GRAMÍNIES

ASFALT

FORMIGÓ PREFABRICAT

FORMIGÓ

CAUTXÚ

Barreja de llavors: 40% lolium perenne, 30% Fina ptolemeu, 15% festuca arundinacea, 4% cynosurus cristatus, 1% trifolium repens

LLAMBORDA JUNT OBERT AMB PLANTACIÓ D'HIDROSEMBRA

PANOT

SAULÓ

ULL DE PERDIU

Barreja de llavors: 40% lolium perenne, 30% Fina ptolemeu, 15% festuca arundinacea, 4% cynosurus cristatus, 1% trifolium repens

VULCANO JUNT OBERT AMB PLANTACIÓ D'HIDROSEMBRA

ENCINTAT

ADAPTACIÓ TOPOGRÀFICA PROVISIONAL

URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ PROVISIONAL

ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

FASE 1

FASE 2

FASE 3

1/2000

1/1000

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1

U9

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
PAVIMENTS

REF CAD: U09 PUR0801 PAVIMENTS_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

MELIA AZEDARACH (REPLANTAR)

MELIA AZEDARACH (EXISTENTS)

LIQUIDÀMBAR
(LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA)

PLÀTAN DE DOS PEUS
(PLATANUS X HISPANICA)

PRUNER VERMELL(PRUNUS CERASIFERA)

LLEDONER (CELTIS AUSTRALIS)

AURÓ NEGRE (ACER MONSPESSULANUM)

LIRIODENDRON TULIPIFERA

POPULUS NIGRA ITÁLICA (110u.)
(POLL GAVATX)

ÀLBER (POPULUS ALBA)

ARBRE DE L'AMOR
(CERCIS SILIQUASTRUM)

FREIXE DE FULLA PETITA
(FRAXINUS ANGUSTIFOLIA)

HEURA (HEDERA HELIX)

KOELREUTERIA PANICULATA (10/12)

ARBUST

URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT
D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ PROVISIONAL

ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

1:2000

1/1000

FASE 1

FASE 2

FASE 3

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7,450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1

U10

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
ARBRAT I ELEMENTS VEGETALS

REF CAD: U10 PUR0801 ARBRAT_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

CONTEN. RECICLATGE PAPER+VIDRE
CONTEN. REBUIG+ORGÀNICA+ENVASOS
CONTEN. REBUIG+ORGÀNICA
N5 JOCS INFANTILS
ESCOCELLS. MODELS SEGONS DETALL
PARADA BUS
B2-L170 BANC PREFABRICAT DE FORMIGÓ
BANC DE FUSTA MODEL NEOROMÀNTIC SANTA & COLE
SUPORT BICICLETES
PILONA EXTRAIBLE D'ACER INOXIDABLE TIPUS ANORTEC d220 per empotrar al paviment amb formigó HM-20
PILONA FIXA D'ACER INOXIDABLE TIPUS ANORTEC AN-99 PI 03 amb base per empotrar al paviment amb formigóHM-20
FONT GALDANA Mod. C-14
DISPENSADOR+PAPERERA "PIPICAN"
PAPERERA TIPUS BARCELONA DE 60 L
ESCOCELL PREFABRICAT DE FORMIGÓ 1x1m
PLATINA 8mm ACER GALVANITZAT
PASSAMÀ MODEL B
ENCINTAT BORDÓ PREFABRICAT 20x20x100
ENCINTAT VULCANO 40x20 cm
TANCA
URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Pilona fixa d'acer inoxidable, tipus Anortec AN-99 PI 03 amb base per empotrar al paviment amb formigó HM-20

N10_BDU 6.05000_TRONCO SALTARÍN

pilona extraible i encofrat, tipus Anortec inoxidable per empotrat al paviment amb formigó HM-20

