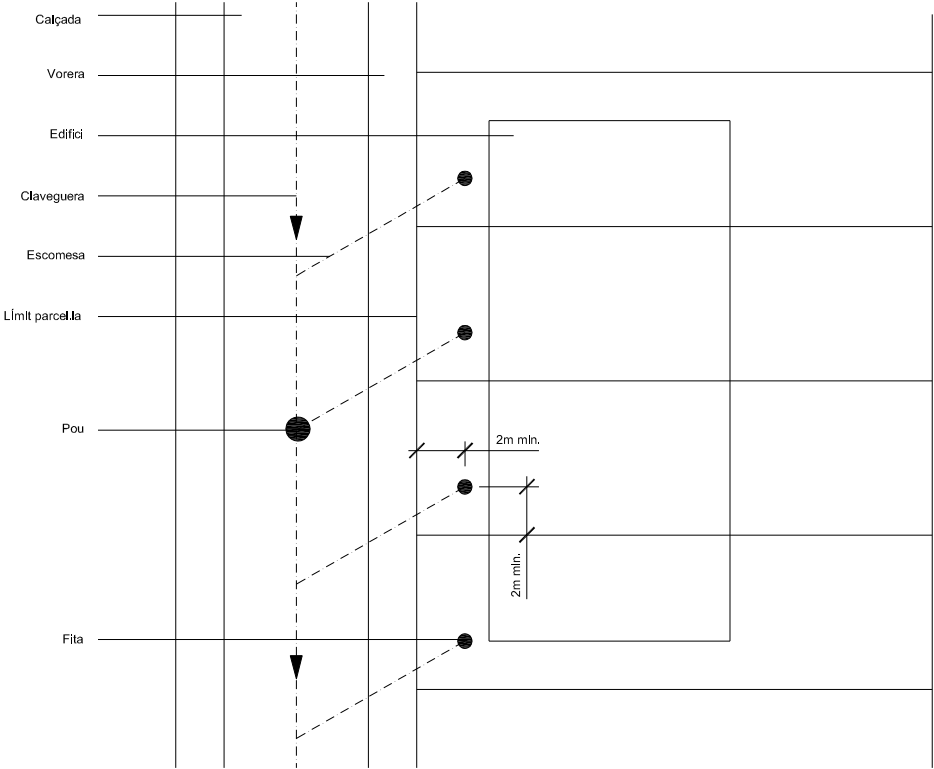


Secció A-A'



Planta

Esquema orientatiu
Col·locació escomesa i fita en parcel·la
Escala s/e



PLÀ 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

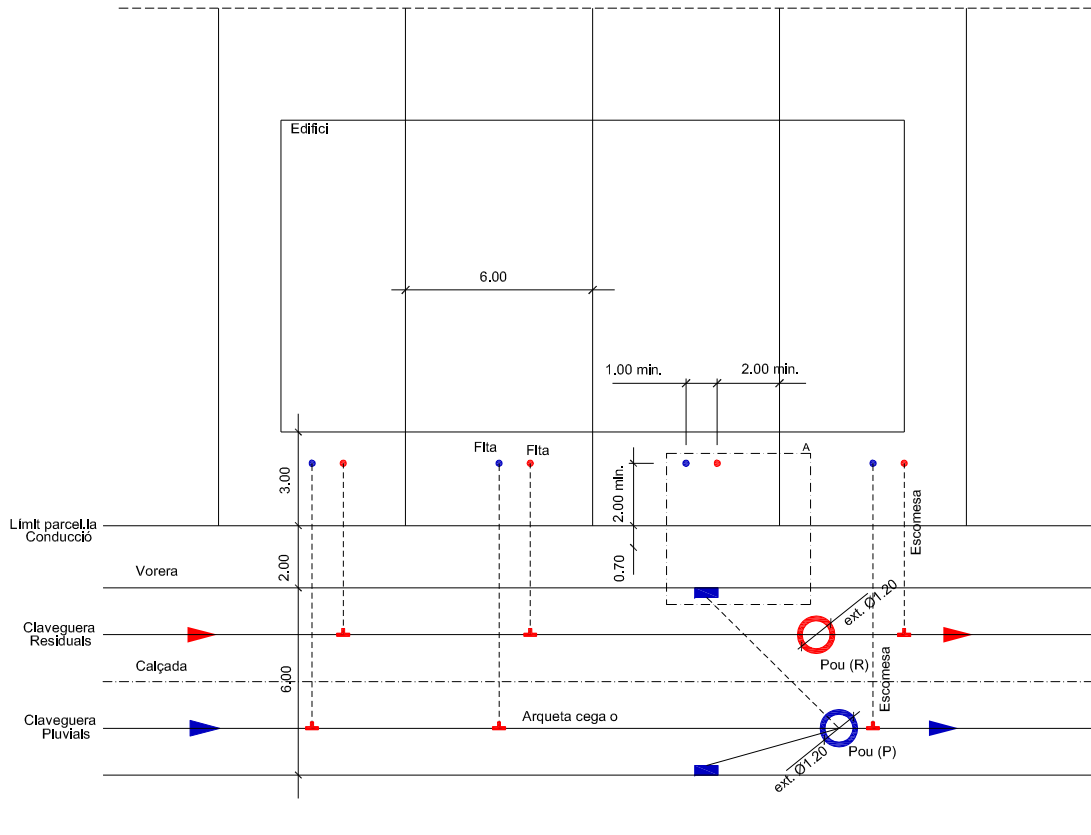
Autors del projecte
Pere Santos Forrellad, enginyer de camins, c. i. p.
Lluís Marco Planells, enginyer de camins, c. i. p.
INGENIEROS ASOCIADOS, SA

