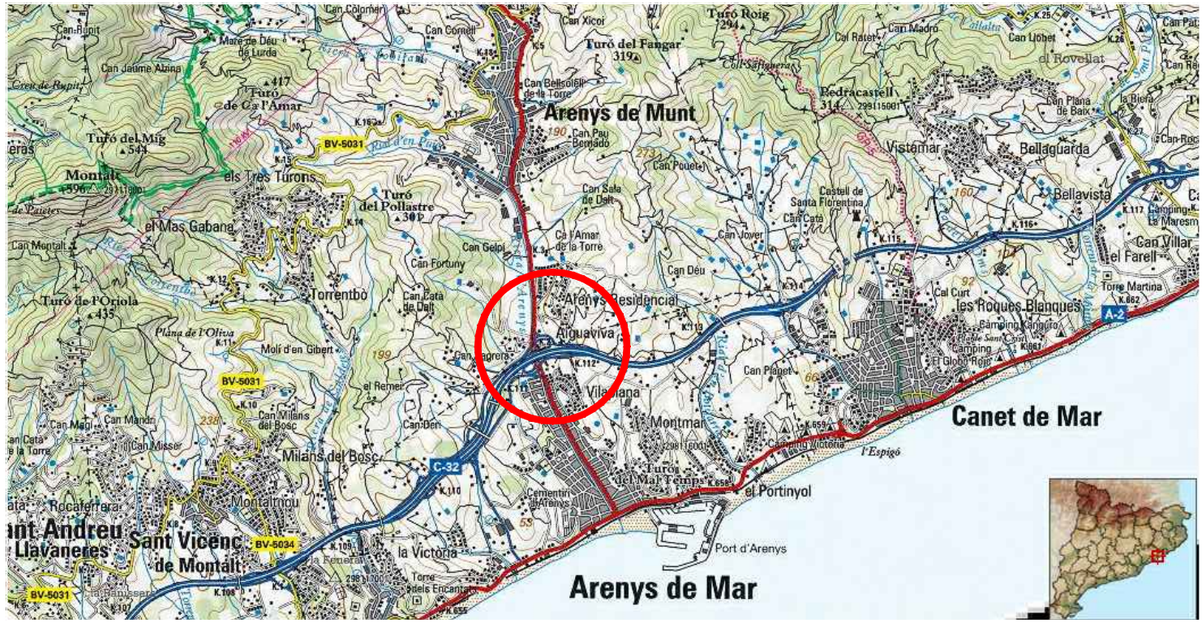
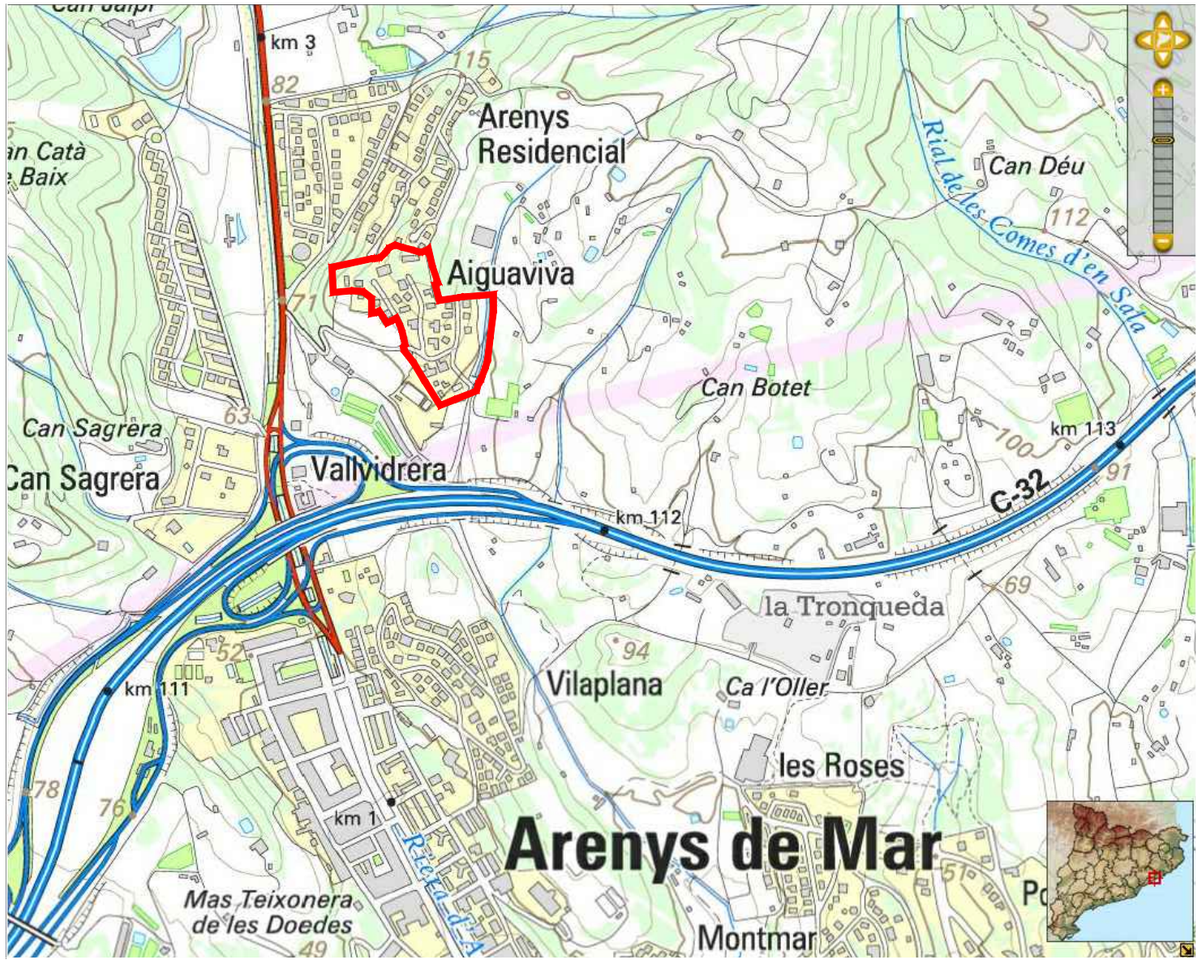
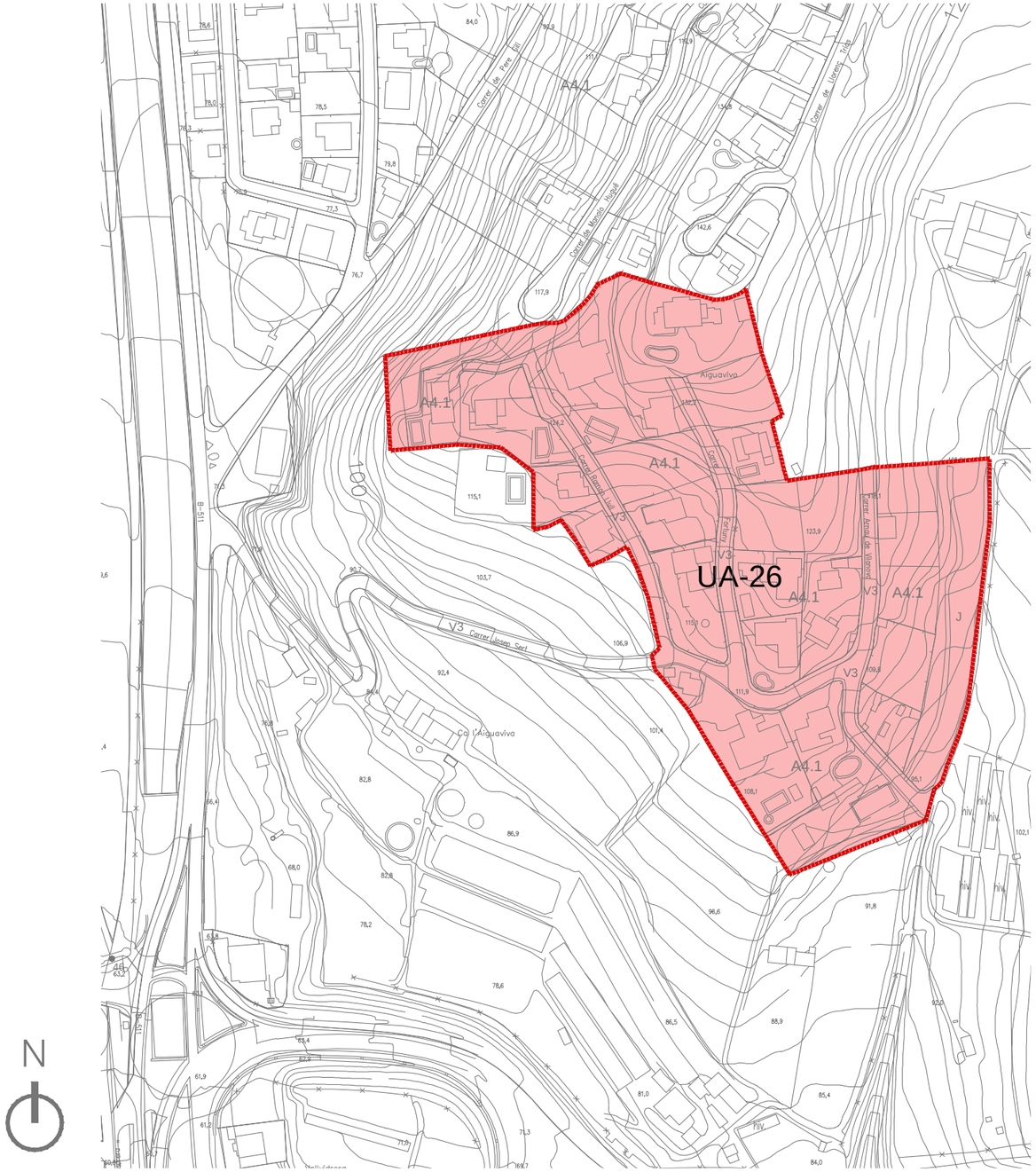


SITUACIÓ E. 1/50.000



EMPLAÇAMENT E. 1/25.000



N

ÀMBIT -----

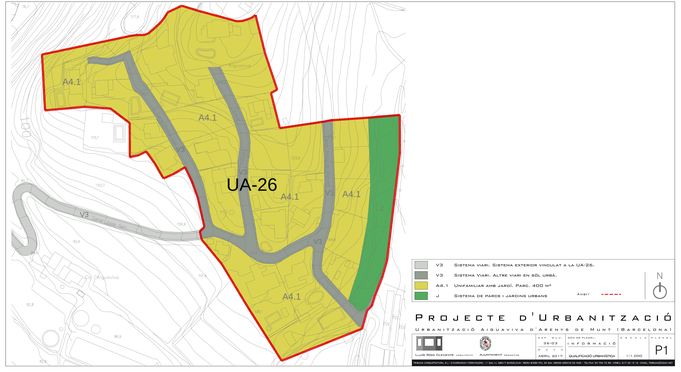
E. 1/2.500

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE	AJUNTAMENT PROMOTOR	EXP. NUM. 36-03 / DATA ABRIL 2017	NOM DE PLÀNOL: INFORMACIÓ / SITUACIÓ - EMPLAÇAMENT	ESCALA / PLÀNOL P0

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Ajuntament d'Arenys de Munt

Data: 29-03 / abril 2019

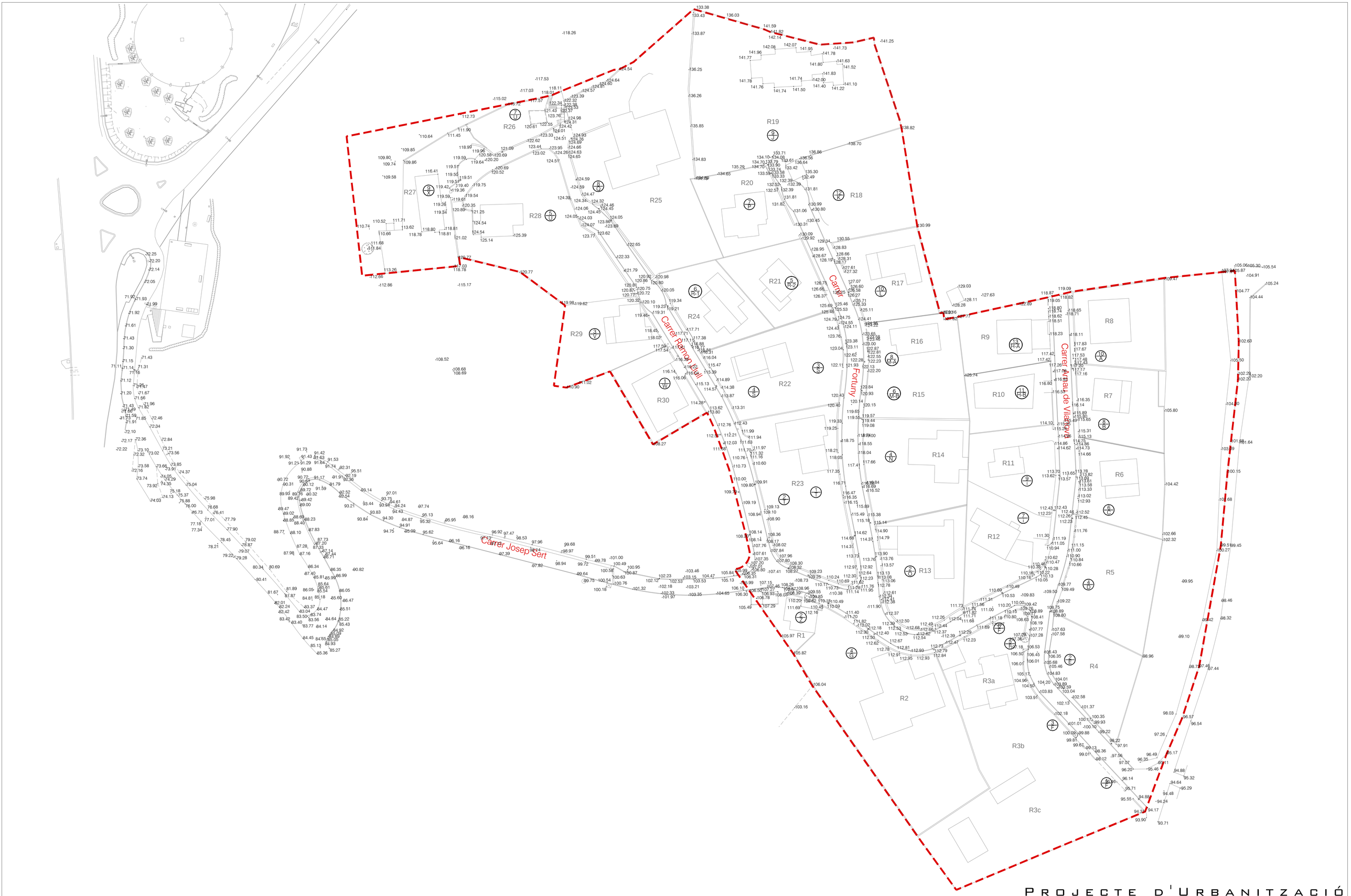
Informació

Plànol: Qualificació urbanística

1:1.000

P1

Carrer Major, 1 - 08358-Arenys de Munt - Tel.: 937 958 000 - Fax: 937 958 001 - E-mail: info@arenysdemunt.cat - Horari: 9.00 h a 14.00 h, de dilluns a divendres



PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA

RELACIÓ ACTUAL ENTITATS

ÀMBIT

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:		PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL	ESCALA	P2
DATA			
ABRIL 2017	TOPOGRÀFIC	1/500	

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C.BARRACO I FORMIGUERA, 11 2on.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BESBE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