N9_BDU 6.06000_Redondas saltarinas

Fábregas_Mod. C-23G (60l)_Paperera Barcelona

N8_BDU 6.14000_Columpio Doble

SANTA&COLE ATLANTIDA_Font

N7_BDU 6.27000_Carrusel neumático

Fábregas_Mod.T-1_Dispensador pipi-can + paperera

N6_BDU 2.12160_Combinación de cabaña 216

SANTA&COLE_Banc Neoromànico

N5_BDU 6.26501_MINI CARRUSEL

N13_BDU 6.17000_Pasarela de cinta

N4_BDU 6.12000_Columpio para niños pequeños

N12_BDU 6.17000_HEXÁGONO

N3_BDU 4.24150_CABALLO MÓVIL

N1_BDU 6.11700_BALANCÍN SIMPLE

N2_BDU 4.06000B_COLINA DE LOS GNOMOS

N11_BDU TRO5-20D_Estructura de troncos 7-20D

0 20 40
1:2000

1/1000

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIA BCN

OCTUBRE DEL 2017

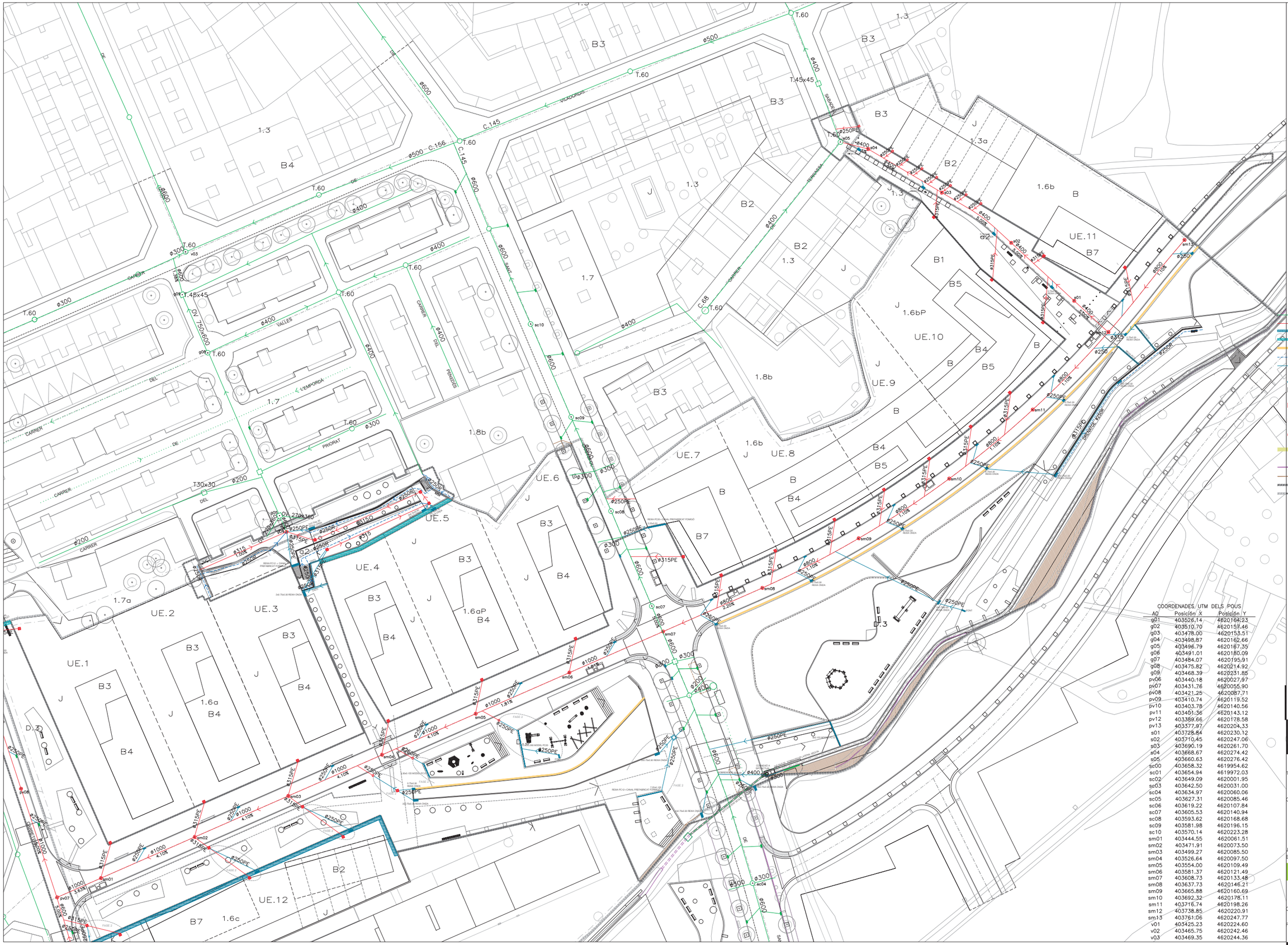
FULL 1 DE 1

U11

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
MOBILIARI, ESCOSSELLS, ENCINTATS I ELEMENTS URBANS
PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

REF CAD: U11 PUR0801 MOBILIARI_DEF.DWG PUR0801

CARRER DE VILADORDIS
CARRER DE VALLES
CARRER DE L'EMPORDÀ
CARRER DE PRIORAT
CARRER DE REMEDIS
CARRER DE SANT CRISTÓFOL
CAMÍ DE VILOMARA
PONT DE DELS
UE.1
UE.2
UE.3
UE.4
UE.5
UE.6
UE.7
UE.8
UE.9
UE.10
UE.12
1.3
1.7
1.7a
1.8b
1.6a
1.6aP
1.6b
1.6c
D.3
B1
B2
B3
B4
B5
B7
FASE 1
FASE 2
REMUNTA MOBIL 200 PLACES
REMUNTA MOBIL 100 PLACES
REMUNTA MOBIL 150 PLACES
REMUNTA MOBIL 100 PLACES
REMUNTA MOBIL 150 PLACES
REMUNTA MOBIL 200



COORDENADES UTM DELS POUS		
AQ	Posición X	Posición Y
g01	403526.14	4620164.23
g02	403510.70	4620157.46
g03	403478.00	4620153.51
g04	403498.87	4620162.66
g05	403496.79	4620167.35
g06	403491.01	4620180.09
g07	403484.07	4620195.91
g08	403475.82	4620214.92
g09	403468.39	4620231.85
pv06	403440.18	4620027.97
pv07	403431.76	4620055.90
pv08	403421.25	4620087.71
pv09	403410.74	4620119.52
pv10	403403.78	4620140.56
pv11	403401.36	4620143.12
pv12	403389.66	4620178.58
pv13	403377.97	4620204.33
s01	403728.64	4620230.12
s02	403710.45	4620247.06
s03	403690.19	4620261.70
s04	403668.67	4620274.42
s05	403660.63	4620276.42
sc00	403658.32	4619954.62
sc01	403654.94	4619972.03
sc02	403649.09	4620001.95
sc03	403642.50	4620031.00
sc04	403634.97	4620060.06
sc05	403627.31	4620085.46
sc06	403619.22	4620107.84
sc07	403605.53	4620140.94
sc08	403593.62	4620168.68
sc09	403581.98	4620196.15
sc10	403570.14	4620223.28
sm01	403444.55	4620061.51
sm02	403471.91	4620073.50
sm03	403499.27	4620085.50
sm04	403526.64	4620097.50
sm05	403554.00	4620109.49
sm06	403581.37	4620121.49
sm07	403608.73	4620133.48
sm08	403637.73	4620146.21
sm09	403665.88	4620160.69
sm10	403692.32	4620178.11
sm11	403716.74	4620198.26
sm12	403738.85	4620220.91
sm13	403761.06	4620247.77
v01	403425.23	4620224.60
v02	403465.75	4620242.46
v03	403469.35	4620244.36