Títol del plànol
DETALLS DE LA XARXA DE
CLAVEGUERAM. CONNEXIONS I
ESCOMESSES

Escala Núm. plànol
A1 1:12,5 19.3
A3 1:25
Data Full
JUNY 2010 1 de 2

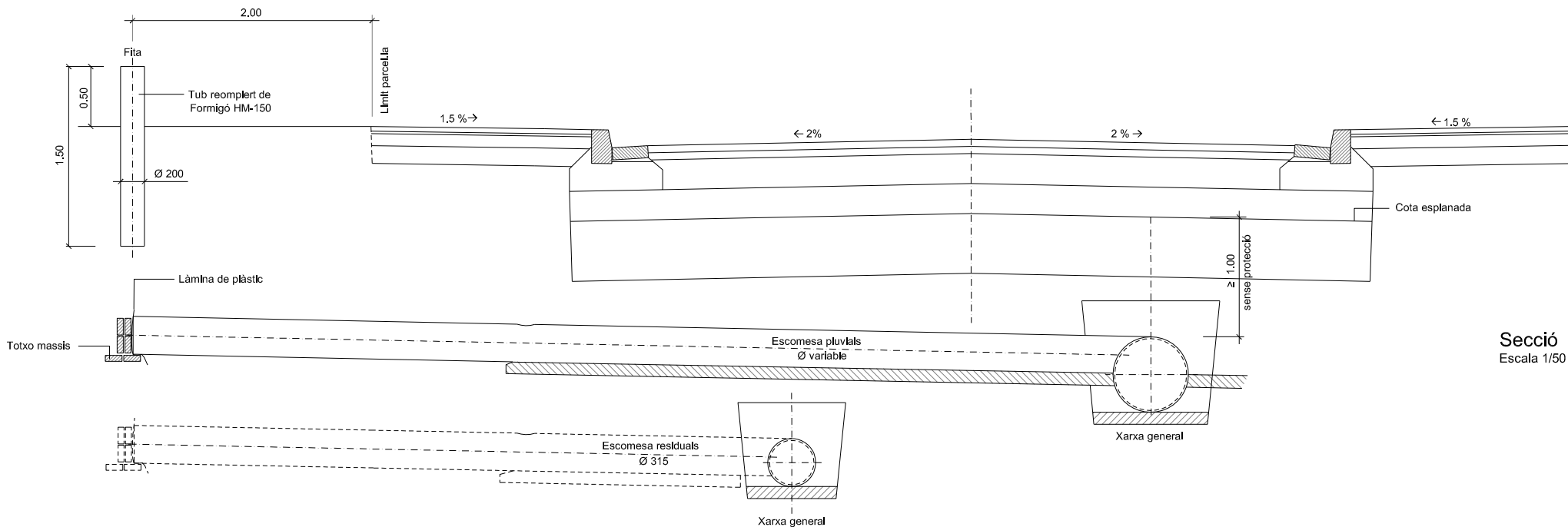
consorci **prat nord**

Col·locació arqueta de inspecció amb sistema telescòpic