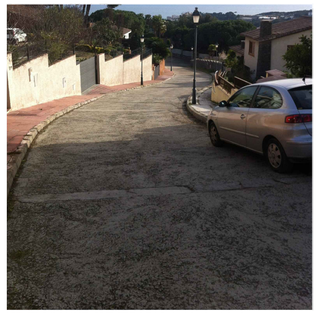


FOTO 1

FOTO 2

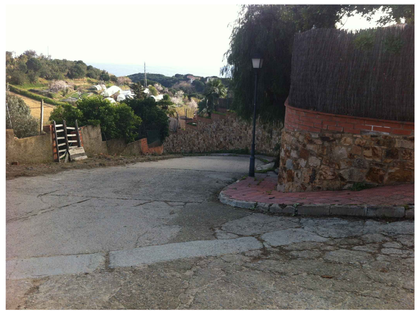


FOTO 3

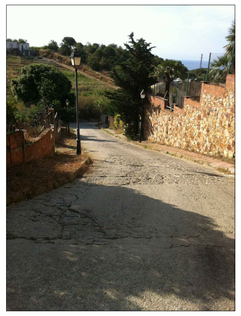


FOTO 4

FOTO 5

FOTO 6

FOTO 7

FOTO 8

FOTO 9

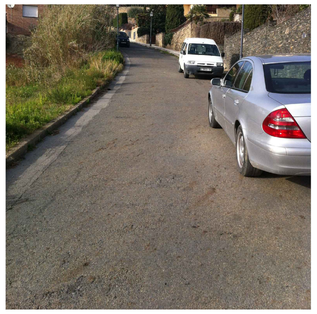


FOTO 10

FOTO 11

FOTO 12

FOTO 13

FOTO 14

FOTO 15

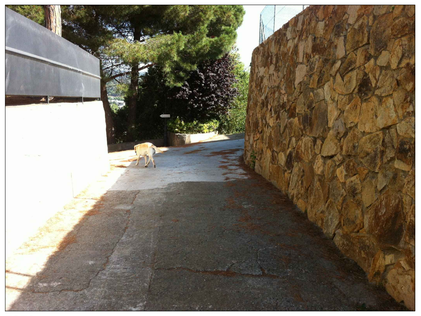


FOTO 16

FOTO 17

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA

RELACIÓ ACTUAL ENTITATS

ÀMBIT

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM. 36-03

DATA ABRIL 2017

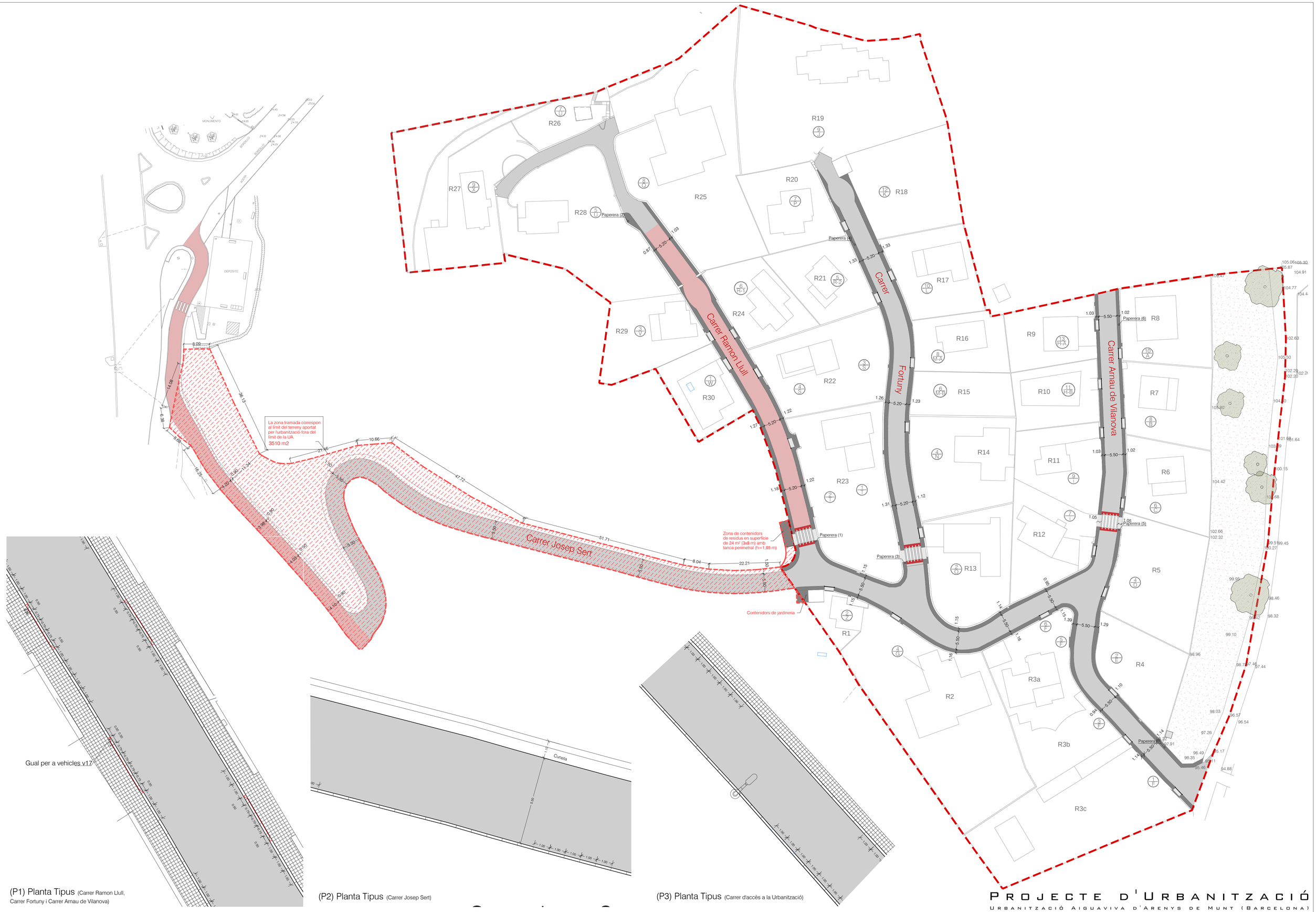
NOM DE PLÀNOL: ESTAT ACTUAL

FOTOGRAFIES

ESCALA

PLÀNOL P3

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. · C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA · RIERA BIBBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR · TEL/FAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



(P1) Planta Tipus (Carrer Ramon Llull, Carrer Fortuny i Carrer Arnau de Vilanova)

(P2) Planta Tipus (Carrer Josep Sert)

(P3) Planta Tipus (Carrer d'accès a la Urbanització)

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

- Reconstrucció de Paviment Asfàltic existent.
- Asfaltat sobre paviment de formigó existent sanejat.
- Reconstrucció integral de la Vorera i Vorada amb vorades tipus T3 i paviment de voreres amb panot de 9 pastilles.
- Reconstrucció integral de la Vorera i Vorada amb vorades tipus T3 i paviment de voreres amb panot de 5 Ratlles.

NOTA:
LA SUBBASE QUE S'ENDERROQUI PER FER ELS SERVEIS HAURÀ DE REFER-SE AMB LES MATEIXES CONDICIONS (GRUIX, TIPUS DE FORMIGÓ) QUE EL PAVIMENT EXISTENT.

NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA
RELACIÓ ACTUAL ENTITATS
ÀMBIT

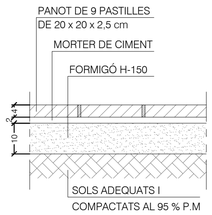
N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE
AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	PROPOSTA	1/500	P4.1
DATA: ABRIL 2017	REHABILITACIÓ DE PAVIMENTACIÓ PLANTA GENERAL		

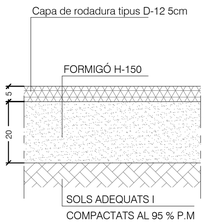
TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L · C/GARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ón 1A. 08017 BARCELONA · RIERA BISBE POL 39 2ón. 08350 ARENYS DE MAR · TELFAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

Ferm Vorera



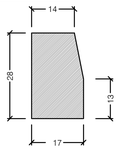
E. 1/10

Ferm Calçada



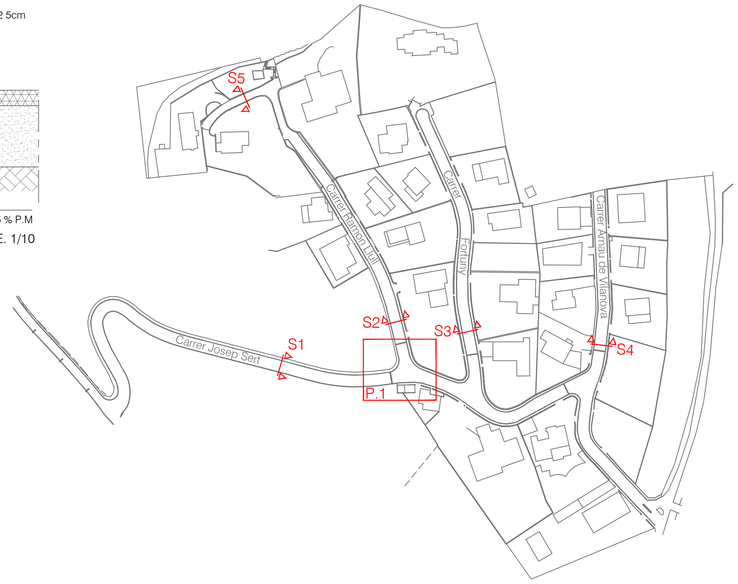
E. 1/10

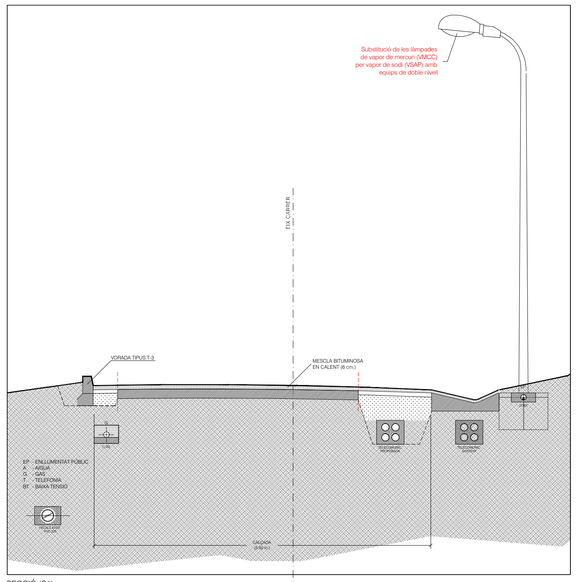
Vorada T-3



E: 1/10

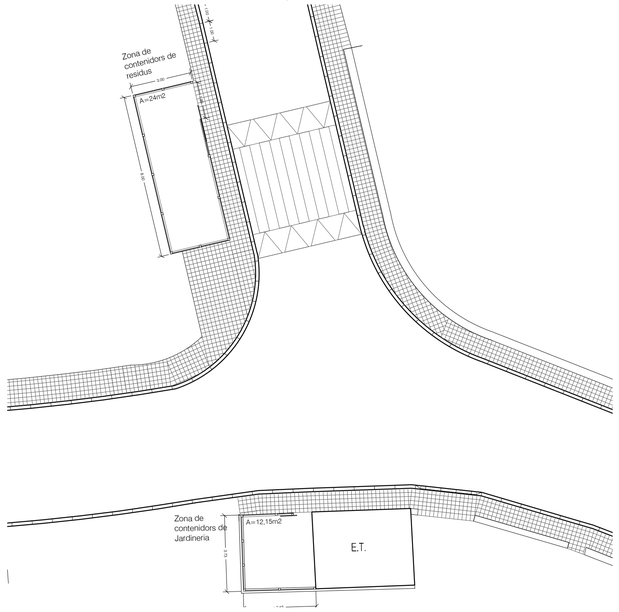
L = 100 cm.
Pes: 106 kg/ml
Vorada prefabricada de formigó doble capa d'alta qualitat. Cara vista: lisa.
Resistència a la compresió (UNE 83.302-83.303-83.304)
Normal: 350 kg/cm²; Super: 500 kg/cm²
Coef. absorció d'aigua (UNE 127.025-127.027)
Max.: 9 %



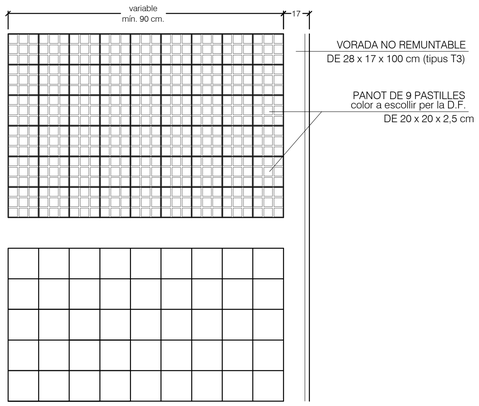


SECCIÓ (S1)
VIAL ACCÉS C/ JOSEP SERT

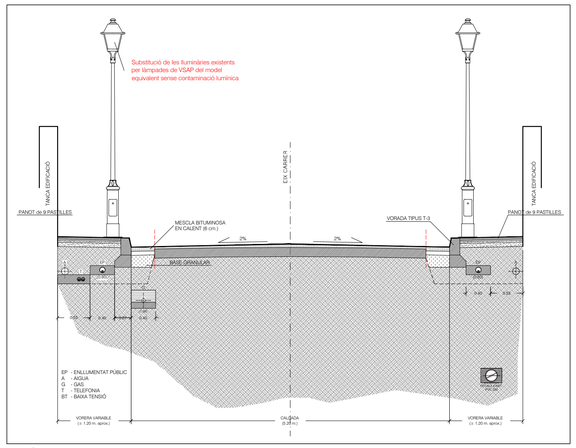
P. 1 Contenidors de residus en superficie



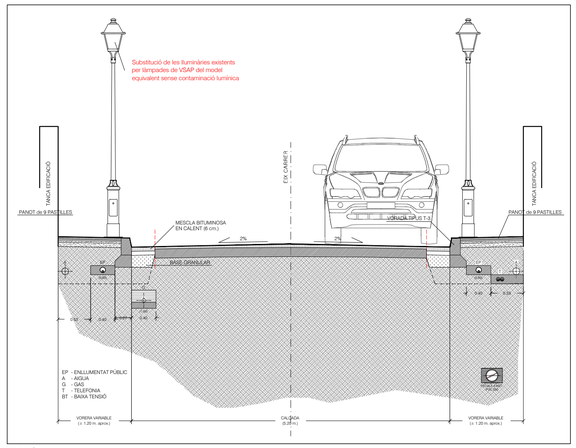
Vorera (planta)



E. 1/20



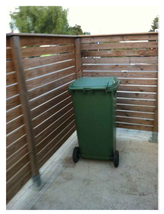
SECCIÓ (S2)
C/ RAMON LLULL



SECCIÓ (S3)
C/ FORTUNY

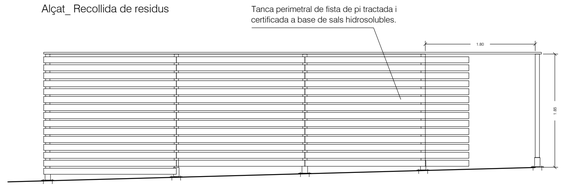
① Zona de contenidors de residus en superficie de 24 m² (3x8 m) amb tanca perimetral de fusta de pi tractada i certificada a base de sals hidrosolubles de 1,85 m d'alçada, amb porta corredissa d'accés, de 1,80 m. d'amplada, amb suports.

② Zona de contenidors de jardineria en superfície amb tanca perimetral de fusta de pi tractada i certificada a base de sals hidrosolubles de 1,85 m d'alçada, amb porta corredissa d'accés, de 0,80 m. d'amplada, amb suports.

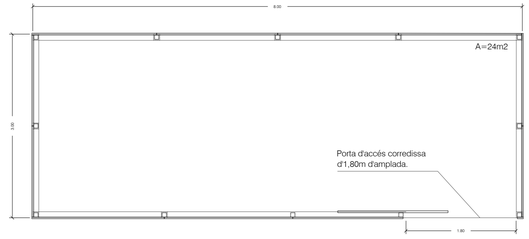


Detall 1
Tancat de l'àrea de recollida de residus

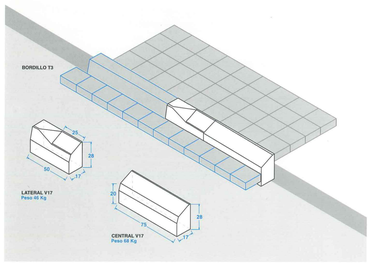
Alçat_ Recollida de residus



Planta_ Recollida de residus

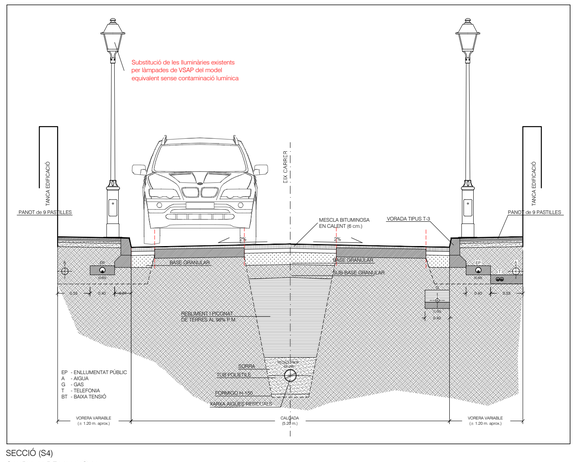


VADO PARA VEHÍCULOS V17

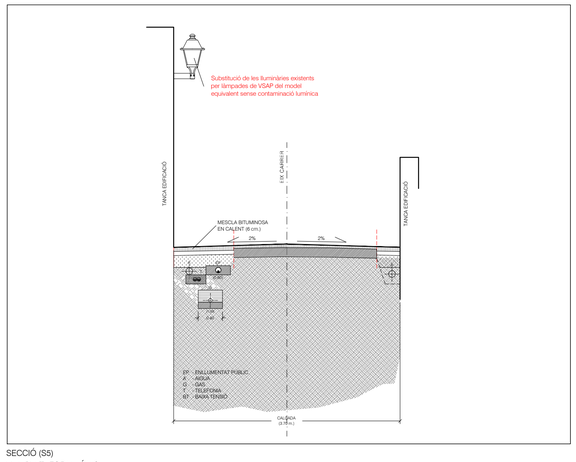


breincopaisatgisme

1. PIEZA DE VADO CENTRAL de 17x75x28x20
2. PIEZA DE VADO LATERAL IZQUIERDA de 17x50x28x25
3. PIEZA DE VADO LATERAL DERECHA de 17x50x28x25
4. BORDILLO TIPO T3 de 28x17x100
5. RIGOLA HIDRAULICA de 20x20x8



SECCIÓ (S4)
C/ ARNAU DE VILANOVA



SECCIÓ (S5)
VIAL PLATAFORMA ÚNICA

DISTANCIA MÍNIMA ENTRE XARXES 30 cm AMB PARAL·LELISME I ENCREUAMENTS AMB UNA CONNEXIÓ DE SERVEI.

Nota:
Distància mínima entre xarxes 30 cm. amb paral·lelisme i encreuaments amb una connexió de servei.

