CARRER ARQUITECTE GAUDI
CARRER SANT CRISTOFOL
CARRER FRA JACI
CARRER MONTCAU
CARRER BETLEM
CARRETERA
CARRER SABADELL
CARRER VILADORDIS
CARRETERA DEL
CARRER ARQUITECTE GAUDI
PONT DE VILOMARA
CARRER TERRASSA
PASSATGE SABADELL
PROLONGACIÓ CARRER ST. MAURICI
CARRER SANT MAURICI
CARRER SANT CRISTOFOL
CARRER ROGER DE FLOR
CARRER SANT MAURICI
CTRA. PONT DE VILOMARA
C SANT BLAI

UE.1 UE.2 UE.3 UE.4 UE.5 UE.6 UE.7 UE.8 UE.9 UE.10 UE.11 UE.12

B1 B2 B3 B4 B5 B7 J

FASE 1
FASE 2
FASE 3

AU1
ÀMBIT PROJECTE URBANITZACIÓ

AUP1
ÀMBIT URBANITZACIÓ PROVISIONAL

ÀMBIT D'AFECTACIÓ
PER CONNEXIÓ A XARXES

OCUPACIÓ TEMPORAL
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 1

U1

ÀMBITS DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ I D'OCUPACIÓ TEMPORAL

REF CAD: U01 PUR0801 ÀMBITS URB_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

68,2 ml de mur
a enderrocar
(FASE 2)

Vorera, bordó i
rigola a enderrocar
(FASE 1)

VEGETACIÓ ARBUSTIVA

EDIFICACIONS D'ÚS RESIDENCIAL DESHABITADES

EDIFICACIONS D'ÚS AGRÍCOLA, COBERTS I CONSTRUCCIONS

PAVIMENT DE FORMIGÓ

ASFALT I CAIXA DE CALÇADA

PANOT AMB BORDÓ

PANOT SENSE BORDÓ

GUAL PREFABRICAT DE FORMIGÓ

FRESAT D'ASFALT EXISTENT

CUNETA DE FORMIGÓ IN SITU

TANCA METÀL·LICA

IMBORNAL+DEMOLICIÓ PARCIAL DE CONNEXIÓ A CLAVEGUERAM

BORDÓ PREFABRICAT DE FORMIGÓ

RIGOLA

MUR DE PEDRA A CONSERVAR

MURS DE PEDRA

MURS DE FORMIGÓ

BANC METÀL·LIC

ARBRES A RETIRAR

ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

FASE 1

FASE 2

FASE 3

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 1

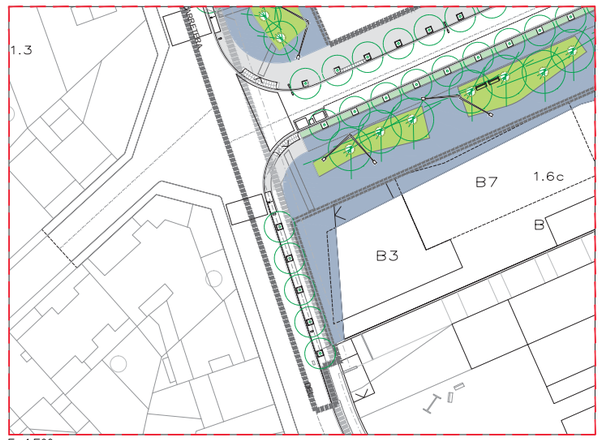
U2

ENDERROCS

REF CAD: U02 PUR0801 ENDERROCS_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