Planta

Escala 1/250



Secció
Escala 1/50

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

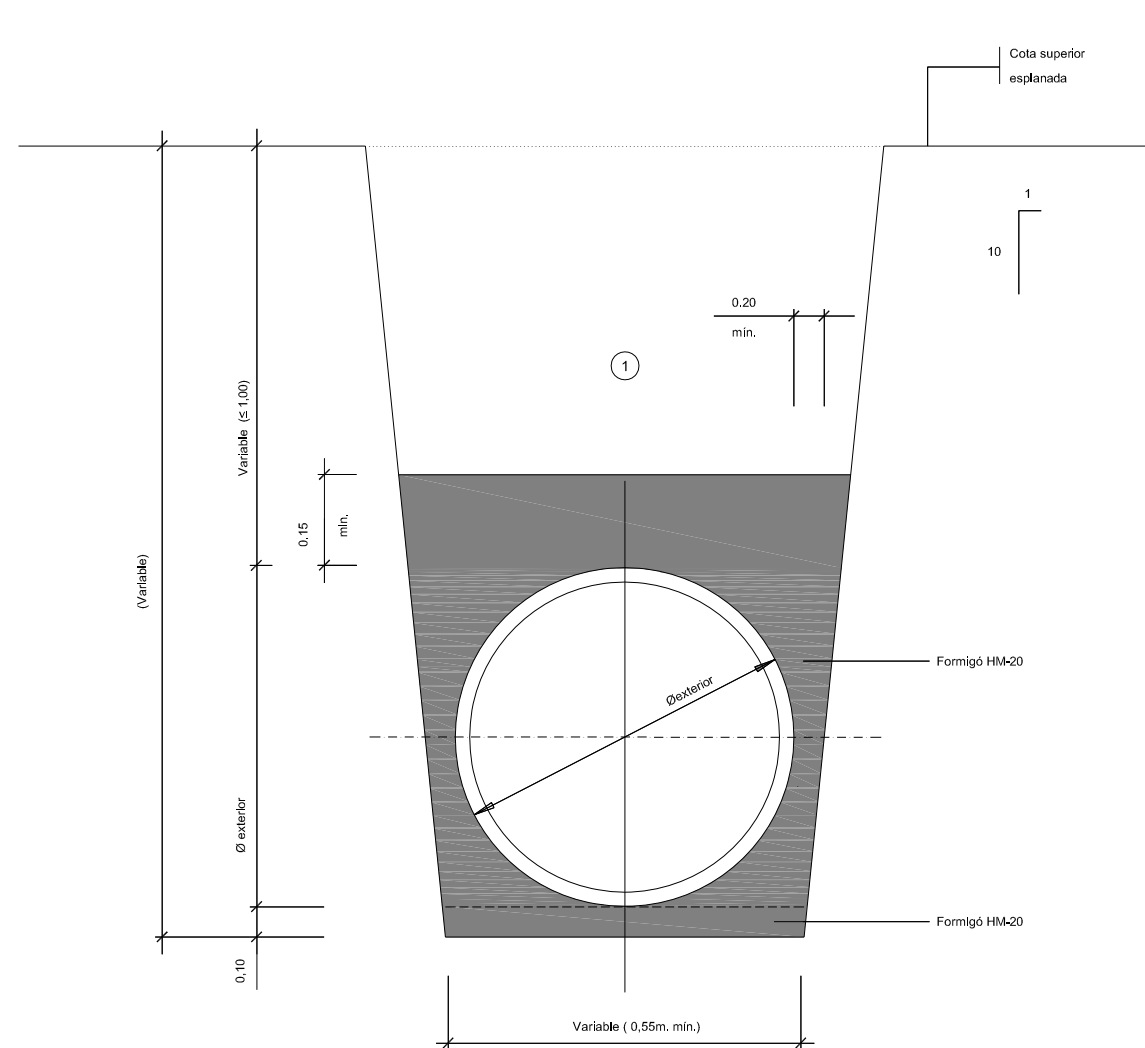
Títol del Plànol

DETALLS DE LA XARXA DE CLAVEGUERAM. CONNEXIONS I ESCOMESSES.