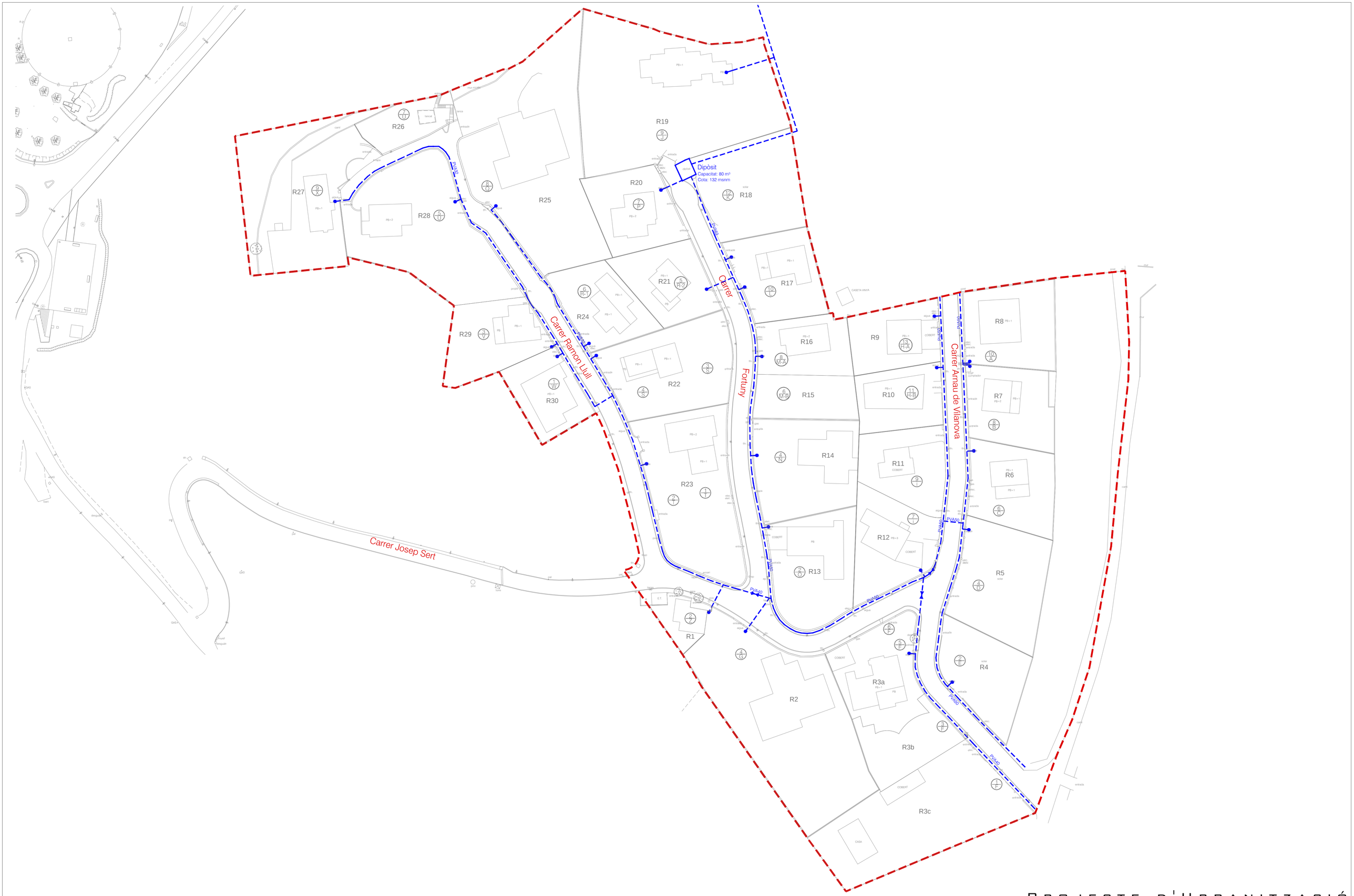
N

Projecte d'Urbanització
Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Lluís Roig Clemente arquitecte — Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	PROPOSTA	1/150 1/50	P4.2
Data: Abril 2017	REHABILITACIÓ DE PAVIMENTACIÓ SECCIONS TIPUS I DETALLS		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. · C/GARRASCO I FORMIGUERA, 11 2Ùn.1A. 08017 BARCELONA · RIERA BISBE POL 39 2Ùn. 08350 ARENYS DE MAR · TELFAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Canonada Subministrament Aigua Potable PVA

Connexió de la Xarxa a Armari d'usuari existent

Vàlvula

Numeració policia propietats

Relació actual entitats

Àmbit

N

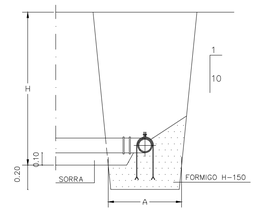
Lluís Roig Clemente arquitecte

Ajuntament promotor

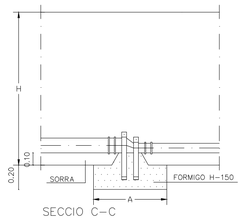
Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Estat actual	1/500	P5.1
Data: abril 2017	Xarxa d'aigua potable		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C.CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL, 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

DERIVACIO EN "T"

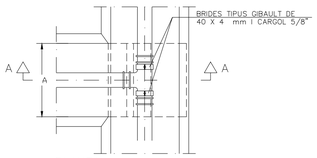


CON DE REDUCCIÓ

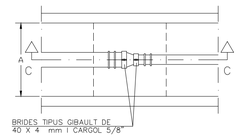


SECCIO C-C

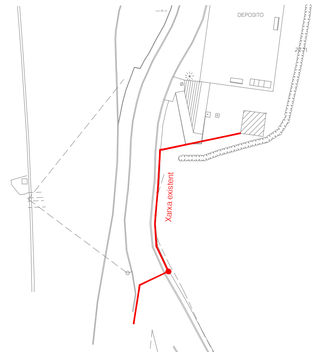
SECCIO A-A

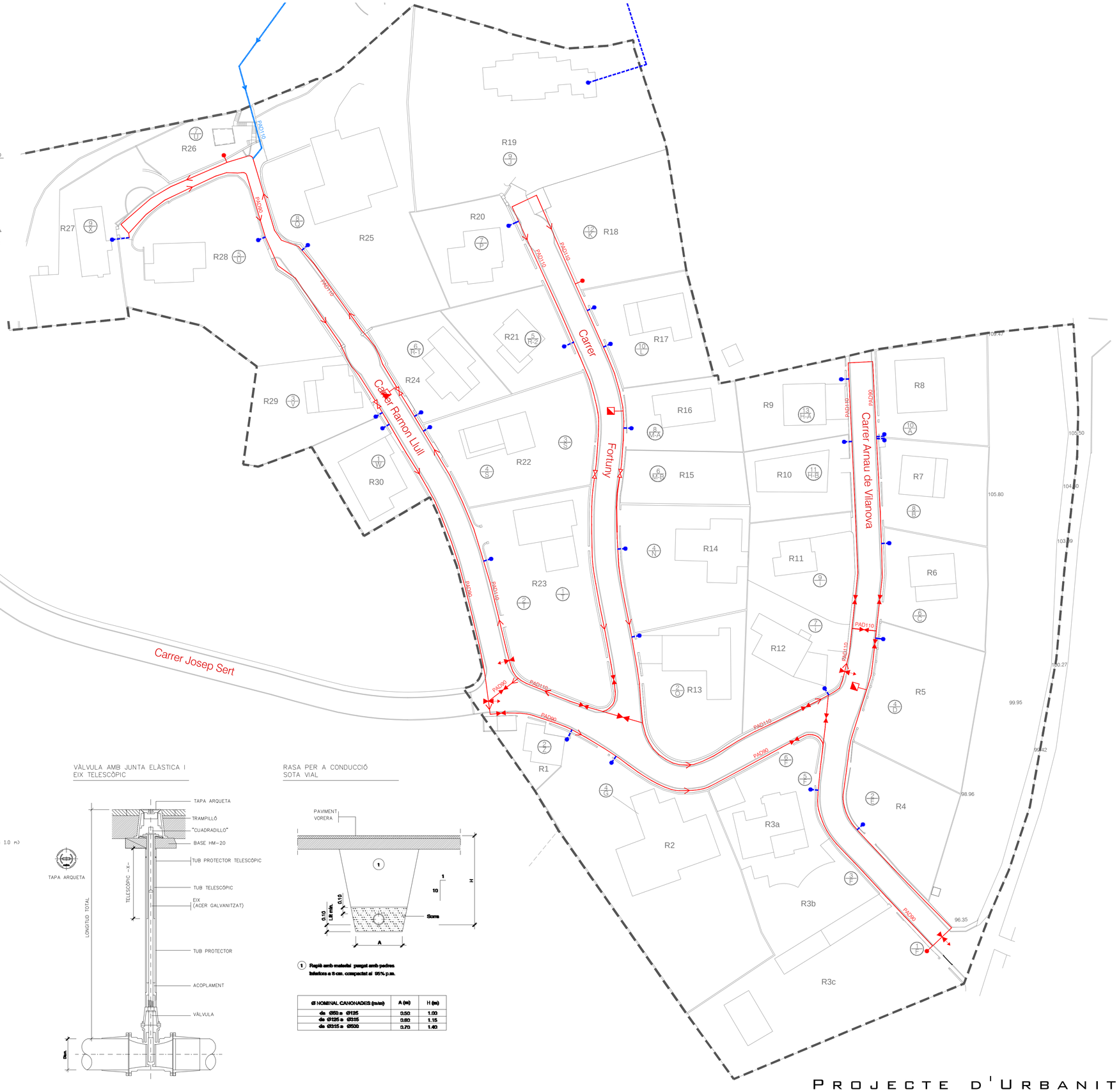


PLANTA

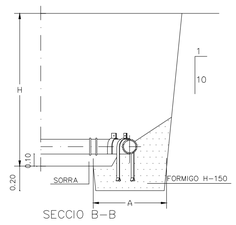


PLANTA

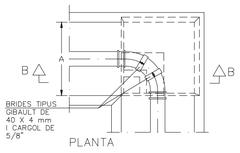




CORBES A 90°
(radi curvatura minim = 1.5 Ø)

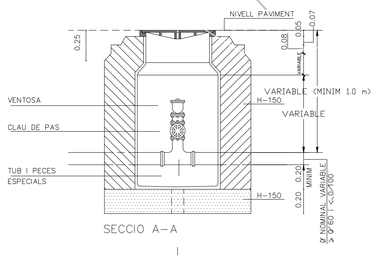


SECCIO B-B

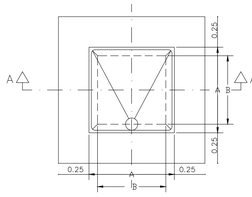


PLANTA

TRONETA TIPUS I (PER A VALVULA VENTOSA)



SECCIO A-A



PLANTA

VÀLVULA AMB JUNTA ELÀSTICA I EIX TELESCÒPIC

RASA PER A CONDUCCIÓ SOTA VIAL

1 Rapió amb material pungat amb pedres. Intefora a 8 cm. compactat al 95% p.m.

Ø NOMINAL CANONADES (mm)	A (m)	H (m)
de Ø50 a Ø125	0.50	1.00
de Ø125 a Ø315	0.60	1.15
de Ø315 a Ø500	0.70	1.40

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

- Escomesa des de la urbanització
- Canonada PAD160 o PAD90 (segons tram)
- Connexió de la Xarxa a Armari d'usuari existent
- Connexió de la Xarxa a Armari d'usuari nou
- Vàlvula
- Hidrant
- Descàrrega
- Vàlvula de pas per sectoritzar
- Numeració policia proposada
- Relació actual entitats
- Àmbit

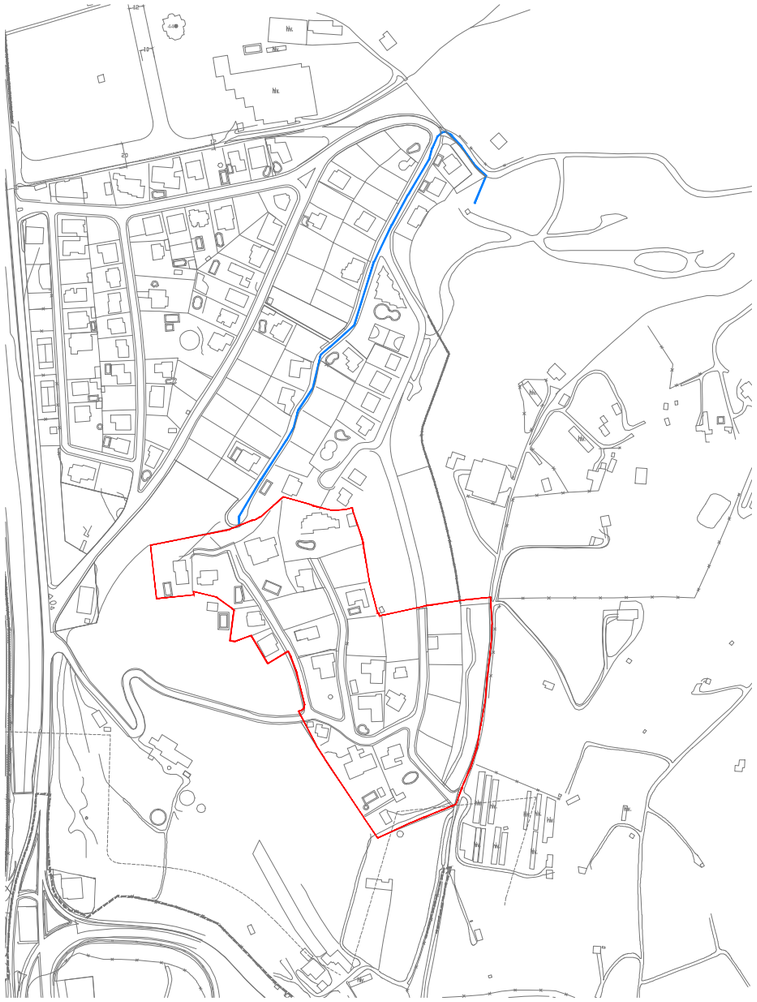
N

Lluís Roig Clemente arquitecte
Ajuntament promotor

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	PROPOSTA	1/500	P5.2
DATA: ABRIL 2017	XARXA D'AIGUA POTABLE		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/ARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on.1a. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

Escomesa d'aigua des del dipòsit de l'Ajup



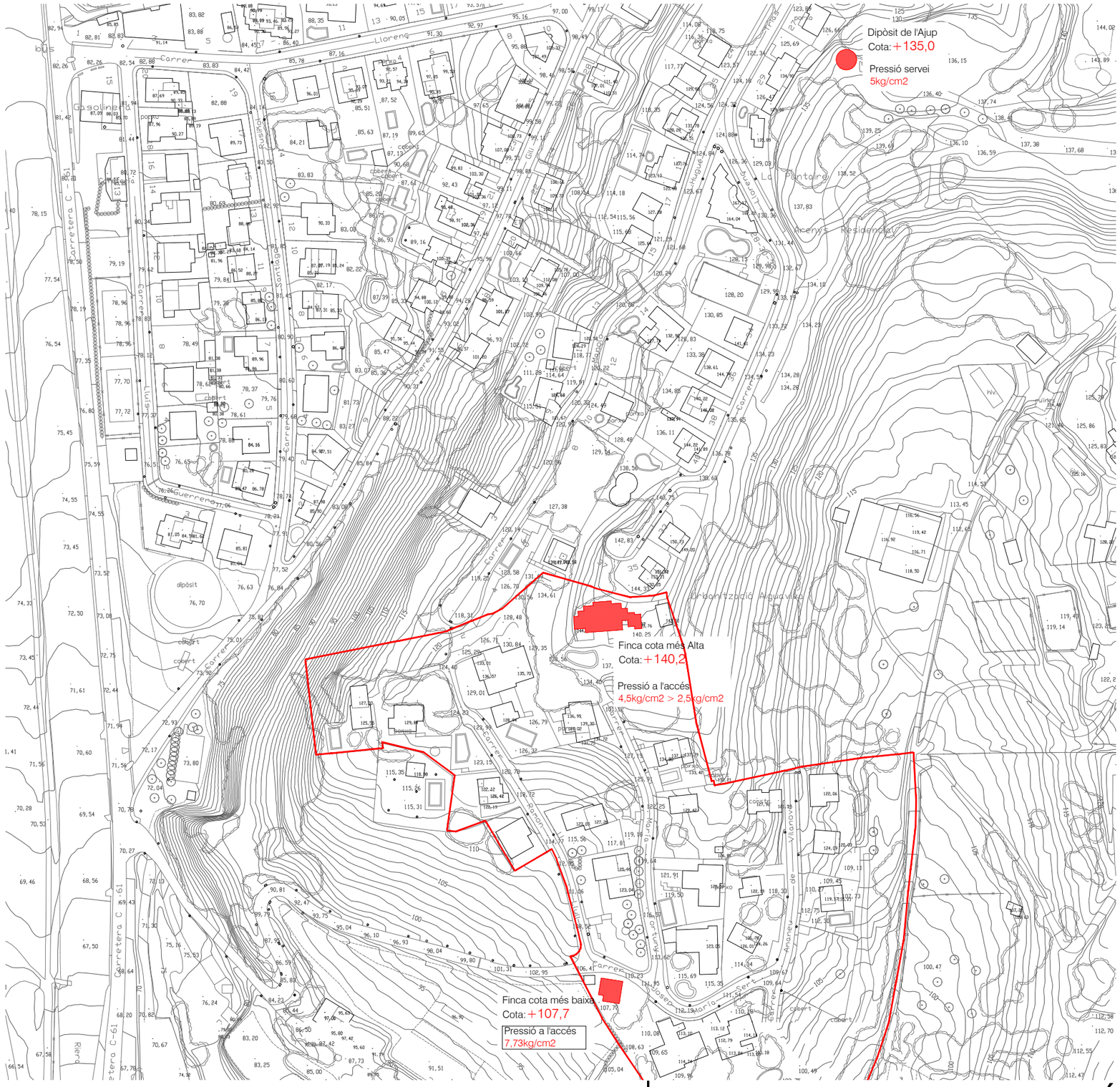
Escala: 1/5000

Escomesa des de la urbanització L'AJUP

Pressió de servei: 5Kg/cm2

△h més desfavorable: 5,2m (entre dipòsit i parcel·la més alta)

Segons la "Ordenança municipal de servei públic d'abastament d'aigües d'Arenys de Munt la pressió a l'entrada de cada parcel·la no pot ésser superior a 2,5 kg/cm2. Amb una pressió de servei del dipòsit de 5kg/cm2 per a no quedar per sota d'aquesta pressió mínima cap parcel·la hauria de quedar 25 m per sobre de la cota del dipòsit. Amb el topogràfic de la zona justifiquem totes les pressions d'accés a les parcel·les ja que la més desfavorable queda 5,2 m per sobre del dipòsit. S'haurà de disposar un reductor de pressió a l'accés de cada parcel·la.



Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Numeració policia proposada

Relació actual entitats

Àmbit

N

Lluís Roig Clemente arquitecte

Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Proposta	1/500	P5.3
Data: abril 2017	Justificació de les pressions per cotes topogràficament		

TRIBUNA d'ARQUITECTURA, S.L - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on.1a. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

- Canalització de Gas. Pressió Escomesa. Material: Polietilè. (PE)
- Canalització de Gas. Pressió Mitja B. Material: Polietilè. (PE)
- Canalització de Transport de Gas.