XARXA DE SANEJAMENT ACTUAL
XARXA DE SANEJAMENT UNITÀRIA
CUNETA PROVISIONAL DE TERRA
CUNETA PROVISIONAL DE FORMIGÓ IN SITU
CUNETA PEÇA PREFABRICADA (C-13 ICA)
DRENATGE MURS DE CONTENCIÓ
CONNEXIÓ EMBORNAL
EMBORNAL TIPUS ONDA
DOBLE EMBORNAL TIPUS ONDA
ARQUETA FORMIGÓ PREFABRICAT NO REGISTRABLE
ARQUETA FORMIGÓ 60x60x80 BASTIMENT I TAPA DE FOSA
ARQUETA FORMIGÓ 40x40x60 BASTIMENT I TAPA DE FOSA
POU DE REGISTRE DE LA XARXA UNITÀRIA
ÀMBIT D'AFECTACIÓ PER CONNEXIÓ A XARXES
URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

20
10
0
1/1000
1/500

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

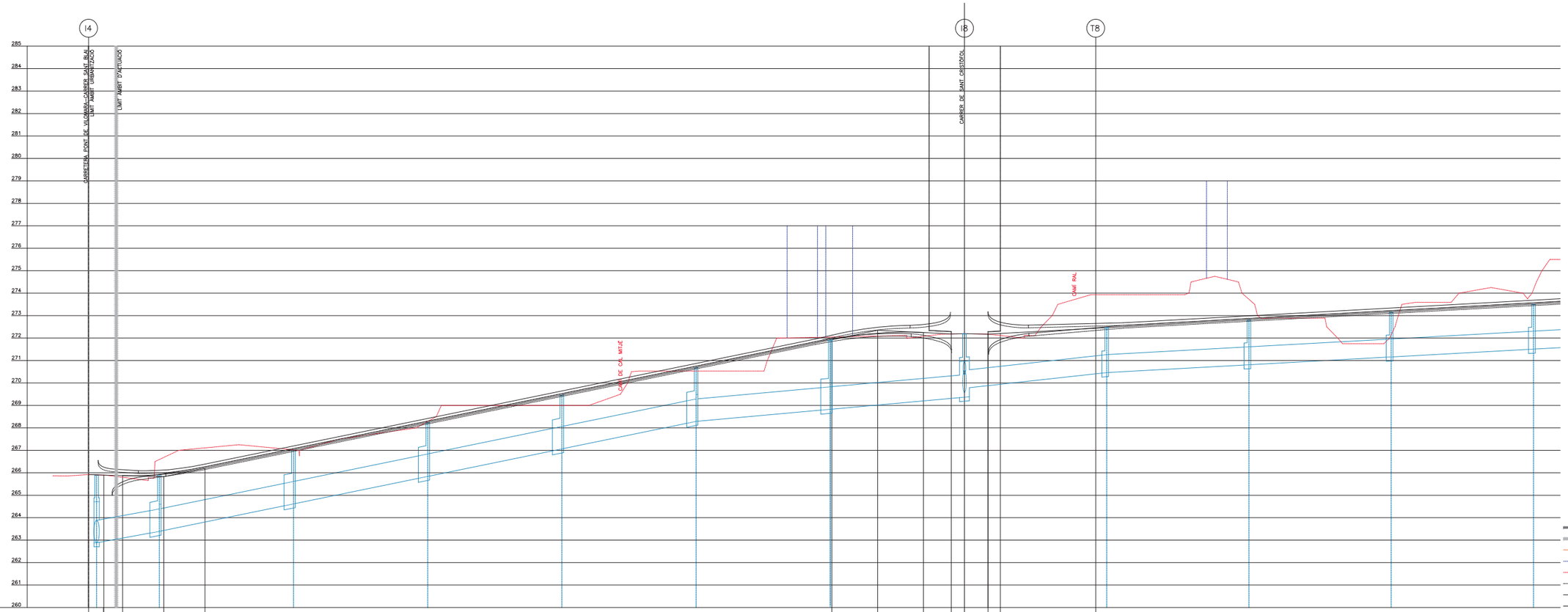
FULL 2 DE 2

I1

XARXES DE SERVEI
SANEJAMENT

REF CAD: I1 PUR0801 CLAVEGUERAM_DEF.DWG PUR0801

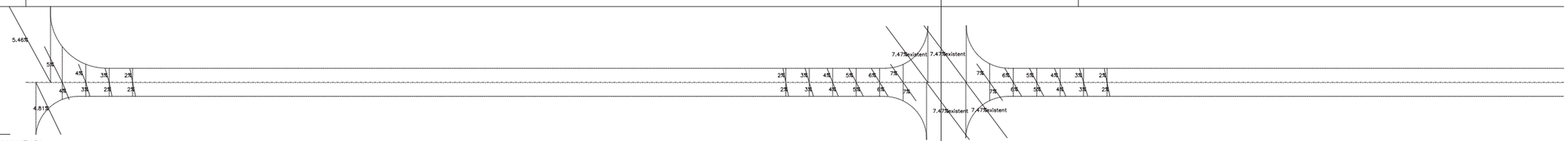
PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER
XARXA DE SANEJAMENT UNITÀRIA
XARXA DE SANEJAMENT ACTUAL