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

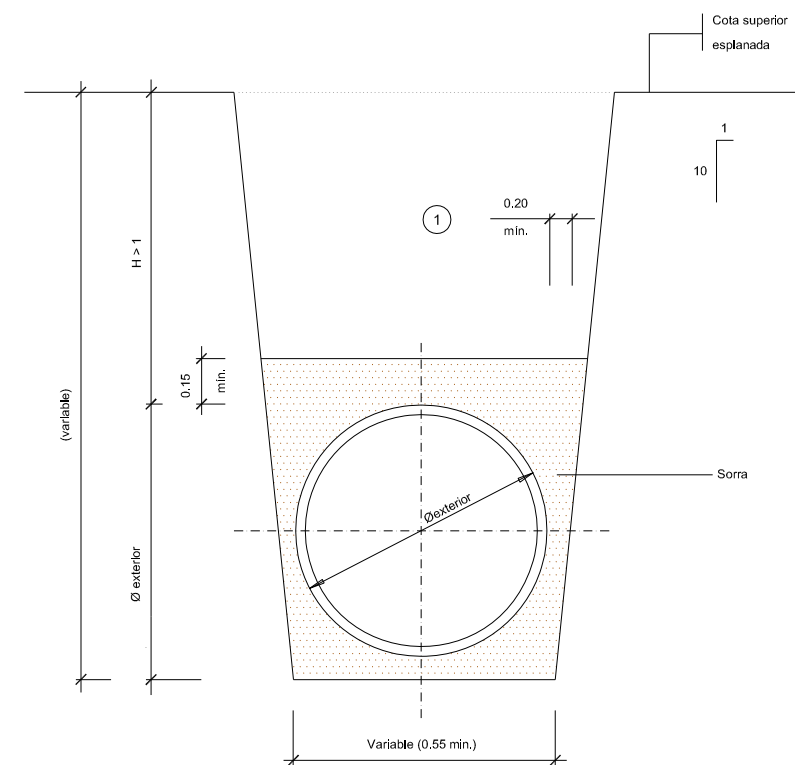
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES

Data: JUNY 2010 Full: 2 de 2



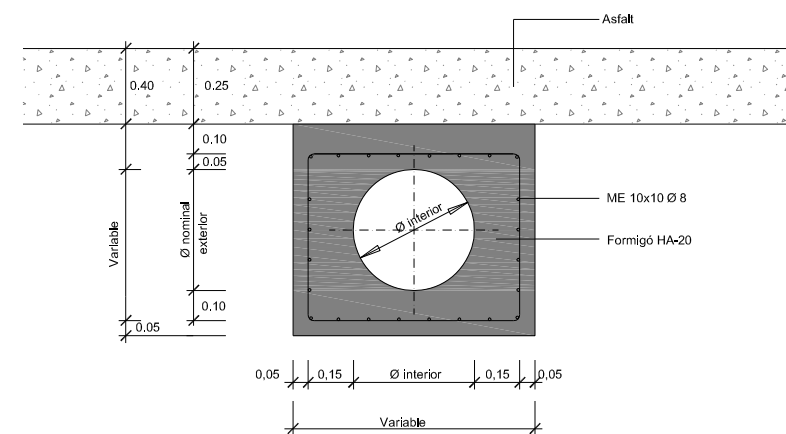
NOTA: Replè de les rases amb material purgat sense pedres superiors a 8 cm, compactat al 95% p.m.

1 Secció tub circular de polietilè
Amb protecció de formigó
Escala 1/20

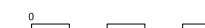


1 NOTA: Replè de les rases amb material purgat sense pedres superiors a 8 cm, compactat al 95% p.m.

Secció tub circular de polietilè
Escala 1/25



Secció protecció amb malla tub circular P.V.C.
Escala 1/25



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 DE LA XARXA DE
CLAVEGUERAM. MATERIALS I
DISPOSICIONS

Escala Núm. plànol
A1 VÀRIES 19.4
A3 VÀRIES
Data Full
JUNY 2010 1 de 2

consorci ^Nprat nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

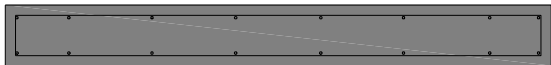
Ajuntament del Prat de Llobregat



Secció D-D'



Secció F-F'



Secció E-E'



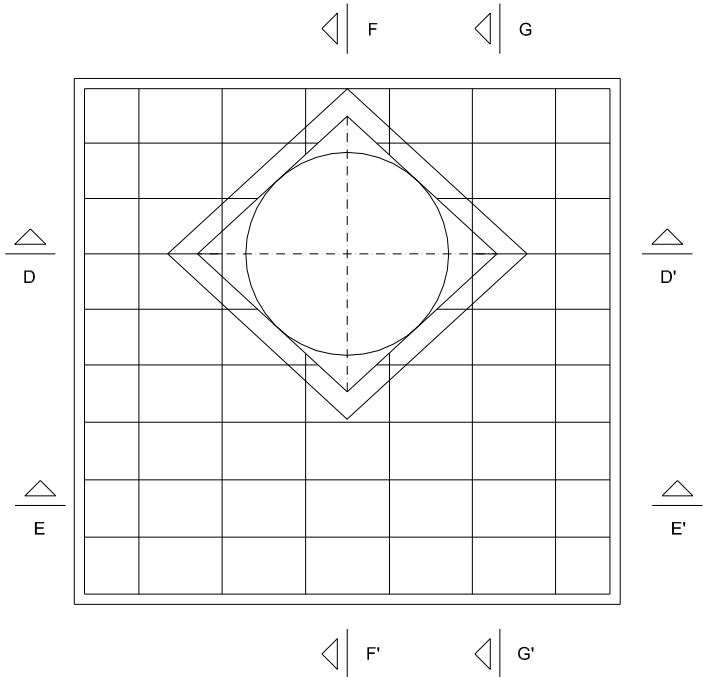
Secció G-G'