Numeració policia proposada

Relació actual entitats

Àmbit

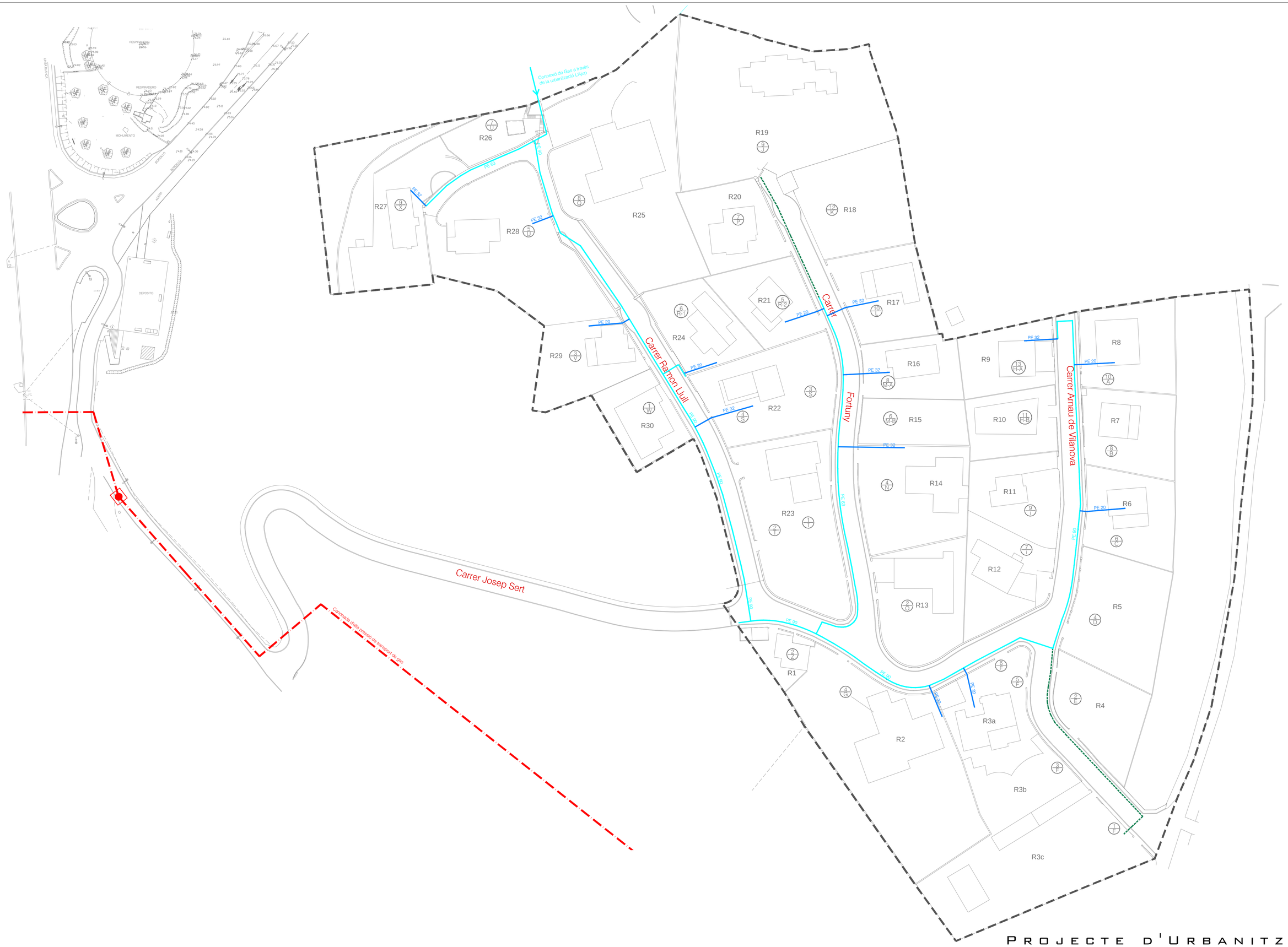
N

Lluís Rois Clemente arquitecte

Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Estat actual	1/500	P6.1
Data: Abril 2017	Xarxa de Gas Natural		

Tribuna Arquitectura, S.L. - Ciarrasco i Formiguera, 11 2on.1a. 08017 Barcelona - Riera Bisbe Pol, 39 2on. 08350 Arenys de Mar - Telfax: 93 795 70 98 - Mòbil: 617 40 19 16 - Email: tribuna@coac.net



Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Canalització de Gas. Pressió Escomesa. Material: Polietilè. (PE)

Canalització de Gas. Pressió Mitja B. Material: Polietilè.(PE).Estat Actual

Canalització de Gas. Pressió Mitja B. Material: Polietilè.(PE). Proposta

Numeració policia proposada

Relació actual entitats

Àmbit

N

Lluís Rois Clemente arquitecte

Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Proposta	1/500	P6.2
Data: Abril 2017	Xarxa de Gas Natural		

Tribuna d'Arquitectura, S.L. · C/Garrasco i Formiguera, 11 2on. 1a. 08017 Barcelona · Riera Bisbe Pol, 39 2on. 08350 Arenys de Mar · Tel/Fax: 93 795 70 98 · Mòbil: 617 40 19 16 · Email: tribuna@coac.net

Projecte d'Urbanització

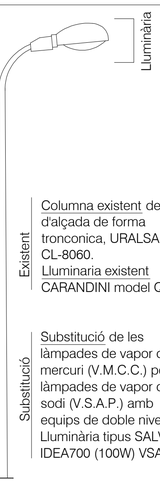
Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

- Línia Elèctrica
- Línia Elèctrica amb Passatubs
- Caixa de Connexions
- Quadre General de Protecció i Comandament amb Equip Reductor de Nivell Lumínic
- Luminària Salvi Model Idea 700 Làmpada de V.S.A.P. amb Equips de Doble Nivell
- Luminària Salvi Model Ochocentista IP44 Làmpada de V.S.A.P. sense Contaminació Lumínica
- Numeració Policial Proposada
- Relació actual entitats
- Àmbit

N

Lluís Roig Clemente arquitecte
Ajuntament promotor
Tribuna d'Arquitectura, S.L. - C/Carrasco i Formiguera, 11 2on.1a. 08017 Barcelona - Riera Bisbe Pol, 39 2on. 08350 Arenys de Mar - Telfax: 93 795 70 98 - Mòbil: 617 40 19 16 - Email: tribuna@coac.net

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Estat actual i proposta		
Data			
Abril 2017	Enllumenat Públic	1/500	P7.1



Columna existent de 8 mts. d'alçada de forma tronconica, URALSA mod. CL-8060.
Lluminaria existent CARANDINI model QS-2V.

Substitució de les làmpades de vapor de mercuri (V.M.C.C.) per làmpades de vapor de sodi (V.S.A.P.) amb equips de doble nivell. Lluminària tipus SALVI, IDEA700 (100W) VSAP.

LINIA 2

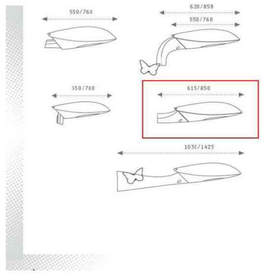
IDEA

Luminaria concebida para iluminación funcional de tipo viaí, de diseño moderno de formas ligeras, puras y elegantes. Fabricada en fundición de aluminio dispone de ópticas de alto rendimiento apropiadas según cada proyecto.

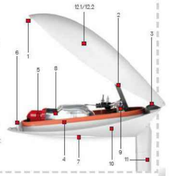
- LA MÁS ROBUSTA DENTRO DE SU SEGMENTO
- REALIZADA 100% EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO
- ÓPTICA DE ALTO RENDIMIENTO, 86%
- BLOQUE ÓPTICO IP 67
- CONJUNTO LUMINARIA IP 67
- ADMITE ÓPTICA ASIMÉTRICA Y SIMÉTRICA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

LONGITUD: DE 660 A 762 MM
ALTO: DE 228 MM A 309 MM
ANCHO: 243 MM / 222 MM
CONEXIÓN: TERMINAL HEMBRA Ø INT: 60MM / Ø EXT: 76MM
ÓPTICA: MID ARTECH® / MICRO ARTECH®
INDICE DE PROTECCIÓN: IP 67 Q.O./ IP 66 LUMINARIA
RESISTENCIA A LOS IMPACTOS: IK 09
TENSIÓN NOMINAL: 230V - 50HZ
AISLAMIENTO ELÉCTRICO: CLASE I (OPCIONAL CLASE II)
PESO EN VACÍO: 9 KG / 8 KG
RESISTENCIA AERODINÁMICA (CXS): 0,12 M2 / 0,09 M2
NORMA EN 60598 60015



1.Cierre de palanca de aluminio extruido
2.Compás semi-automático para tareas de mantenimiento
3.Bisagra integrada en la fundición
4.Junta de silicona: efecto doble estanqueidad
5.Portalámparas con rejilla de lámpara
6.Centradores para facilitar el cierre de la cúpula
7.Difusor de vidrio lenticular de 4 mm
8.Grupo óptico IP67. Reflector de alto rendimiento 83%
9.Equipo electromagnético o electrónico desmontable. Clase I.
10.Cuerpo en fundición de aluminio : Color Gris plata G2.
11.Brazo intercambiable Top y/o Horizontal
12.1.Cúpula en fundición de aluminio: Color Gris plata G2.
IDEA PREMIUM
12.2 Cúpula en fundición de aluminio: Color RAL a elegir.

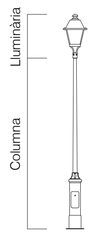


Existent

Columna existent de 3,50 mts. d'alçada, de la casa SALVI model Ochocentista.
Lluminaria existent Model AG-16 Vsap de 150W

Substitució

Substitució de les làmpades de vapor de mercuri (V.M.C.C.) per làmpades de vapor de sodi (V.S.A.P.) del model equivalent sense contaminació lumínica. Lluminària de la casa SALVI model Ochocentista.



LINIA 1

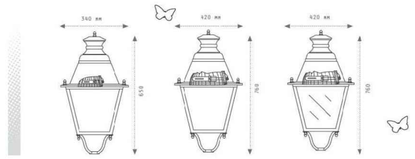
ochocentista

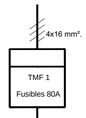
La clásica luminaria OCHOCENTISTA incorpora ahora un reflector asimétrico de dimensiones reducidas, rendimiento excelente y un grado de estanqueidad IP67.

- CHAPA HIERRO ELECTROZINCADA
- DESDE 70W A 150W
- TORNILLERIA ALSI 304
- TAPA CON JUNTA DE SILICONA
- FÁCIL ACCESO A EQUIPO Y LÁMPARA
- IMPRIMACIÓN EPOXI Y ACABADO POLIURETANO
- C EN 60598

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

LONGITUD	650 mm / 760 mm
DIÁMETRO	Ø340 / Ø420 mm
LÁMPARAS SAP/ HM	70 W / 100 W / 150 W
CONEXIÓN A COLUMNA	TERMINAL ROSCADO DE 3/4"
ÓPTICA	DIFUSOR PC / CRISTAL PLANO
FHS	0,1 %
ÍNDICE RESISTENCIA	IK 10
INDICE PROTECCION	IP 67
CLASE	I



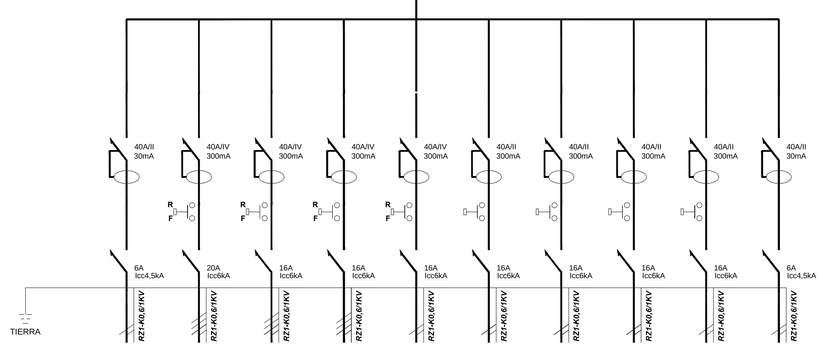


TMF 1
Fusibles 80A

I.C.P
20A

4x16 mm² + 16 mm2 (T)

I.G.A+Sobretensiones
20A



LiNEA	MAN	L-1	L-2	L-3	L-4	L-M1	L-M2	L-M3	L-M4	TELEGESTIO
DENOMINACIÓN	*MANIOBRA Y ALUMBRDO CUADRO*	*LINIA 1*	*LÍNIA 2*	*LÍNIA 3*	*LÍNIA 4*	*MANIOBRA DOBLE NIVELL LINIA 1*	*MANIOBRA DOBLE NIVELL LINIA 2*	*MANIOBRA DOBLE NIVELL LINIA 3*	*MANIOBRA DOBLE NIVELL LINIA 4*	*TELEGESTIO*
POTENCIA (W.)	50	4500	4000	900	600	100	100	100	100	50
SECCIÓN CABLE (mm².)	1,5	6	6	6	6	6	6	6	6	1,5
CDT (%)	0,01	2,33	2,63	0,34	1,10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,01

CUADRO GENERAL ALUMBRADO

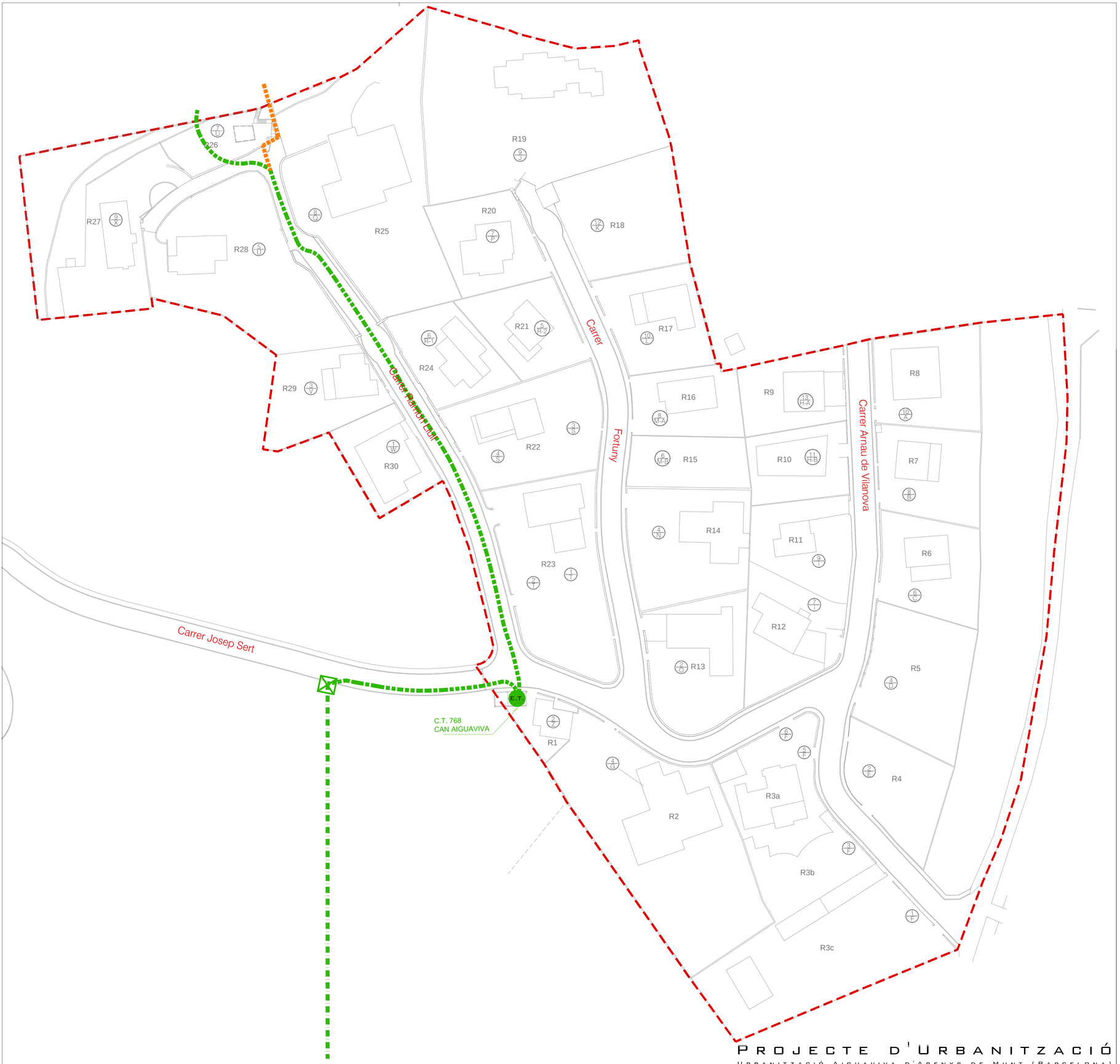
PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE
AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM. 36-03
DATA ABRIL 2017
NOM DE PLÀNOL: ESTAT ACTUAL I PROPOSTA
ENLLUMENTAT PÚBLIC
DETALLS I ESQUEMA UNIFILAR
ESCALA
PLÀNOL P7.2

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON 1A. 08017 BARCELONA - RIERA BIBBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

- Xarxa Soterrada de Mitja Tensió 25kv -Existent
- Xarxa Aèrea de Mitja Tensió 25 kv - Existent
- Centre de distribució en superfície - Existent
- Torre existent a respectar - Existent
- Xarxa Soterrada de Mitja Tensió 25kv Proposta
- Numeració policia proposada
- Relació actual entitats
- Àmbit