TERRENY ACTUAL	265.92	265.89	265.89	265.80	266.68	267.11	272.05	272.09	272.08	272.18	272.19	272.17	272.11	273.93
DEFINICIÓ RASANT	actual	0.4878%	Cv=265.828 Kv=400 T=9.17560 d=0.10524	4.1%	Cv=272.345 Kv=400 T=10.20000 d=0.13005	1%	actual	1%
COTES RASANT	265.92	265.89	265.89	265.87	265.93	266.20	271.93	272.21	272.24	272.18	272.19	272.17	272.20	272.44
DISTÀNCIES A L'ORIGEN	±0.00	+3.32	+3.41	+7.57	+16.75	+25.92	+165.50	+175.70	+185.90	+192.08	+195.03	+200.28	+203.03	+224.25
CURVATURES 100/R	R= ∞													R=295

PERALTS



PROLONGACIÓ CARRER DE SANT MAURICI

POU DE REGISTRE	PV07	SM01	SM02	SM03	SM04	SM05	SM06	SM07	SM08	SM09	SM10	SM11
COTA RASANT POU	265.91	265.92	267.01	268.24	269.46	270.69	271.91	272.20	272.46	272.81	273.16	273.51
COTA INFERIOR POU	262.88	263.39	264.61	265.84	267.06	268.29	268.83	269.37	270.46	270.81	271.16	271.51
LONGITUD POU	3.02	2.53	2.40	2.40	2.40	2.40	3.08	2.83	2.00	2.00	2.00	1.80
DIÀMETRE POU	ø1200										ø1200	
DIÀMETRE TUB FORMIGÓ	ø1000										ø800	
PENDENT	3.63%	4.10%	4.10%			1.81%	1.81%	2.20%			1.1%	

20H, 4V

10H, 2V

0

1/1000 H, 1/200 V

1/500 H, 1/100 V

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIA BCN

OCTUBRE DEL 2017

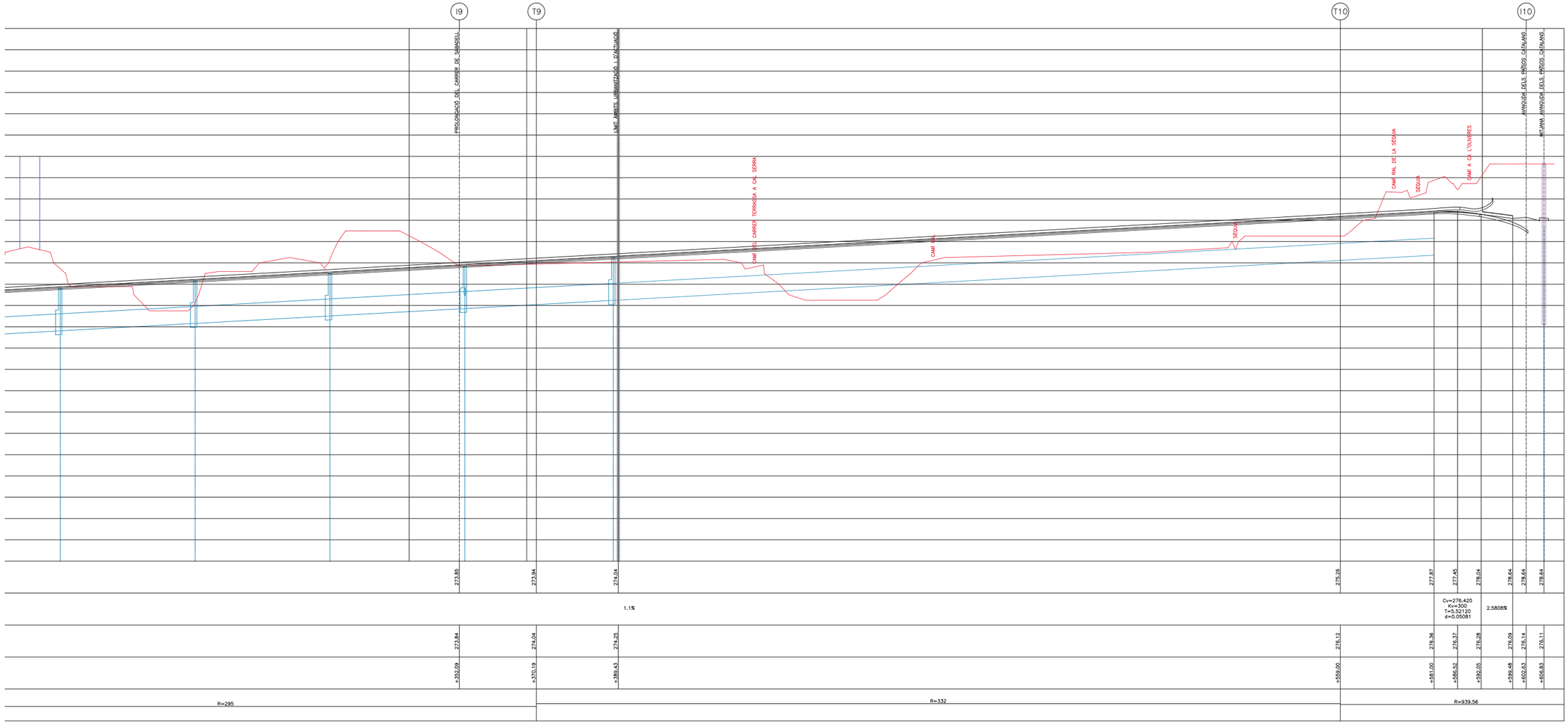
FULL 1 DE 2

I2 1

XARXES DE SERVEI. PERFILS LONGITUDINALS DE LA XARXA DE SANEJAMENT
PROLONGACIÓ DEL CARRER DE SANT MAURICI

REF CAD: I2 PUR0801 PERFILS CLAVEGUERAM_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