Detalls tapa de registre (gts)

ESCALA 1/15 (Cotes en mm)

- Circular
- Quadrada amb registre circular

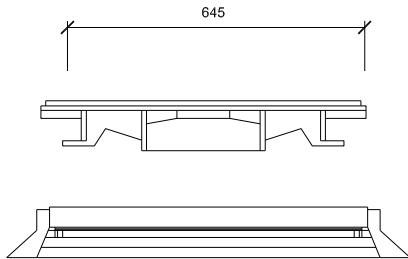
Característiques tapa de registre (gts)
Compleixen les normes bs 2789,nf.32-201
DIN 1229 classe d,nbn b.53-101 classe-40t Funció grafit esferoidal dúctil
Càrrega prova = 40 tm (pes= 65kg)
Ventilada o no ventilada amb dispositiu antirrobatori
NOTA: portaran el text "clavegueram, ajuntament del Prat" normalitzat per l'ajuntament i escut.



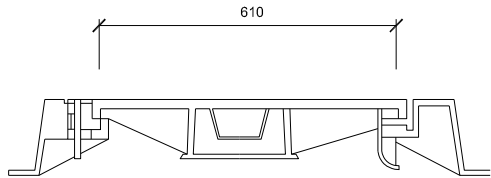
Planta
Escala s/e

Armadures per a pou circular $\phi > 800$

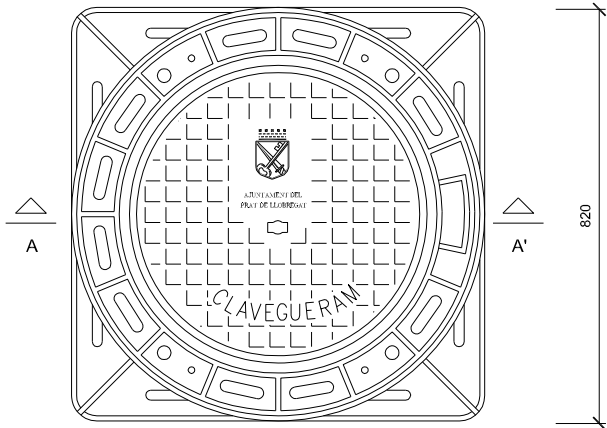
NOTA: En cada cas caldrà definir el cantell i les armadures de la llosa



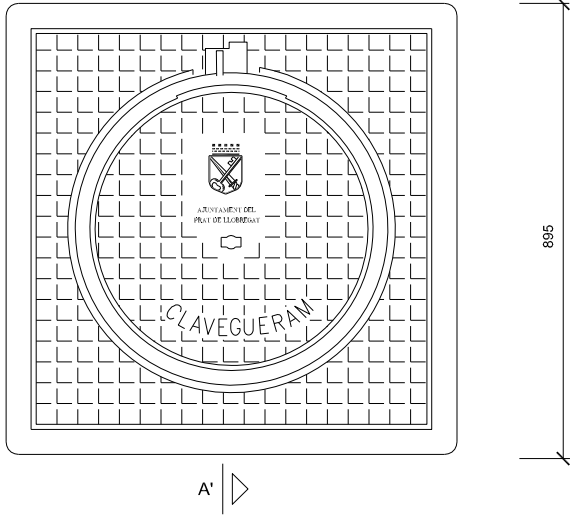
Secció A-A'



Secció A-A'



Tapa circular



Tapa quadrada amb registre circular

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 DE LA XARXA DE
CLAVEGUERAM. MATERIALS I
DISPOSICIONS

Escala Núm. plànol
A1 1/7.5 19.4
A3 1/15
Data Full
JUNY 2010 2 de 2

consorci ^Nprat nord

INCASÒL
Institut Català
del Sòl

Ajuntament del Prat de Llobregat