N

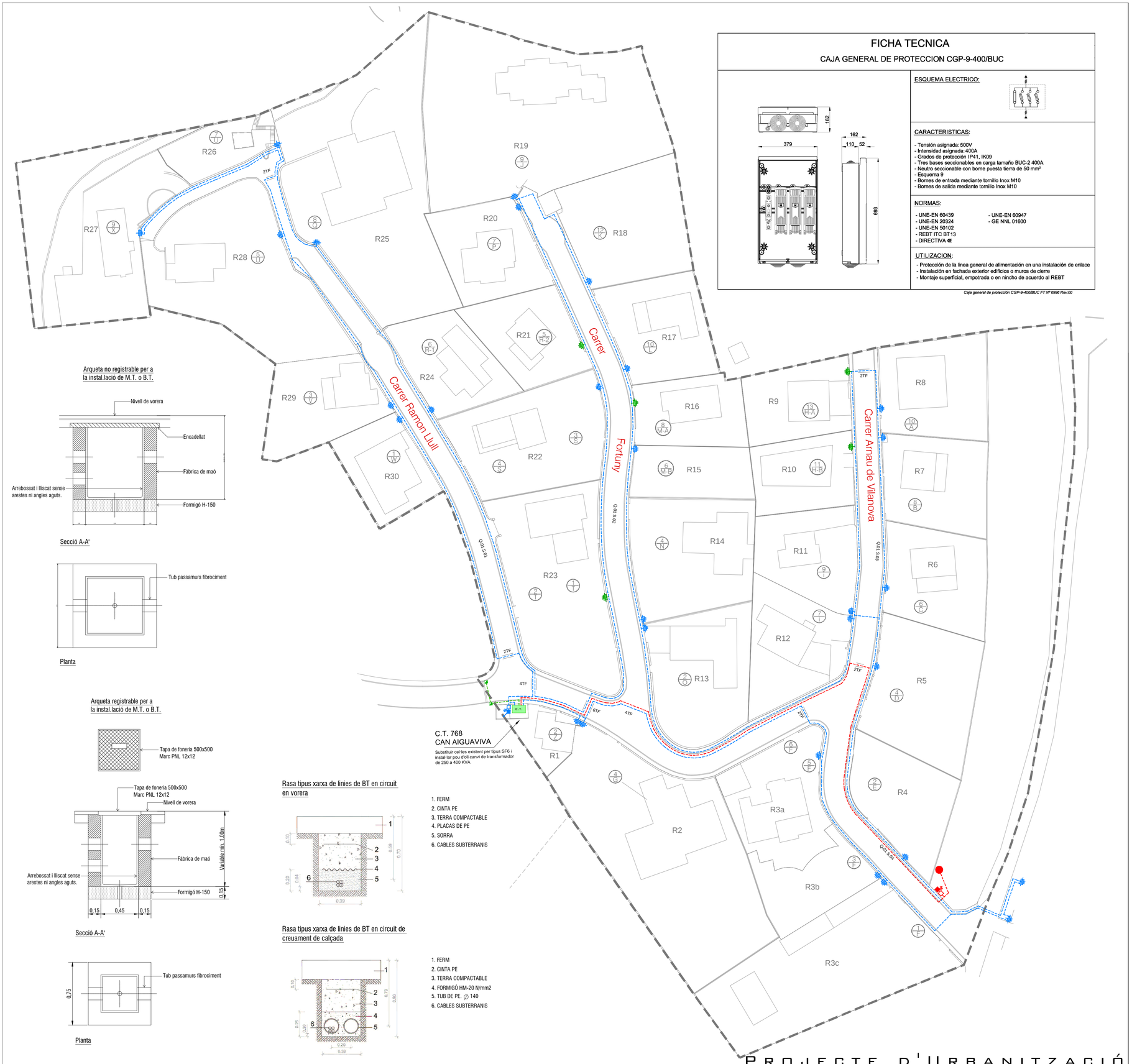
LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL I PROPOSTA	1/500	P8
DATA: ABRIL 2017	Xarxa de Mitja Tensió		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

Carrer Ramon Llull
Carrer Fortuny
Carrer Arnau de Vilanova
Carrer Josep Sert
3x 95+50 AL
3x 95+50 AL
3x 95+50 AL



FICHA TECNICA

CAJA GENERAL DE PROTECCION CGP-9-400/BUC

ESQUEMA ELECTRICO:

CARACTERISTICAS:

- Tensión asignada: 500V
- Intensidad asignada: 400A
- Grados de protección IP41, IK09
- Tres bases seccionables en carga tamaño BUC-2 400A
- Neutro seccionable con borne puesta tierra de 50 mm²
- Esquema 9
- Bornes de entrada mediante tornillo Inox M10
- Bornes de salida mediante tornillo Inox M10

NORMAS:

- UNE-EN 60439
- UNE-EN 20324
- UNE-EN 50102
- REBT ITC BT 13
- DIRECTIVA CE
- UNE-EN 60947
- GE NNL 01600

UTILIZACION:

- Protección de la línea general de alimentación en una instalación de enlace
- Instalación en fachada exterior edificios o muros de cierre
- Montaje superficial, empotrada o en nincho de acuerdo al REBT

Caja general de protección CGP-9-400/BUC FT Nº 6996 Rev.00

Arqueta no registrable per a la instal.lació de M.T. o B.T.

Secció A-A'

Planta

Arqueta registrable per a la instal.lació de M.T. o B.T.

Secció A-A'

Planta

Rasa tipus xarxa de linies de BT en circuit en vorera

1. FERM
2. CINTA PE
3. TERRA COMPACTABLE
4. PLACAS DE PE
5. SORRA
6. CABLES SUBTERRANIS

Rasa tipus xarxa de linies de BT en circuit de creuament de calçada

1. FERM
2. CINTA PE
3. TERRA COMPACTABLE
4. FORMIGÓ HM-20 N/mm2
5. TUB DE PE. ∅ 140
6. CABLES SUBTERRANIS

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

NOTA:

ES COL·LOCARÀ UN REDUCTOR D'ELECTRICITAT A LA E.T. I ES SUBSTITUIRAN LES CAIXES DE COMPTADORS DE BAIXA TENSIÓ PER UNES ALTRES ENCASTADES A LES TANQUES DE LES PARCEL·LES.

- BASTAMENT I ARMARI EXISTENT
- BASTAMENT I ARMARI A EXECUTAR PER COMPANYIA MS CGP - 9400 A INSTAL·LAR
- E.T. CENTRE DE DISTRIBUCIÓ DE 400 KVA BT.
- A.D.U. ARMARI DE DISTRIBUCIÓ URBANA
- CAIXA DE SECCIONAMENT I C.G.P.
- CONJUNT DE DIPÒSIT I BOMBA PER AL BOMBEIG D'AIGÜES RESIDUALS
- LÍNIA PER VIVENDES XARXA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ CABLE RV 240AL
- LÍNIA SISTEMA DE BOMBEIG XARXA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ CABLE RV 240AL
- LÍNIA PER ENLLUMENAT XARXA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ CABLE RV 240AL
- NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA
- RELACIÓ ACTUAL ENTITATS
- ÀMBIT
- N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE
AJUNTAMENT PROMOTOR
TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. · CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA · RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR · TELFAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	PROPOSTA	1/500	P9.2
DATA			
ABRIL 2017	XARXA DE BAIXA TENSIÓ		

Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

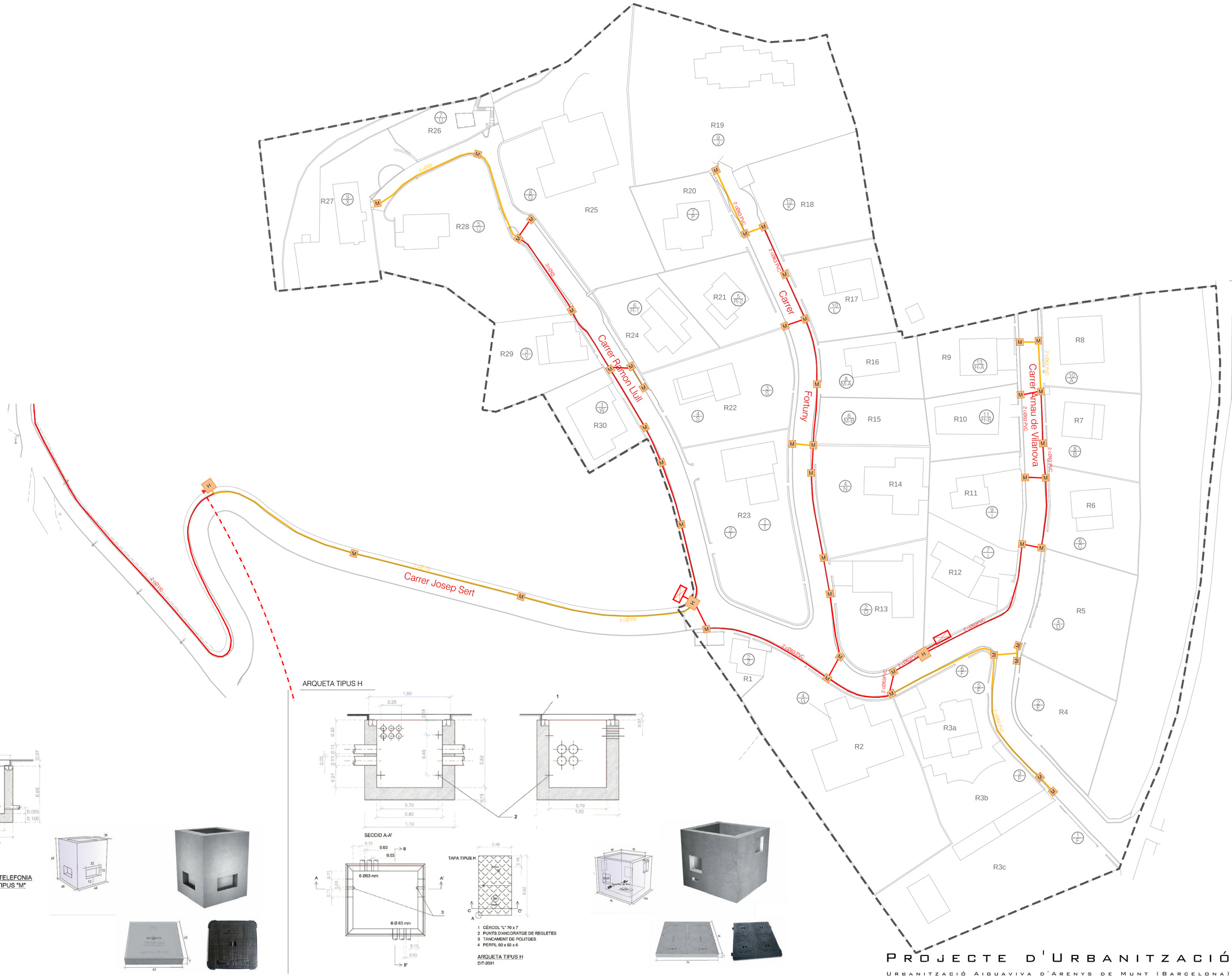
- Xarxa Soterrada de Telèfon de PVC (2 tubs de Ø63 mm. o 110mm)
- Xarxa Aèria de Telèfon
- Armaris existents
- Pal de conexió aèria
- M — Arqueta Prefabricada Tipus "M" (40 x 40)
- H — Arqueta Prefabricada Tipus "H" (100 x 100)
- Numeració policial proposada
- Relació actual entitats
- Àmbit

N

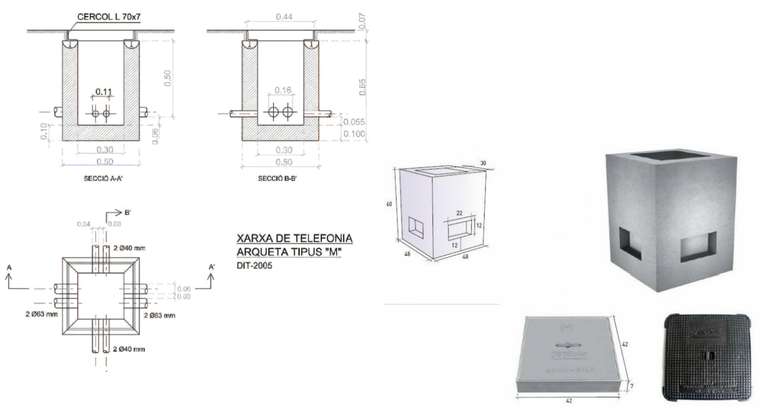
Lluís Roig Clemente arquitecte — Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol	Escala	Plànol
36-03	Estat actual	1/500	P10.1
Data: abril 2017	Xarxa de Telefonia		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. • C/ CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on.1a. 08017 BARCELONA • RIERA BIEBE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR • TEL/FAX: 93 795 70 98 • MÒBIL: 617 40 19 16 • EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



ARQUETA TIPUS M



ARQUETA TIPUS H

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

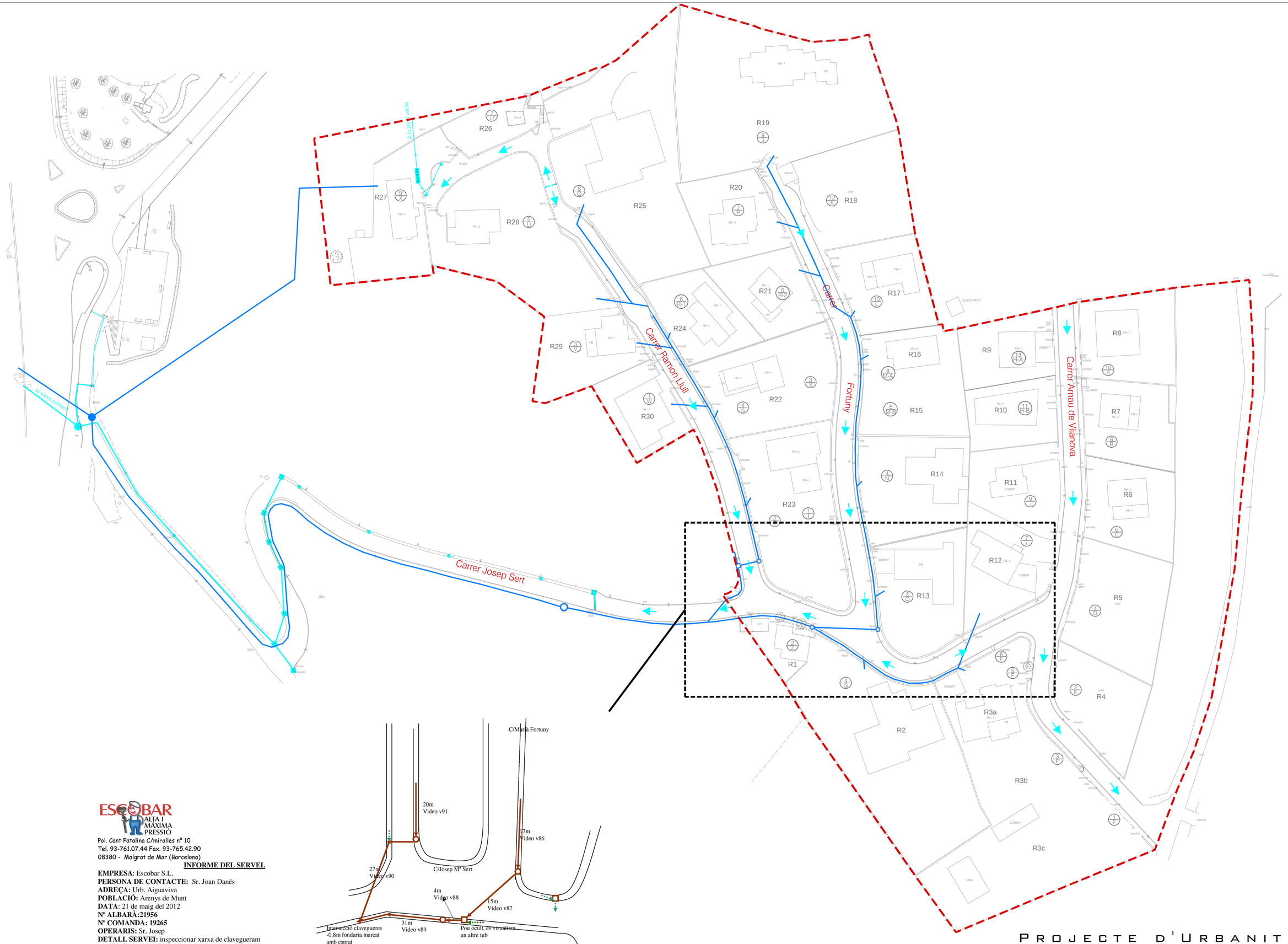
NOTA:
LA XARXA DE TELEFONIA EXISTENT AL CARRER D'ACCÉS A LA URBANITZACIÓ, C/ JOSEP SERT, QUEDARÀ SOTERRADA. ELS ARMARIS I PEDESTALS QUE S'EXECUTIN, NO SUPOSARAN CAP BARRERA ARQUITECTONICA.

- XARXA NOVA SOTERRADA DE TÈLEFON DE PVC (2 TUBS DE Ø63 MM. O 110MM)
- XARXA EXISTENT SOTERRADA DE TÈLEFON DE PVC (2 TUBS DE Ø63 MM. O 110MM)
- XARXA AÉRIA DE TELÉFON
- ARMARIS EXISTENTS
- PAL DE CONEXIÓ AÉRIA
- M ARQUETA PREFABRICADA TIPUS "M" (40 X 40)
- H ARQUETA PREFABRICADA TIPUS "H" (100 X 100)
- NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA
- RELACIÓ ACTUAL ENTITATS
- ÀMBIT
- N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE
AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	PROPOSTA	1/500	P10.2
DATA: ABRIL 2017	XARXA DE TELEFONIA		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. · C/ CARRASCO I FORMIGUERA, 11 20n.1A. 08017 BARCELONA · RIERA BIOSBE POL 39 20n. 08350 ARENYS DE MAR · TELFAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



ESCOBAR
ALTA I MÀXIMA PRESSIÓ
Pol. Cant Patalina C/miralles nº 10
Tel. 93-761.07.44 Fax. 93-765.42.90
08380 - Malgrat de Mar (Barcelona)

INFORME DEL SERVEI.

EMPRESA: Escobar S.L.
PERSONA DE CONTACTE: Sr. Joan Danés
ADREÇA: Urb. Aiguaviva
POBLACIÓ: Arenys de Munt
DATA: 21 de maig del 2012
Nº ALBARÀ:21956
Nº COMANDA: 19265
OPERARIS: Sr. Josep
DETALL SERVEI: inspeccionar xarxa de clavegueram
Inspecció realitzada amb minicamare → Tram visualitzat

NOTA:
DONADA L'EXISTÈNCIA DE POUS EN LA INSTAL·LACIÓ ACTUAL, EL DIMENSIONAT I EL RECORREGUT DE LA XARXA EXISTENT S'HA PRESSUPOSTAT PER EXTENCIÓ A LES CONCLUSIONS EXTRETES DE L'INFORME PER CCTV REALITZAT PER L'EMPRESA ESCOBAR, S.L.