SM09	SM10	SM11	SM12	SM13
272.81	273.16	273.51	273.86	274.24
270.81	271.16	271.51	271.86	272.24
2.00	2.00	1.80	2.00	2.00
	ø1200			
	ø800			
		1.1%		

7.63

ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER
XARXA DE SANEJAMENT UNITÀRIA
XARXA DE SANEJAMENT ACTUAL

20H, 4V

10H, 2V

0

1/1000 H, 1/200 V

1/500 H, 1/100 V

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIA BCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 2 DE 2

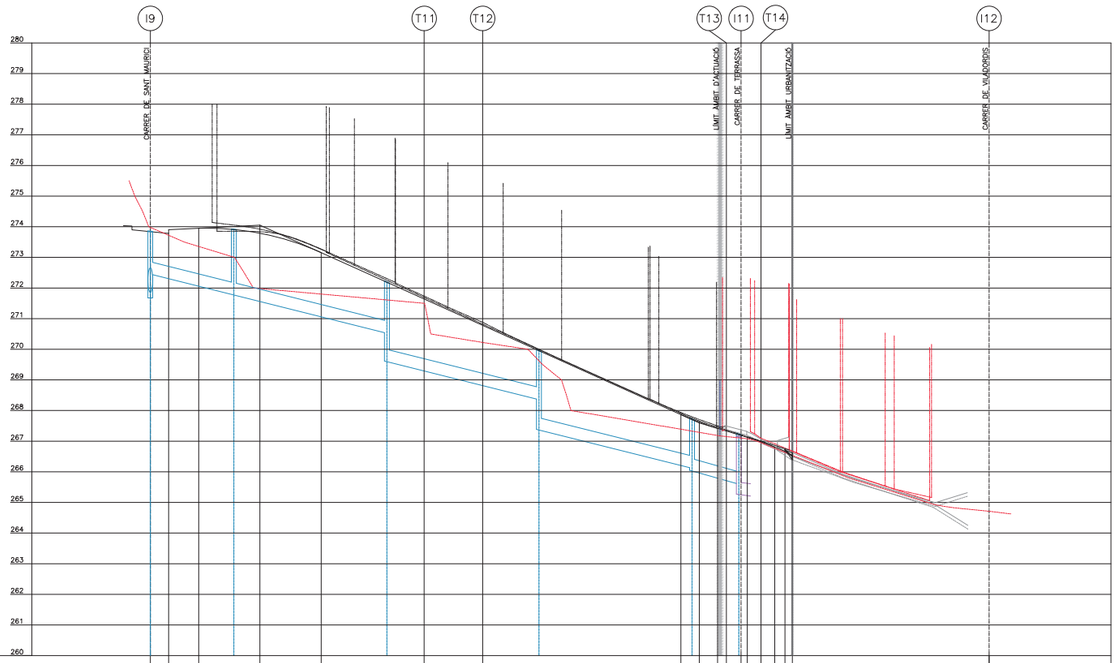
I2.1

XARXES DE SERVEI. PERFILS LONGITUDINALS DE LA XARXA DE SANEJAMENT
PROLONGACIÓ DEL CARRER DE SANT MAURICI

N

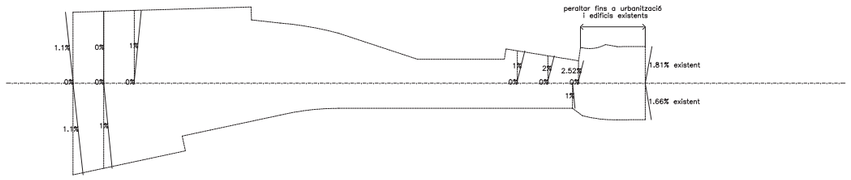
REF CAD: I2 PUR0801 PERFILS CLAVEGUERAM_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



TERRENY ACTUAL	273.98	273.72	273.36	271.98	271.80	271.50	270.22	267.39	267.29	267.19	267.16	267.10	267.08	266.95	266.77	266.44	266.54	264.71
DEFINICIÓ RASANT	2%	1%	Cv=274.053 Kv=200 T=10.00000 d=0.02500		9%			Cv=267.598 Kv=200 T=3.00000 d=0.02250		6%	Cv=266.992 Kv=200 T=2.25000 d=0.01266		8.25%	% existent				
COTES RASANT	273.84	273.78	273.90	273.95	273.79	273.15	271.64	270.78	267.87	267.62	267.52	267.35	267.19	267.13	266.81	266.67	266.54	264.71
DISTÀNCIES A L'ORIGEN	±0.00	+3.00	+7.90	+17.90	+27.90	+44.72	+54.27	+86.64	+89.64	+92.64	+94.07	+96.46	+97.27	+99.72	+101.93	+104.44	+104.84	+136.86
CURVATURES 100/R	R=∞					R=45.4	R=∞					R=8.7	R=∞					

PERALTS



PASSATGE DE SABADELL

POU DE REGISTRE	SM12	s01	s02	s03	s04	s05
COTA RASANT POU	273.86	273.92	272.20	269.97	267.73	267.24 PROJECTE ADAPTACIÓ URB EXISTENT
COTA INFERIOR POU	271.86	271.77	269.60	267.37	265.03	EXISTENT 265.20
LONGITUD POU	2.00	2.15	2.60	2.60	1.70	1.98
DIÀMETRE POU	ø1200					EXISTENT
DIÀMETRE TUB FORMIGÓ	ø400					ø400
PENDENT	5.00%					EXISTENT

ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER
XARXA DE SANEJAMENT UNITÀRIA
XARXA DE SANEJAMENT ACTUAL

20H, 4V
10H, 2V
0
1/1000 H, 1/200 V
1/500 H, 1/100 V

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

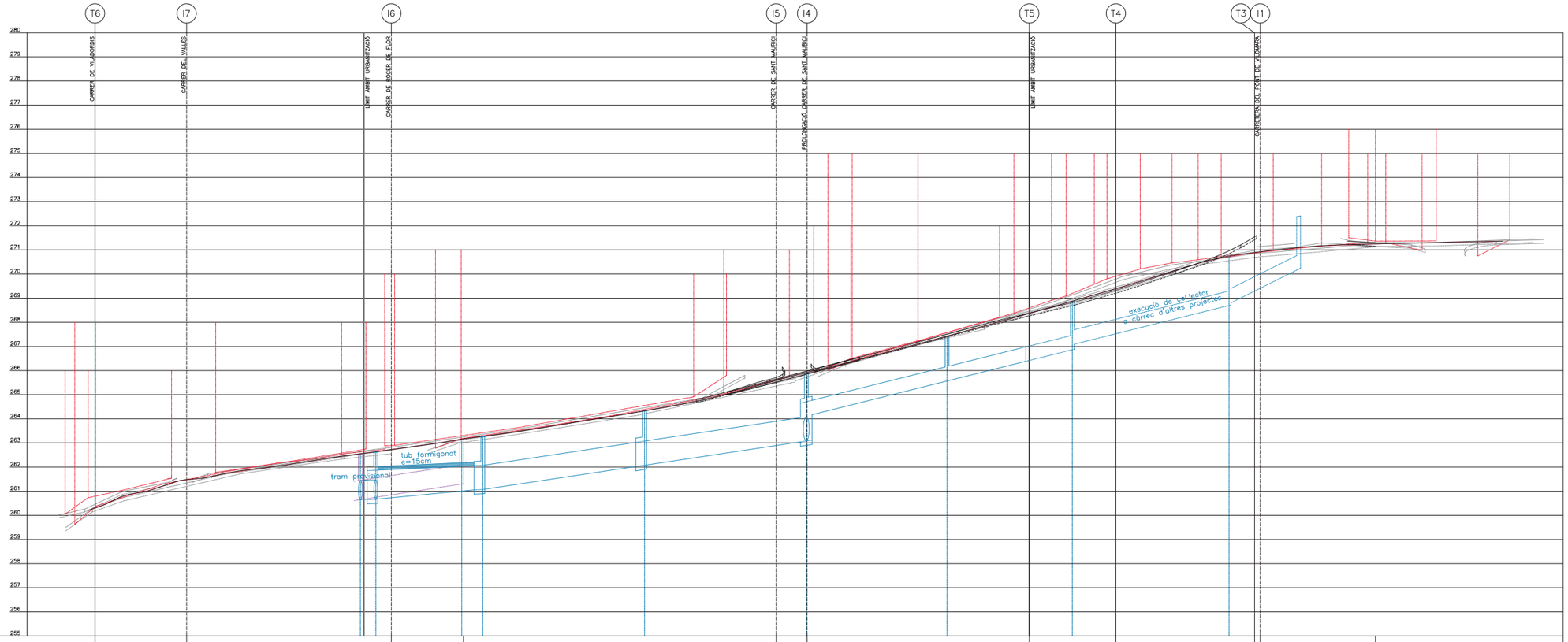
FULL 1 DE 1

I2 2

XARXES DE SERVEI. PERFILS LONGITUDINALS DE LA XARXA DE SANEJAMENT
PASSATGE DE SABADELL

REF CAD: I2 PUR0801 PERFILS CLAVEGUERAM_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



TERRENY ACTUAL	260.30	261.48	262.73	263.17	265.59	265.92	268.36	269.39	270.89	270.92	271.25
DISTÀNCIES A L'ORIGEN	-147.49	-128.53	-86.11	-71.18	-6.40	±0.00	+46.02	+63.97	+92.48	+93.80	+117.70
CURVATURES 100/R	R=∞							R=51	R=135		R=∞	

CARRETERA DEL PONT DE VILOMARA–CARRER DE SANT BLAI

POU DE REGISTRE		PV11	PV10	PV09	PV08	PV07	PV06	PV05	PV04	PV03
COTA RASANT POU		262.55	262.62	263.26	264.34	265.91	267.42	268.87	270.70	
COTA INFERIOR POU	EXISTENT	260.65	260.67	260.87	261.88	262.88	265.57	266.86	268.70	
LONGITUD POU		1.90	1.95	2.39	2.46	3.02	1.85	2.01	2.00	
DIÀMETRE POU	EXISTENT			ø1200						
DIÀMETRE TUB FORMIGÓ		ø800		ø1000			ø600			
PENDENT	EXISTENT	0.5%	0.92%		3.00%		5.00%			

ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER
XARXA DE SANEJAMENT UNITÀRIA
XARXA DE SANEJAMENT ACTUAL

20H, 4V
10H, 2V
0
1/1000 H, 1/200 V
1/500 H, 1/100 V

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1

I2 3

XARXES DE SERVEI. PERFILS LONGITUDINALS DE LA XARXA DE SANEJAMENT
CARRETERA PONT DE VILOMARA- CARRER DE SANT BLAI

N REF CAD: I2 PUR0801 PERFILS CLAVEGUERAM_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