- Xarxa Soterrada de Residuals
- Pou Registrable de Residuals
- Pou Registrable de Pluvials
- Reixa de Recollida de Pluvials
- Reixa Linial de Recollida de Pluvials
- Xarxa Soterrada de Pluvials

Numeració policia proposada
Relació actual entitats
Àmbit

N

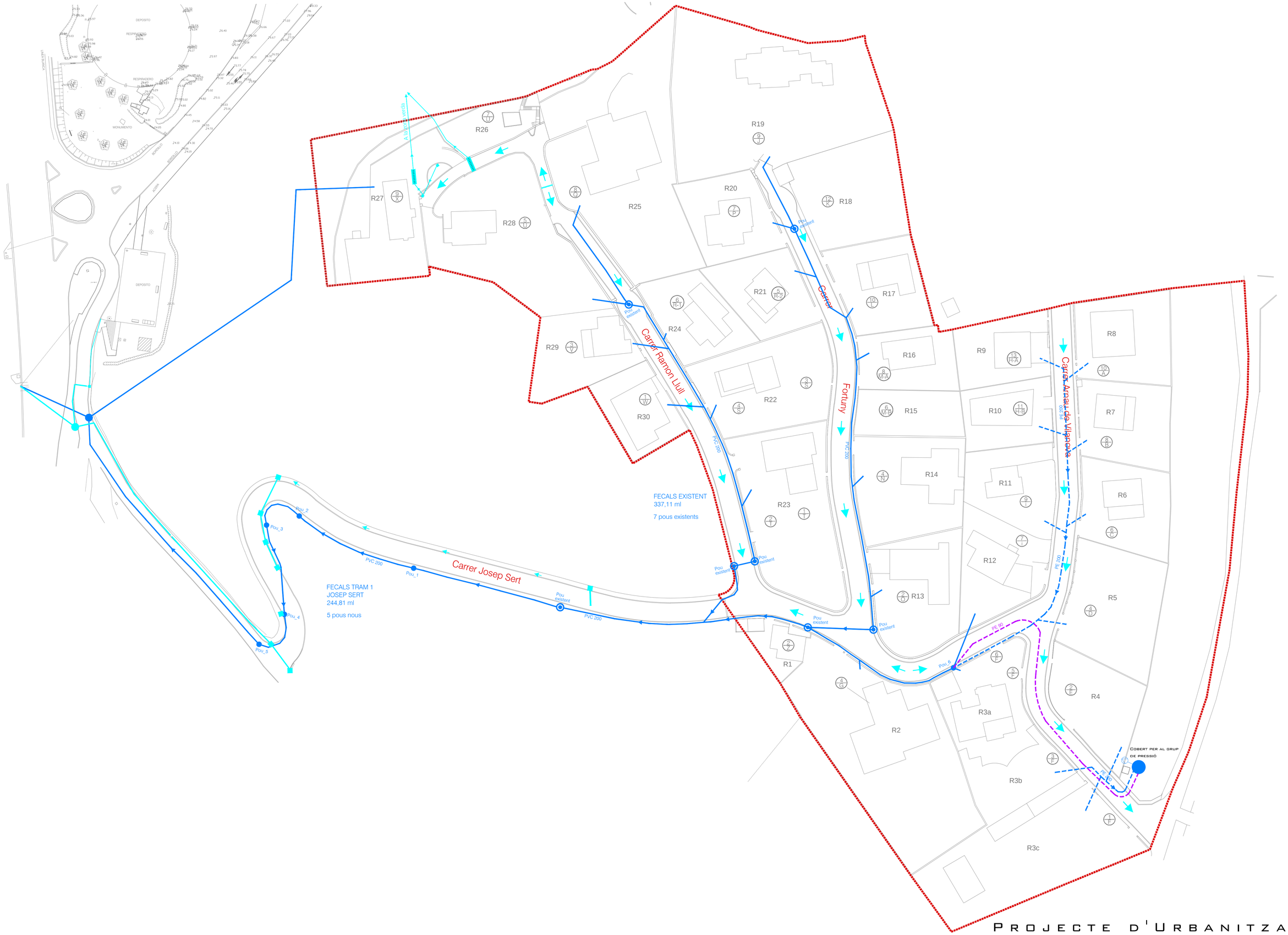
PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE — AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL	1/500	P11.1
DATA: ABRIL 2017	XARXA DE SANEJAMENT		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L • C/ARRASCO | FORMIGUERA, 11 2ON. 1A. 08017 BARCELONA • RIERA BESBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR • TEL/FAX: 93 795 70 98 • MÒBIL: 617 40 19 16 • EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



Projecte d'Urbanització

Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Nota:
Donada l'existència de pous en la instal·lació actual, el dimensionat i el recorregut de la xarxa existent s'ha pressupostat per extenció a les conclusions extretes de l'informe per CCTV realitzat per l'empresa ESCOBAR, S.L.

- Col.lector Soterrat d'Aigües Residuals.PVC Ø200.(tram existent)
- Col.lector Soterrat d'Aigües Residuals.PE Ø200.(tram proposat)
- Col.lector soterrat d'Aigües Pluvials.PE Ø200.(tram proposat)
- Col.lector soterrat d'Aigües Pluvials.PVC Ø200.(tram existent)
- Pou d'Aigües Residuals
- Pou d'Aigües Pluvials
- Sentit direcció aigua en superfície
- Reixa interceptora d'aigües pluvials
- Imbornal de recollida d'aigües pluvials
- Col.lector Soterrat d'Aigües Residuals.PE Ø90, 10 atm (tram proposat)
- Grup de Pressió ubicat en Armari - Caseta d'obra de dimensions 2 x 2 m. pel Bombeig aigües residuals

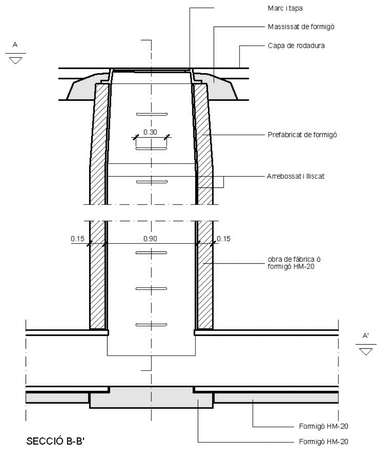
Numeració policia proposada
Relació actual entitats
Àmbit

N

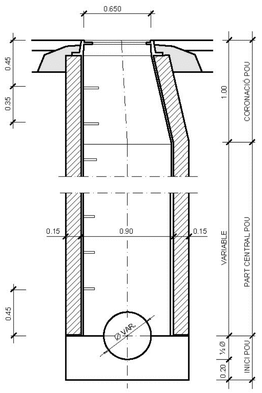
Lluís Roig Clemente arquitecte
Ajuntament promotor
TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/ARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1ª- 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAD.NET

Exp. num.	Data	Nom de plànol	Escala	Plànol
36-03	Abril 2017	Proposta Xarxa de Sanejament	1/500	P11.2

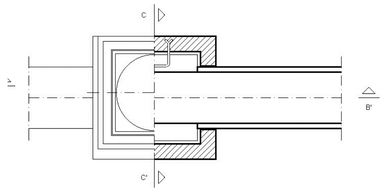
Detalls Pous de registre



SECCIÓ B-B'



SECCIÓ C-C'



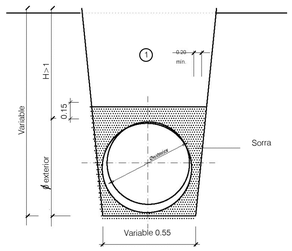
PLANTA, SECCIÓ A-A'

NOTA: Els tubs de p.e. seràn passants

DETALL

Pou de registre tipus A (quadrat)
(per a tub circular ⌖≤ 800)

ESCALA 1:40

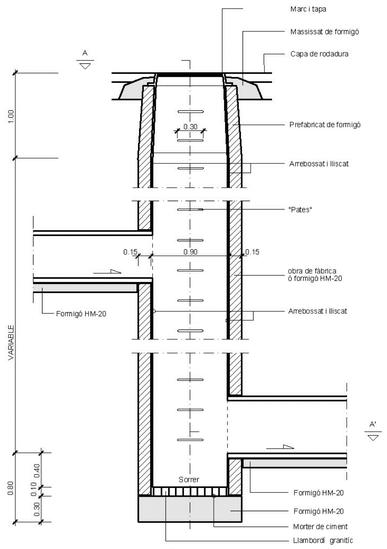


1 Nota: Replé de les rases amb material purgar sense pedres superiors a 8cm, compactat al 95% p.m

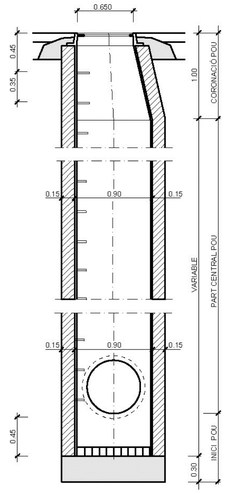
DETALL

Secció tub circular de polietilè

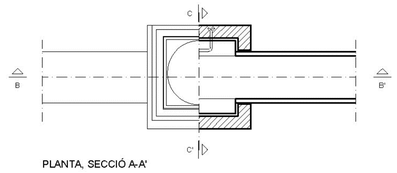
ESCALA 1:40



SECCIÓ B-B'



SECCIÓ C-C'



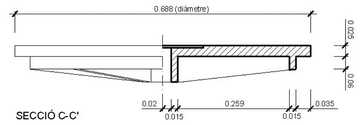
PLANTA, SECCIÓ A-A'

DETALL

Pou de registre tipus C (quadrat)
Pou de salt amb tubs ovóides o circulars ⌖Φ≤800

ESCALA 1:40

Detall de la tapa de claveguera

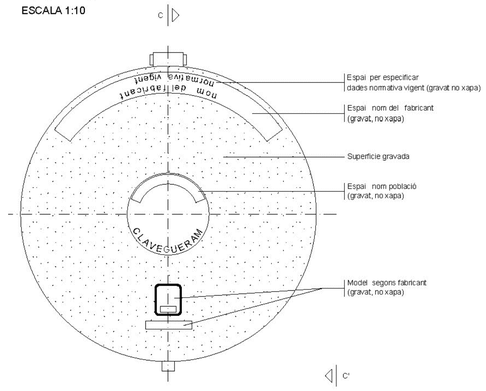


SECCIÓ C-C'

DETALL

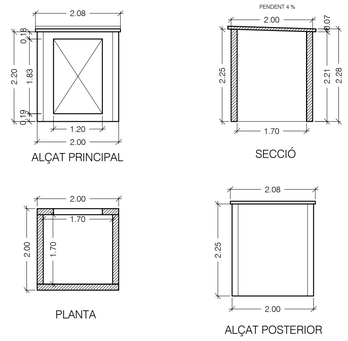
Tapa per claveguera

ESCALA 1:10



PLANTA (VISTA SUPERIOR)

Detall cobert per al grup de pressió



Detall Caseta d'Obra

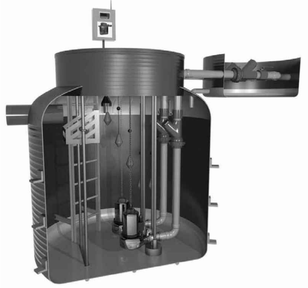
E. 1/75

L'imatge és meramente orientativa, indicativa de la caseta d'obra que es realitzarà.

ESTACIONES PREFABRICADAS DE RECOGIDA Y EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES

Automáticos con 2 Bombas

Grupos automáticos de elevación de aguas residuales, formados por un depósito en PRFV (Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio) y dos bombas residuales de nuestro catálogo.
Adecuados para la recogida de aguas residuales (WC) y su elevación hasta el alcantarillado en aplicaciones de hoteles, restaurantes y edificios en general, aguas cargadas y aguas industriales.



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Depósitos fabricados en PRFV siguiendo la norma UNE 53-361-90, lo que les confiere total estabilidad ante la corrosión, un verdadero problema en los tanques de aireación de materiales clásicos.
Asimismo garantizan una mayor duración, buen grado de aislamiento térmico, inmunidad ante corrientes parásitas y perfectamente estancos.
La flexibilidad del diseño modular, permite una instalación a medida de cada necesidad.
El sistema de fabricación utiliza principalmente un exclusivo sistema de moldeo por enrolamiento y proyección simultánea, que permite una homogeneidad total en las características químicas y mecánicas.
Por su alta resistencia mecánica, estos tanques pueden ser enterrados a una profundidad de hasta dos metros y medio.

COMPONENTES PRINCIPALES

Los modelos básicos constan de:

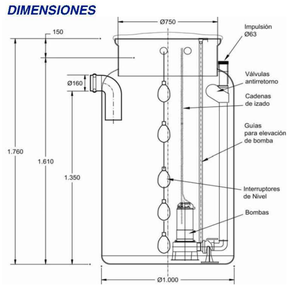
- Carcasa fabricada en PRFV, con tubería de entrada, impulsión, salida de cables y ventilación.
- Instalación de bombas y acoplamientos.
- 5 interruptores de nivel, para el control de las bombas
- Válvulas de retención a bola o antirretorno y válvulas de cierre.
- Ⓔ Versión con bombas y boyas ATEX bajo consulta.

SANILIFT SL-2A

INCLUYE

- 2 bombas de funcionamiento alternativo
- 5 interruptores de nivel con 5 metros de cable
- 2 válvulas de retención a bola (antirretorno)
- 2 válvulas de cierre
- Boca de registro de Ø 750 mm
- Tubería de entrada en PVC de Ø 160 mm
- Toma de ventilación de Ø 32 mm
- Toma de impulsión de Ø 63 mm
- Toma para salida de cables de bombas Ø 32 mm
- Toma para salida de cables de sondas Ø 20 mm
- Volumen total: 1.200 litros
- Volumen útil: 1.060 litros
- Kit de descarga

DIMENSIONES



www.ebara.es

ELECTROBOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS FECALES

ACERO INOX. AISI 304

Bomba sumergible para aguas fecales fabricada en Acero Inoxidable AISI 304. Diseñada para evacuación de líquidos con contenidos filamentosos o sólidos en suspensión en aplicaciones tanto industriales como domésticas. Adecuada para su utilización en servicios sanitarios (WC) en comunidades, hoteles, restaurantes, etc. Aguas cargadas con sólidos de diámetro máximo Ø50 mm, aguas de lavado, pluviales, residuales, pozos negros y fosas sépticas. Equipos de depuración de agua y achique de locales inundados.

Modelo DW: *Impulsor monocanal (Paso 50 mm)*

Modelo DW VOX: *Impulsor vórtex (Paso 50 mm)*

Modelo DW: *Con Rosca*
Modelo DW VOX: *Con Rosca (DNM 2")*

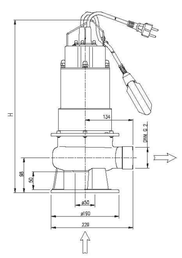
Modelo DWF: *Con brida*
Modelo DWF VOX: *Con brida (DNM 50)*

PRESTACIONES

- Máxima inmersión: 10 m.
- Temperatura máx. del líquido vehiculado: 50ºC
- Máximo paso de sólidos: 50 mm.

MATERIALES

- Cuerpo de impulsión, impulsor, carcasa y tapa de motor: Ac. Inox AISI 304.
- Eje motor: Ac. Inoxidable AISI 303
- Cierre mecánico: Doble cierre mecánico en cámara de aceite.
  Superior: Carbón/Cerámica/NBR
  Inferior: SiC/SiC/NBR
- Cable. 10 m con enchufe tipo Schuko.
- Disponible en versiones: M: Monofásica
  M A: Con regulador de nivel



DATOS TÉCNICOS

- Motor asíncrono, 2 polos
- Aislamiento Clase F
- Protección IP68
- Monofásica 230V ± 10% 50 Hz
- Trifásica 400V ± 10% 50Hz
- Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica)

CONEXIONES

- Brida: Aspiración: Ø 50
  DNI: 50 PN 10
- Rosca: Aspiración: Ø 50
  DNI: 2"

DENOMINACIÓN

DW F M 75 A

- A: Monofásico con regulador de nivel incorporado
- 75: Potencia en CV
- M: Tensión
- F: Con brida redonda
- DW: Impulsor monocanal (DW)
- DW: Impulsor vórtex (DW VOX)

TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	Dimensiones (mm) H
DW 75	485
DW 100	515
DW 150	515
DW 200	515
DW 300	545

Modelo	Dimensiones (mm) H
DW VOX 75	485
DW VOX 100	515
DW VOX 150	515
DW VOX 200	515
DW VOX 300	545

Volum del dipòsit:

- Segons el CTE al document HS5:
Les 10 parceles que es recullen, son habitatges amb 1 "cuarto de baño", 2 "cuartos de aseo" amb cuina i rentaplants -> 26 UD per a cada habitatge.

Si sabem que :1 UD=0,03l/s

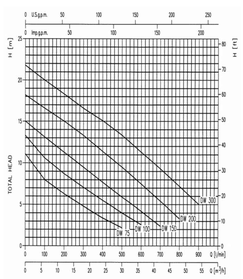
10 Habitatges x 26 UD x 0,03l/s = 7,8l/s

En un dia es produirien 28 m3.

El dipòsit proposat té un volum de 1000 l, i les bombes proposades sòn EBARA DW300, les quals, tenen una pèrdua de càrrega de 20 m i disposa d'un cabal de 6 m3/h, per tant seria capaç de buidar el depòsit sense problema.

El conjunt està format per un equip de tres bombes. Dues d'elles sòn bombes redundants per seguretat.

Corbes característiques



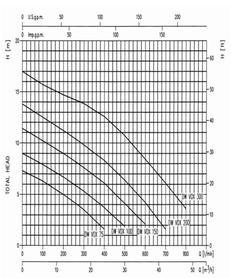


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo Monofásica 230V 50Hz	Modelo Trifásica 400V 50Hz	kW	CV	Condensador µF	Int. absorbida (A) Vc	1~ 230V	3~ 400V	Max. paso de sólidos (mm)	l/min m³/h	Q=Caudal 100 6	200 12	300 18	400 24	500 30	600 36	700 42	800 48	900 54
										Healtura manométrica total (m)								
DW M 0,75	DW 0,75	0,55	0,75	20	450	3,9	1,5	50		8	6,3	4,8	3,4	2,2	-	-	-	-
DW M 1,0	DW 1,0	0,75	1	25	450	5,9	2,1	50		10,6	8,7	7,1	5,5	4	2,6	-	-	-
DW M 1,5	DW 1,5	1,1	1,5	31,5	450	7,3	2,8	50		13,1	11,3	9,5	7,7	5,9	4,2	2,4	-	-
-	DW 2,0	1,5	2	-	-	-	3,6	50		16,6	15	13,3	11,4	9,5	7,5	5,4	3,3	-
-	DW 3,0	2,2	3	-	-	-	5,0	50		20	18,3	16,6	15,1	13,3	11,3	9,3	7,2	5
DW VOX M 0,75	DW VOX 0,75	0,55	0,75	20	450	3,9	1,4	50		6,3	5	3,5	1,6	-	-	-	-	-
DW VOX M 1,0	DW VOX 1,0	0,75	1	25	450	5,8	2,1	50		7,9	6,7	5,3	3,7	1,9	-	-	-	-
DW VOX M 1,5	DW VOX 1,5	1,1	1,5	31,5	450	7,3	2,8	50		10,2	9	7,6	6,1	4,1	2,1	-	-	-
-	DW VOX 2,0	1,5	2	-	-	-	3,3	50		12,5	11,2	9,8	8,3	6,4	4,2	1,6	-	-
-	DW VOX 3,0	2,2	3	-	-	-	4,4	50		15,7	14,7	13,9	12,6	10,7	8,4	6,1	3,6	-

Corrugados de doble pared- interior liso

Sistema de tubos corrugados de doble pared (interior liso) para red de drenaje- unión con manguito.
Polietileno de alta densidad (pead) en pared interna y externa

DESCRIPCIÓN:	SISTEMA DE TUBOS CORRUGADOS DE DOBLE PARED (INTERIOR LISO) PARA REDES DE DRENAJE – UNIÓN CON MANGUETO
MATERIA PRIMA:	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) EN PARED INTERNA Y EXTERNA

NORMAS NACIONALES Y EUROPEAS DE REFERENCIA	REGLAMENTOS PARTICULARES AENOR PARA PRODUCTOS CERTIFICADOS
UNE-EN 13476-1: 2007 y UNE-EN 13476-3: 2007	~~RP 01-45 (REV. 3 del 08/04/2010)~~
UNE 53994: 2011	

TP = TOTALMENTE PERFORADO 360º

CLASIFICACIÓN TIPO: **CIRCULAR TIPO "C2"**
CLASIFICACIÓN SERIE: **DRENAJE ESPECIAL TIPO "ED"**
CLASIFICACIÓN RIGIDEZ ANULAR: **4,0 u 8,0 KN/m²**
CLASIFICACIÓN PERFORACIONES: **TP / SP**

SP = SEMIPERFORADO HASTA 220º

DIÁMETRO EXT DN/OD (mm)	TOLERANCIA DIÁMETRO EXT (mm)	DIÁMETRO INT MEDIO (mm)	SUPERFICIE ENTRE CORRUGACIONES (cm²/m)	SUPERFICIE DE CAPTACIÓN "S" (cm²/m)	ZONAS DRENANTES POR ML. TUBO (u/l)
200	198,6 – 200,6	176	5686	171	61

ENSAYOS DE ACEPTACIÓN Y ENSAYOS PERIÓDICOS DE TIPO		
CARACTERÍSTICA	*MÉTODO DE ENSAYO INTERNO*	*NORMATIVA DE REFERENCIA*
ENSAYOS DE ACEPTACIÓN		
1. DIÁMETRO EXTERNO	ME-004	UNE-EN ISO 3126
2. DIÁMETRO INTERNO	ME-004	UNE-EN ISO 3126
3. ESPESORES e., e. Y E.	ME-004	UNE-EN ISO 3126
4. LONGITUD BARRAS	PRO-001	UNE-EN ISO 3126
5. ASPECTO y MARCADO (*)	Visual	UNE-EN 13476
6. RIGIDEZ ANULAR O CIRCUNF.	ME-003	UNE-EN ISO 9969
7. OVÉN TEST (ESTUFA)	ME-008	ISO 12091
ENSAYOS PERIÓDICOS DE TIPO		
8. DURABILIDAD DEL MARCADO	ME-009	UNE-EN 13476
9. FLEXIBILIDAD 30%	**ME-007**	**UNE-EN ISO 13968**
10. RESISTENCIA AL IMPACTO 0ºC	**ME-010**	**UNE-EN 744**
12. COEFIECIENTE DE FLUENCIA	ME-012	UNE-EN ISO 9967

(*) Marcado del tubo: **N, AENOR, 001/000630, UNE-EN 13476, POLIECO, ECOPAL, PE , Tipo B -0-, DIÁMETRO EXT.(mm) OD, SN 4 u 8 , RF30, IMP 0ºC, FECHA HORA Y MINUTOS.** El marcado tiene una periodicidad de máx. 2 mtl. En cada barra hay una etiqueta con los principales datos de referencia: tipo de producto, diámetro nominal, clase de rigidez.

Projecte d'Urbanització

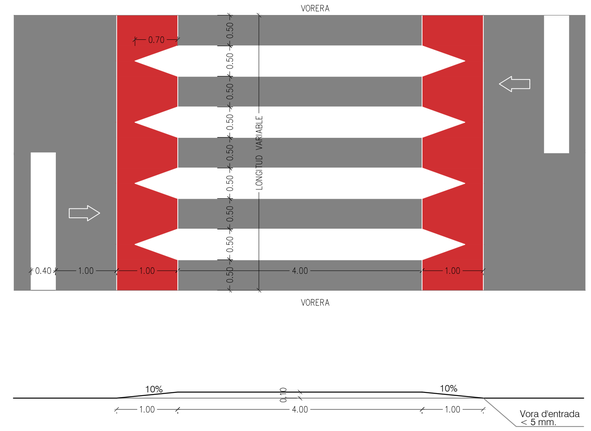
Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

Lluís Roig Clemente arquitecte — Ajuntament promotor

Exp. num.	Nom de plànol	Escala	Plànol
36-03	Proposta		P11.3
Data: Abril 2017	Detalls Xarxa de Sanejament		

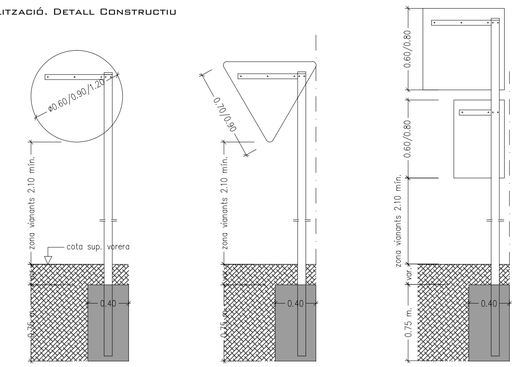
TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/ARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on 1n. 08017 BARCELONA - RIERA BIGUE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAB.NET

Pas de vianants elevat



Escala 1/50

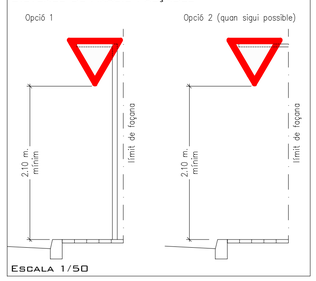
Senyalització. Detall Constructiu



La part més desfavorable del senyal anirà retranquejada 60 cm. del cantó exterior de la vorera o voravia del vials

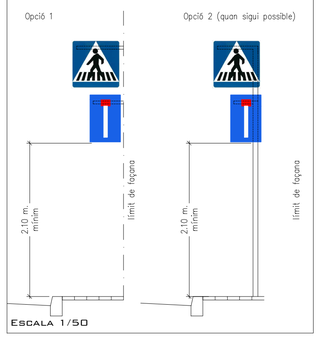
Escala 1/30

Senyalització
Sistemes de fixació i alçades



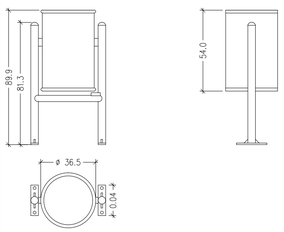
Escala 1/50

Senyalització
Sistemes de fixació i alçades



Escala 1/50

Paperera model Barcelona



Escala 1/20

Projecte d'Urbanització

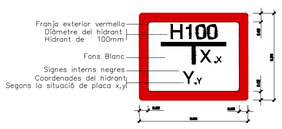
Urbanització Aiguaviva d'Arenys de Munt (Barcelona)

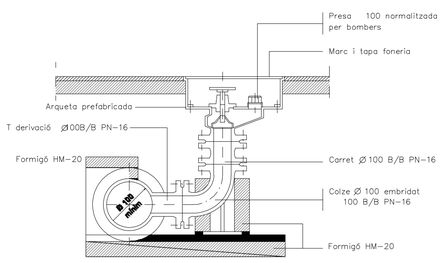
30 Velocitat màx. permesa
Estacionament Prohibit
Cediu el Pas
Calçada sense sortida
Situació d'un Pas peatonal
Pas peatonal elevat
Calçada
Vorera
Paperera model Barcelona (7 UTS)
Numeració policia proposada
Relació actual entitats
Àmbit
N

Lluís Roig Clemente arquitecte
Ajuntament promotor
TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/ CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2on.1a. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2on. 08350 ARENYS DE MAR - TELFAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET

Exp. num.	Nom de plànol:	Escala	Plànol
36-03	Proposta	1/750	P12
Data: Abril 2017	Equipaments i Senyalització Viària		

HIDRANT SOTERRAT





SECCIO A-A

E 1/10

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

FRANJA PERIMETRAL DE BAIXA COMBUSTIBILITAT

HIDRANTS SOTERRATS
H1
H2
H3

RADI 100M HIDRANTS

NUMERACIÓ POLICIA PROPOSADA

RELACIÓ ACTUAL ENTITATS

ÀMBIT

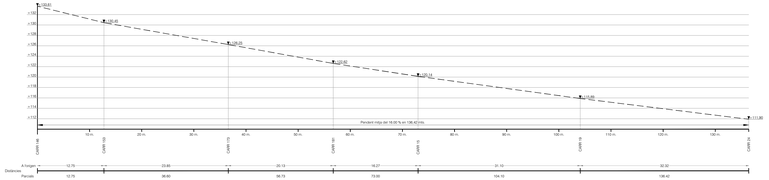
N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

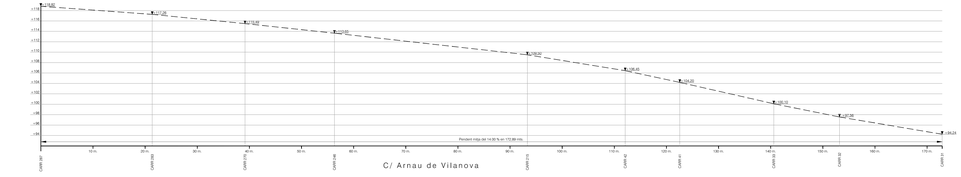
EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	PROPOSTA	1/600	P13
DATA: ABRIL 2017	FRANJA PROTECCIÓ D'INCENDIS I HIDRANTS		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. · C/ARRASCO | FORMIGUERA, 11 2ON. 1A. 08017 BARCELONA · RIERA BESBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR · TEL/FAX: 93 795 70 98 · MÒBIL: 617 40 19 16 · EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



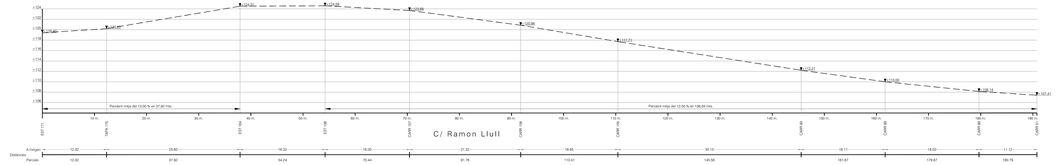
Secció Longitudinal carrer Marià Fortuny

C/ Marià Fortuny



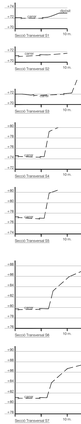
Secció Longitudinal carrer Arnau de Vilanova

C/ Arnau de Vilanova



Secció Longitudinal carrer Ramon Llull

C/ Ramon Llull



Secció Transversal S1

Secció Transversal S2

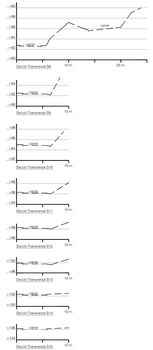
Secció Transversal S3

Secció Transversal S4

Secció Transversal S5

Secció Transversal S6

Secció Transversal S7



Secció Transversal S8

Secció Transversal S9

Secció Transversal S10

Secció Transversal S11

Secció Transversal S12

Secció Transversal S13

Secció Transversal S14

Secció Transversal S15

Secció Transversal S16

PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

Rasant natural

Rasant modificada

N

LLUÍS RIOS CLAVERIA ARQUITECTE

A.J.A.PORRAT ARQUITECTES

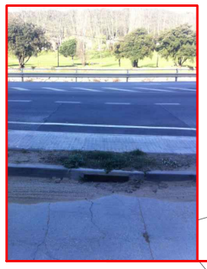
ESTUDI
PROJECTE
D'ARQUITECTURA

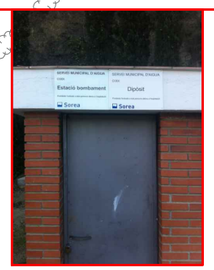
ARQUITECTURA
ENGINYERIA
URBANISME

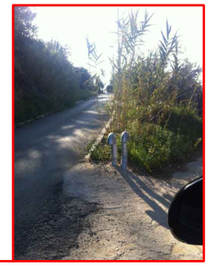
ABRIL 2011 REVISIONS

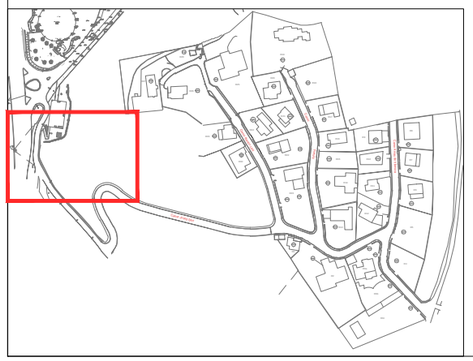
PLÀNOL
P14

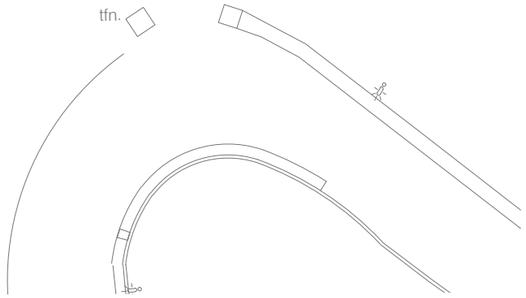
REPRODUCCIÓN, EL COMPARTIR PARCIAL O TOTAL DEL PRESENTE PLANO ESTÁ PROHIBIDA SIN EL PERMISO ESCRITO DE LOS AUTORES. LEY DE PROP. INTELECTUAL











PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

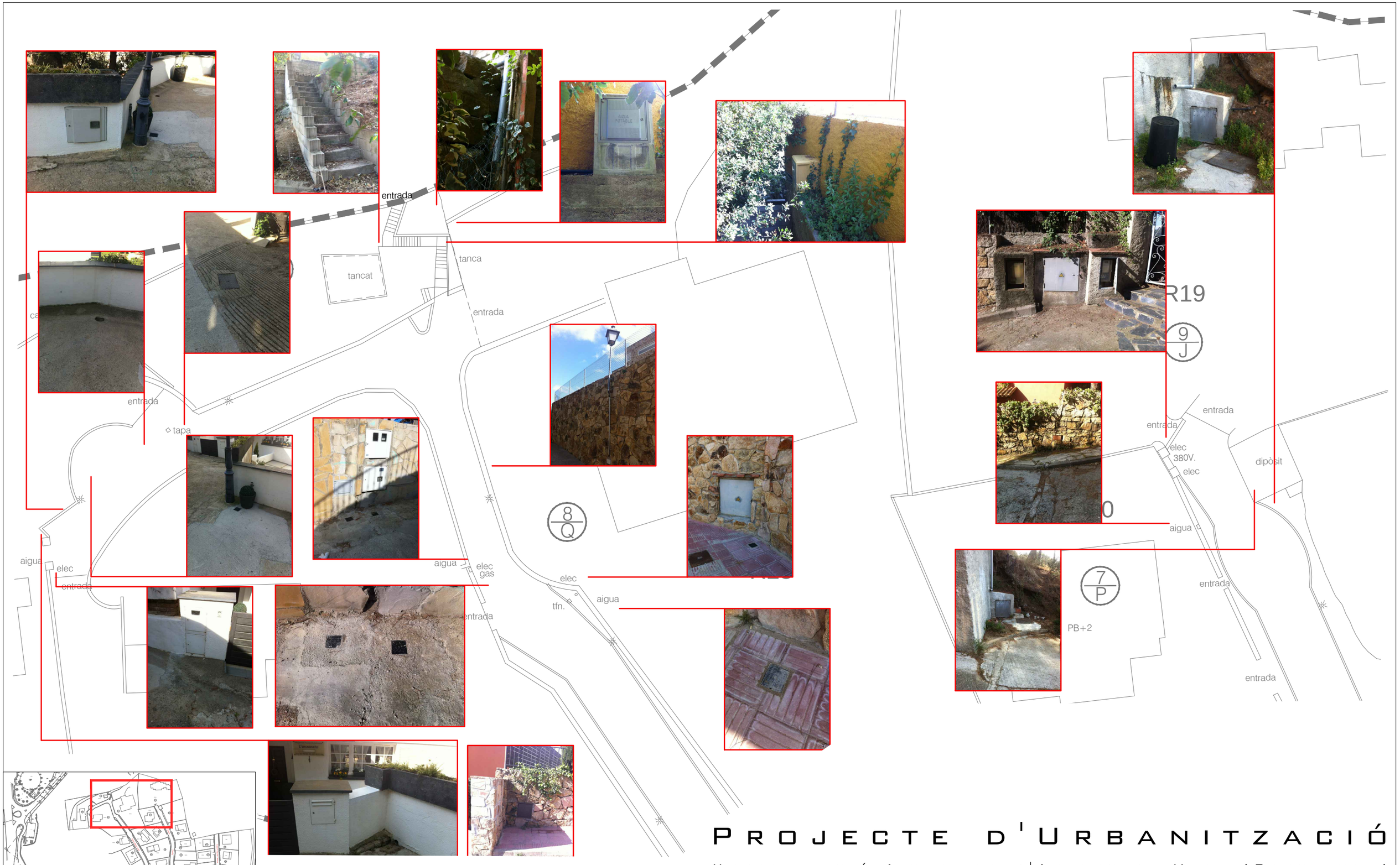
N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL	1/300	P15.1
DATA			
ABRIL 2017	SERVEIS		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L • C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA • RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR • TEL/FAX: 93 795 70 98 • MÒBIL: 617 40 19 16 • EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