EFECTUAR JOC DE 2 EMPALMAMENTS AMB LÍNIES SUBTERRÀNIES A 25kV EXISTENTS

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 2 (3x1x240mm²) Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA EN VARIANT MT AMB SCE 515843

EFECTUAR JOC DE 2 EMPALMAMENTS AMB LÍNIES SUBTERRÀNIES A INSTAL·LAR EN 515843 (BUFALVENT2)

NOU CT PREFABRICAT DE 630kVA AMB ACCÉS DIRECTE DES DE VIA PÚBLICA AMB CEL·LES SF* (2L+P) 630A/20kA MOTORITZADES A INSTAL·LAR
+ ARMARI DE TELECOMANDAMENT
+ TELECOMANDAMENT

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 3x1x240mm² Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA

NOU CT PREFABRICAT DE 630kVA AMB ACCÉS DIRECTE DES DE VIA PÚBLICA AMB CEL·LES SF* (2L+P) 630A/20kA MOTORITZADES A INSTAL·LAR

NOU SUPORT METÀL·LIC C-3000 16m + DOCONVERSIONS A/S MT A INSTAL·LAR EN VARIANT MT AMB SCE 515842

NOU CM AMB ACCÉS DIRECTE DES DE LA VIA PÚBLICA, AMB CEL·LES DE LÍNIA SF* MOTORITZADES, U.C.I. A INSTAL·LAR PEL CLIENT
+ ARMARI DE TELECOMANDAMENT
+ TELECOMANDAMENT

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 3x1x240mm² Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA PER RASA MIXA BT/MT)

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 3x1x240mm² Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER CALÇADA EN TUBULAR (4TF)

LÍNIA AÈRIA MT EXISTENT A RETENSAR

NOU CT PREFABRICAT DE 630kVA AMB ACCÉS DIRECTE DES DE VIA PÚBLICA AMB CEL·LES SF* (2L+P) 630A/20kA MOTORITZADES A INSTAL·LAR

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 2x(3x1x240mm²) Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA EN TUBULAR (4TF)

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 2x(3x1x240mm²) Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA PER RASA MIXTA BT/MT

NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 2x(3x1x240mm²) Al 18/30kV. A INSTAL·LAR PER TERRA EN TUBULAR (4TF)

NOU CT PREFABRICAT DE 630kVA AMB ACCÉS DIRECTE DES DE VIA PÚBLICA AMB CEL·LES SF* (2L + 2P)630A/20kA MOTORITZADES A INSTAL·LAR

EFECTUAR JOC DE 2 EMPALMAMENTS AMB LÍNIES SUBTERRÀNIES A 25 kV EXISTENTS

XARXA ACTUAL M.T. AÈRIA
XARXA ACTUAL M.T. SUBTERRÀNIA
XARXA ACTUAL B.T. AÈRIA
XARXA ACTUAL B.T. SUBTERRÀNIA
NOVA XARXA B.T. 3x240+150 Al SUB.
NOVA XARXA M.T. 3X240Al SUBTERRÀNIA
XARXA M.T. A RETENSAR
TORRE METÀL·LICA C-9000-22+ DOBLE CONVERSIÓ A/S
ESTACIÓ TRANSFORMADORA
QUADRE DE CONNEXIÓ
PAL DE SUPORT LÍNIA AÈRIA
PUNT DE CONNEXIÓ
ÀMBIT D'AFECTACIÓ PER CONNEXIÓ A XARXES
URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

40
20
0
1/2000

1/1000

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7,450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