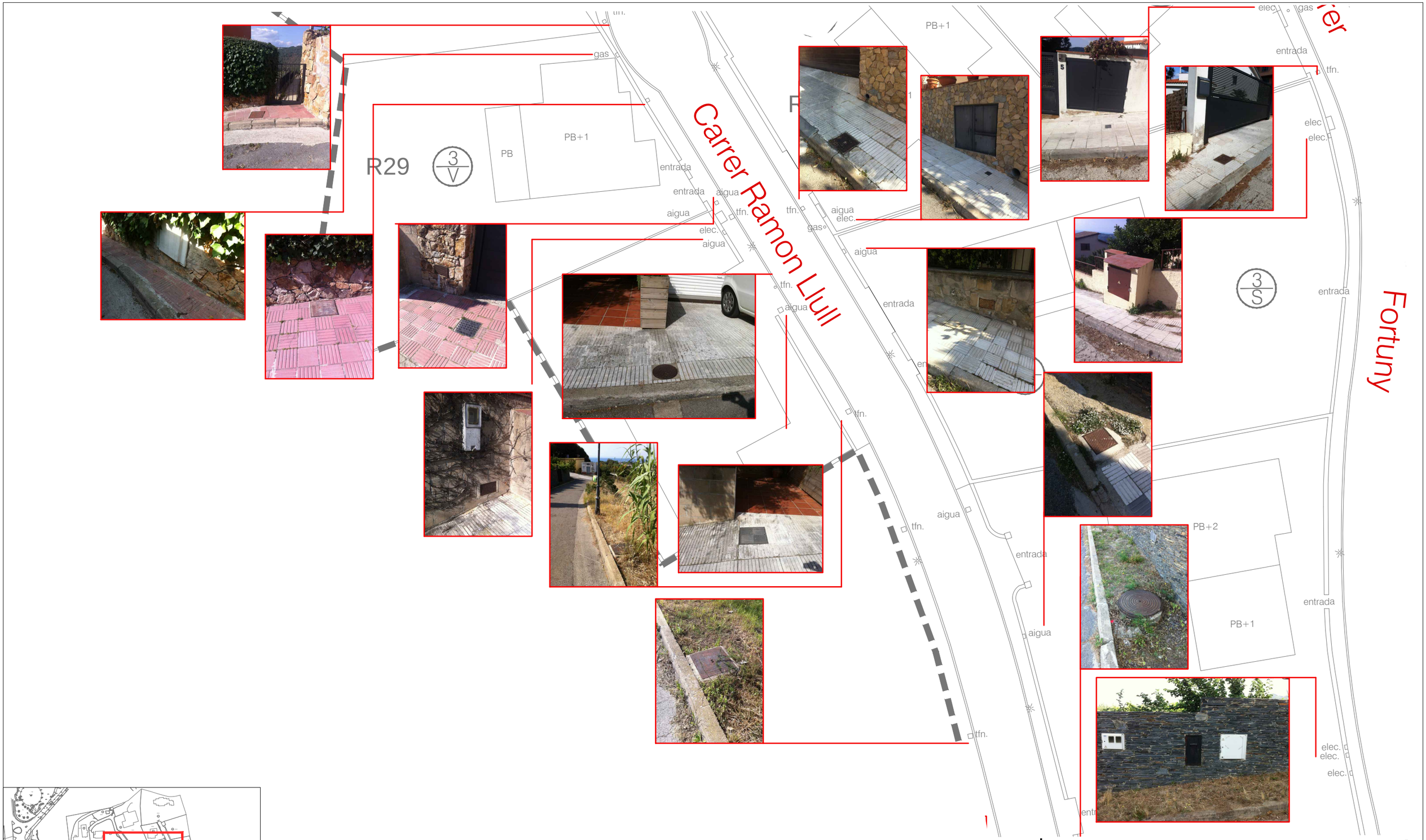
PROJECTE D'URBANITZACIÓ

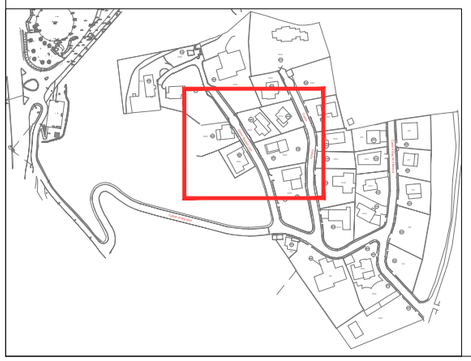
URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE AJUNTAMENT PROMOTOR	EXP. NUM. 36-03 DATA ABRIL 2017	NOM DE PLÀNOL: ESTAT ACTUAL SERVEIS	ESCALA 1/300	PLÀNOL P15.2

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE PDL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET





PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

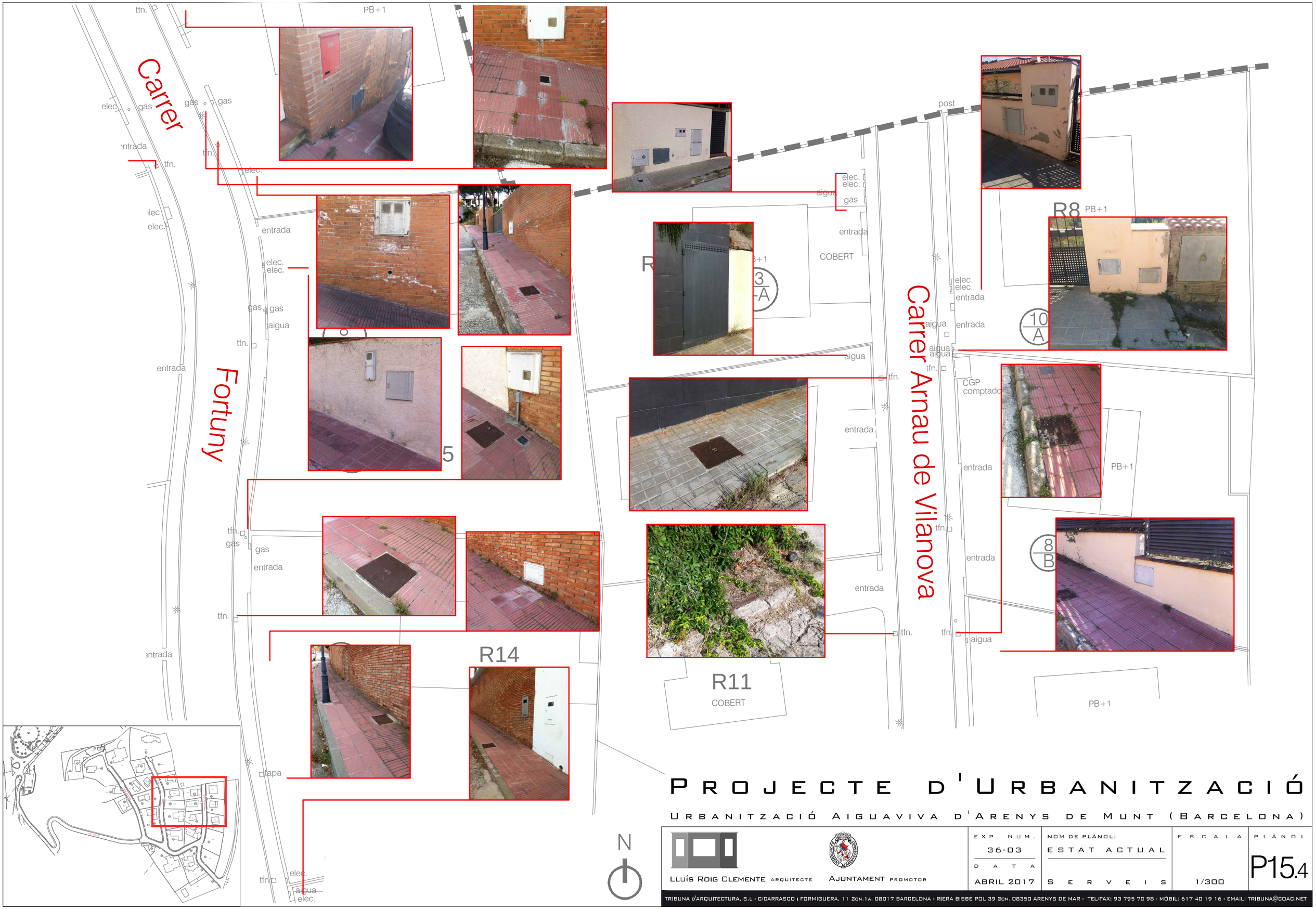
N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL	1/300	P15.3
DATA	SERVEIS		
ABRIL 2017			

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



PROJECTE D'URBANITZACIÓ

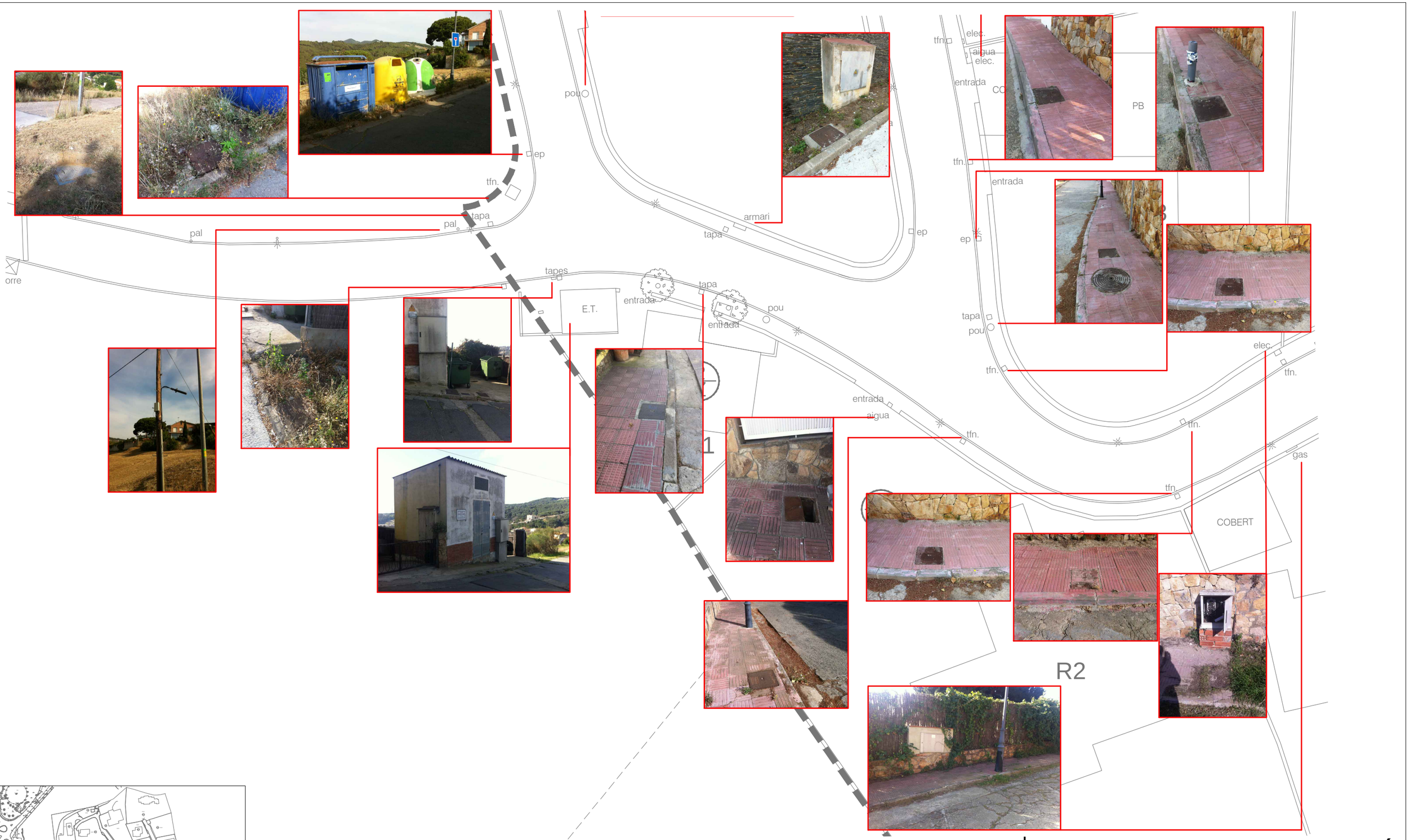
URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL	1/300	P15.4
DATA			
ABRIL 2017	SERVEIS		

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

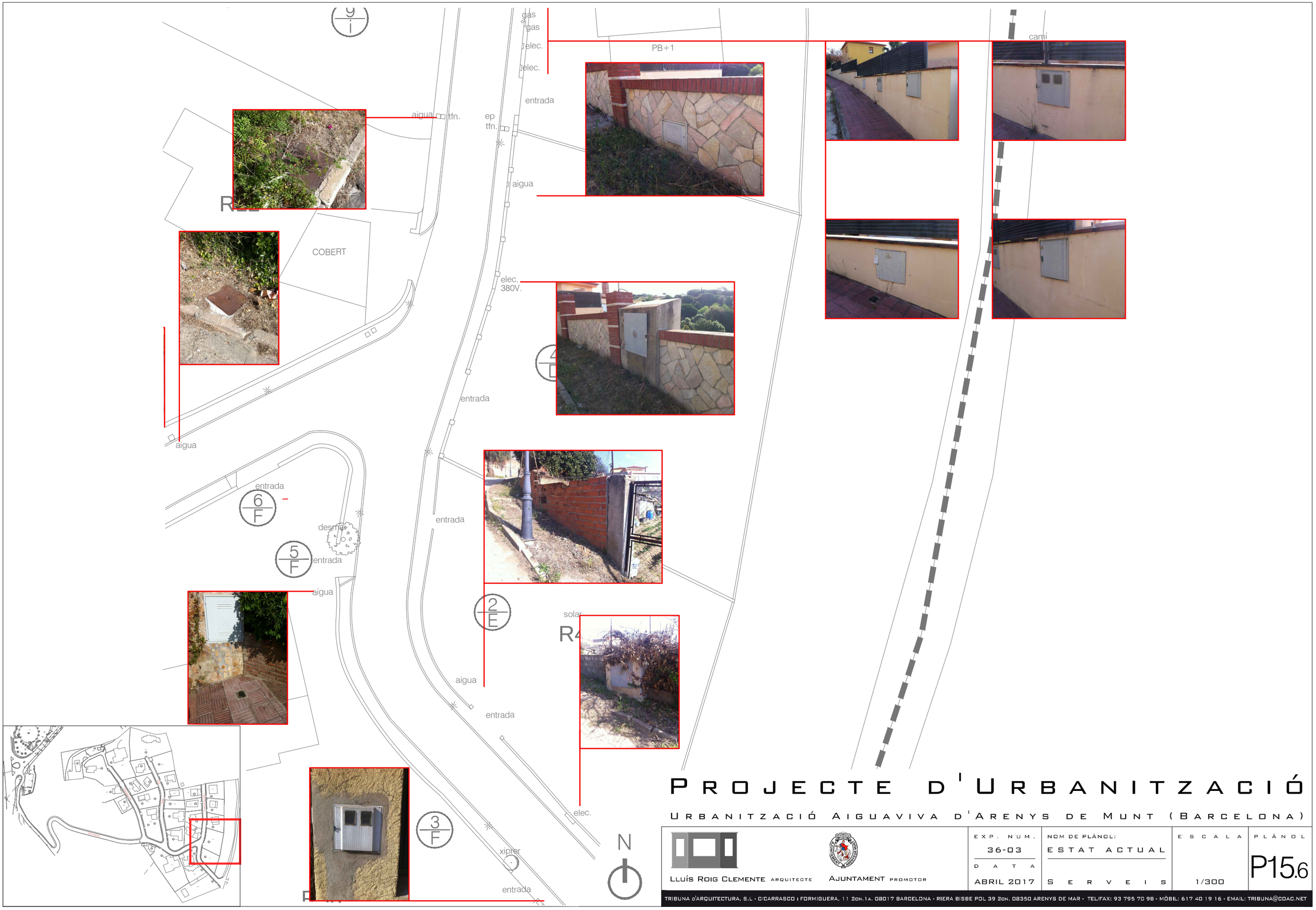
N

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE

AJUNTAMENT PROMOTOR

EXP. NUM.	NOM DE PLÀNOL:	ESCALA	PLÀNOL
36-03	ESTAT ACTUAL		P15.5
DATA			
ABRIL 2017	SERVEIS	1/300	

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L. - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET



PROJECTE D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ AIGUAVIVA D'ARENYS DE MUNT (BARCELONA)

LLUÍS ROIG CLEMENTE ARQUITECTE AJUNTAMENT PROMOTOR	EXP. NUM. 36-03 DATA ABRIL 2017	NOM DE PLÀNOL: ESTAT ACTUAL SERVEIS	ESCALA 1/300	PLÀNOL P15.6

TRIBUNA D'ARQUITECTURA, S.L - C/CARRASCO I FORMIGUERA, 11 2ON.1A. 08017 BARCELONA - RIERA BISBE POL 39 2ON. 08350 ARENYS DE MAR - TEL/FAX: 93 795 70 98 - MÒBIL: 617 40 19 16 - EMAIL: TRIBUNA@COAC.NET