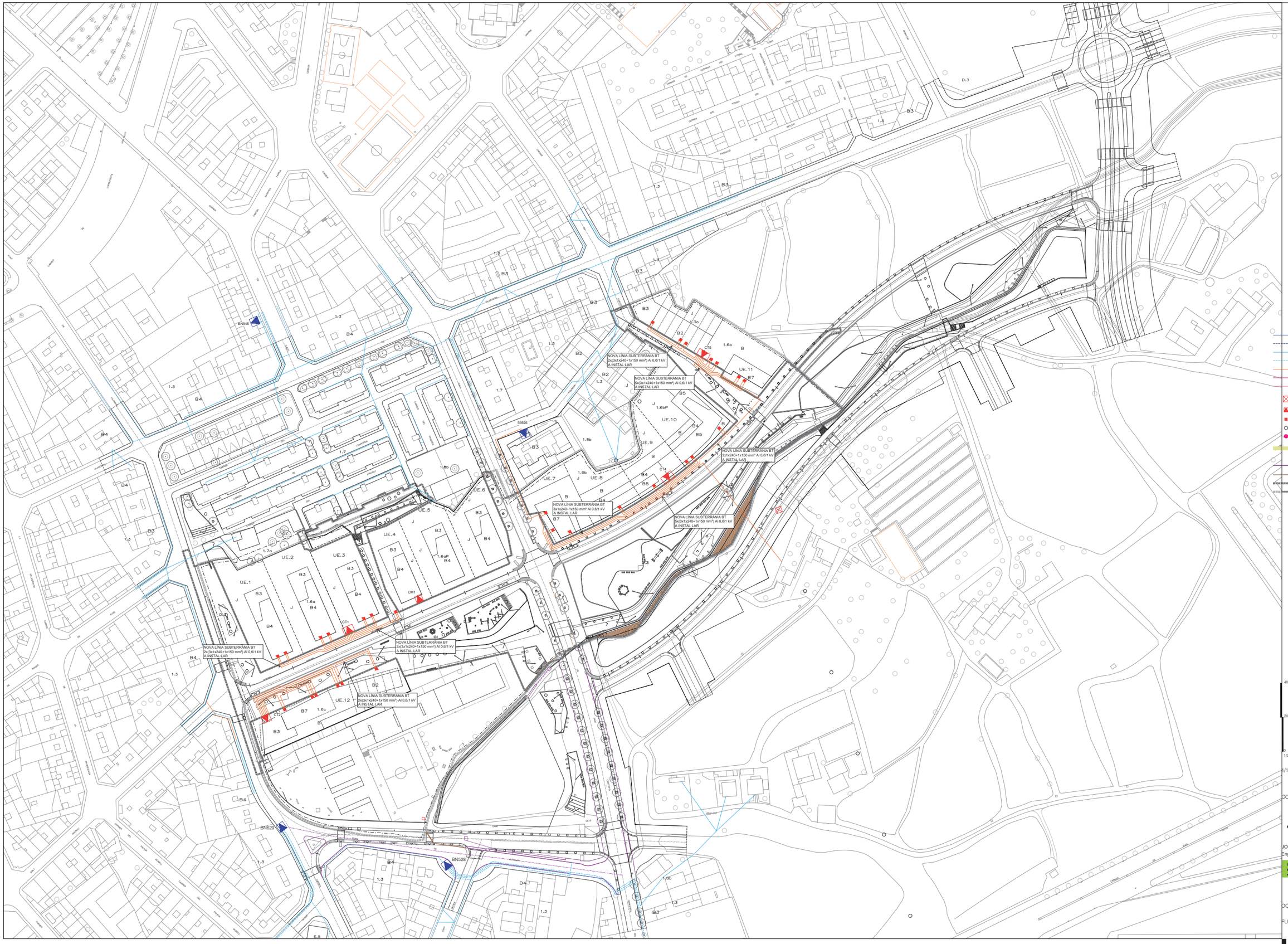
FULL 1 DE 2

I3 1

XARXES DE SERVEI
XARXA ELÈCTRICA MT

REF CAD: I3.1 PUR0801 ELECTRICA_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



XARXA ACTUAL M.T. AÈRIA
XARXA ACTUAL M.T. SUBTERRÀNIA
XARXA ACTUAL B.T. AÈRIA
XARXA ACTUAL B.T. SUBTERRÀNIA
NOVA XARXA B.T. 3x1x240+150 Al SUB.
NOVA XARXA M.T. 3X240Al SUBTERRÀNIA
XARXA M.T. A RETENSAR
TORRE METÀL·LICA C-9000-22+ DOBLE CONVERSIÓ A/S
ESTACIÓ TRANSFORMADORA
QUADRE DE CONNEXIÓ
PAL DE SUPORT LÍNIA AÈRIA
PUNT DE CONNEXIÓ
ÀMBIT D'AFECTACIÓ PER CONNEXIÓ A XARXES
URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

40
20
0
1:2000

1/1000

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 2 DE 2

I3.1

XARXES DE SERVEI
XARXA ELÈCTRICA BT

REF CAD: I3.1 PUR0801 ELECTRICA_DEF.DWG | PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

T.M. DE MANRESA

FULL 1.3

FULL 1.1 / FULL 1.2

FULL 1.5

FULL 1.4

SIMBOLOGIA

- TREBALLS D'ADEQUACIÓ, REFORÇ, REFORMA o ENTRONCAMENT D'INSTAL.LACIONS DE LA XARXA EXISTENT EN SERVEI
- TREBALLS NECESSARIS PER A LA NOVA EXTENSIÓ DE XARXA
- XARXA EXISTENT
- XARXA RETIRAR
- LÍNIA AÈRIA
- LÍNIA SUBTERRÀNIA — TUBULARS
- EMPALMAMENT
- CONVERSIÓ AÈRIA/SUBT.
- T.M. (TORRE METÀL.LICA)
- P.H. (SUPORT DE FORMIGÓ)
- P.F. (SUPORT DE FUSTA)
- C.D. (CENTRE DE DISTRIBUCIÓ) C.M. (CENTRE DE MESURA) C.X. (CENTRE DE DISTRIBUCIÓ I MESURA)
- C.D.I. (CENTRE DISTRIBUCIÓ D'INTEMPÈRIE)

LÍNIA SUBTERRÀNIA A 25kV 3x1x240 mm² Al 18/30kV A POSAR EN SERVEI

MT

AVANTPROJECTE

NO ES VÀLID A EFECTES CONSTRUCTIUS

AFECTACIONS

AJUNTAMENT	X	A.C.A.		GAS		TIC's	X	PARTICULAR		ADIF		FFCC		AENA
GENERALITAT		DIPUTACIÓ		CTRES. ESTAT		TELEFÓNICA		AUTOPISTES		PEIN		ALTRES		

NOU SUBMINISTRAMENT DE 3043,96kW, SAGRADA FAMILIA UE1

endesa

Núm SCE:	512125	ET: NUEVOS	Data:
Potència:	3043,96	CD O LÍNIA: L/FCA.NOVA i L/LAGUIA	
Client:	PUEYO BADIA SERRANO CONSTRUCCIONES, SL		
T.M. DE MANRESA			Escala:
PLÀNOL DE PLANTA GENERAL			Nº Plànol: 1.0

arxiu: PL512125 JUNY 2015 1.0_1.3_1.4 i 1.5.dwg

1/2000

1/1000

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 2

I3 2

XARXES DE SERVEI
XARXA DE CONEXIÓ A LA SUBESTACIÓ ELÈCTRICA
PROJECTE REFOS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

REF CAD: I3.2 PUR0801 PLÀNOL ENDESA_DEF.DWG PUR0801