E. 1:500

URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

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

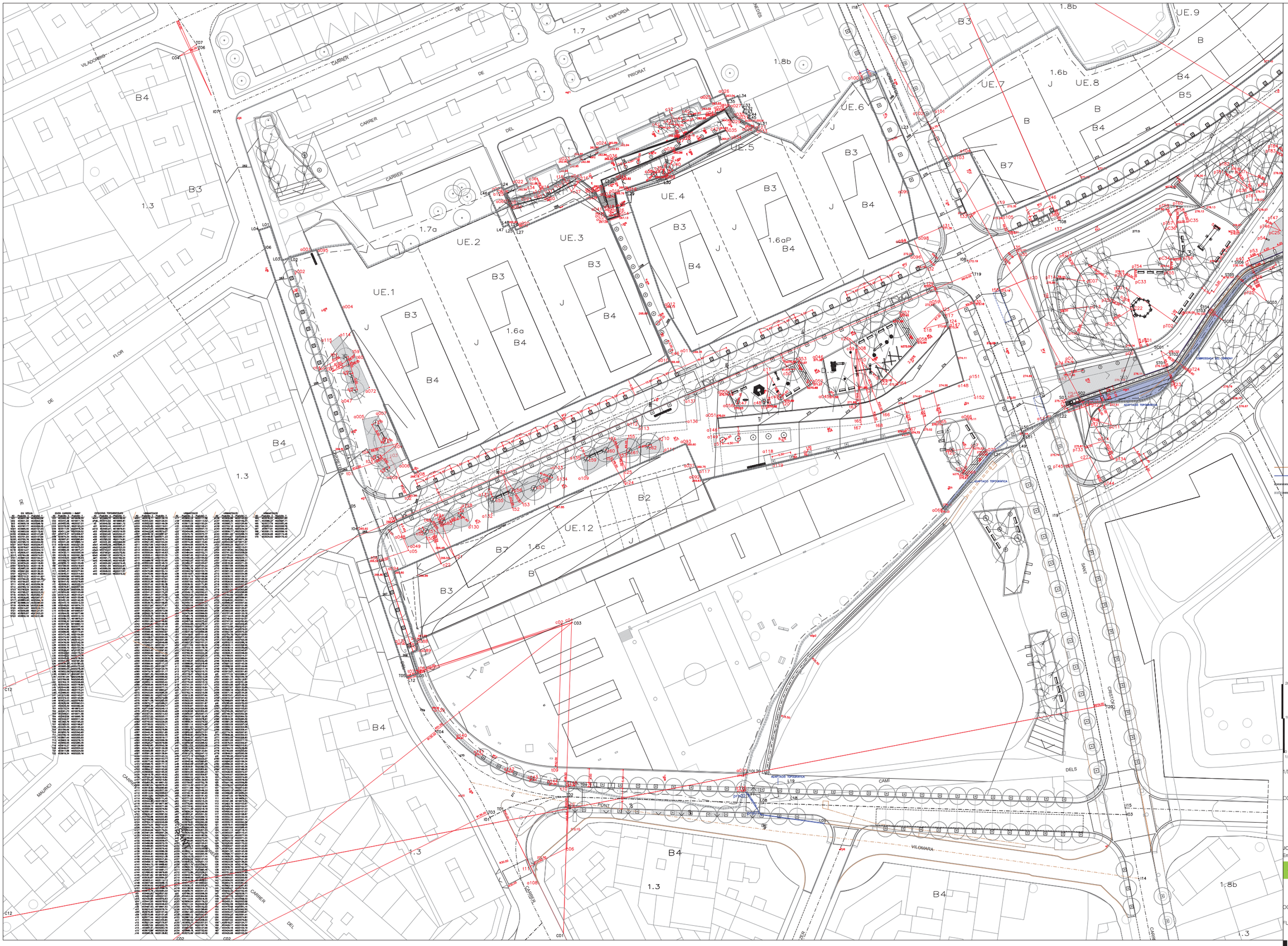
FULL 1 DE 1

U3

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
PLANTA GENERAL

REF CAD: U03 PUR0801 SOLUCIÓ GEN_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
URBANITZACIÓ PROVISIONAL
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ

1/1000
1/500

CONSULTORS

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

SIGNALIA BCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 2

U4

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
REPLANTEIG GENERAL

REF CAD: U04 PUR0801 REPLANTEIG_DEF.DWG | PUR0801 | PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ PROVISIONAL

ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

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

U4

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
REPLANTEIG GENERAL

REF CAD: U04 PUR0801 REPLANTEIG_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

TOPOGRAFIA ACTUAL

TOPOGRAFIA PROPOSADA

URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ

URBANITZACIÓ PROVISIONAL

ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

40

20

0

1/1000

CONSULTORS

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

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1

U5

SOLUCIÓ GENERAL DE L'ESPAI PÚBLIC
TOPOGRAFIA PROPOSADA

REF CAD: U05 PUR0801 TOPO PROPOSTA_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

ENDERROC

DESMUNT

TERRAPLÈ

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

SIGNALIA BCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1

U6

MOVIMENT DE TERRES
PLANTA

REF CAD: U06 PUR0801 TERRES PLANTA_DEF.DWG

PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

B4
B3
B
B5
B7
B2
J
Carrer Provença
PVM+00
PVM+20
PVM+40
PVM+60
PVM+80
PVM+100
PVM+120
PVM+140
PVM+160
PVM+180
PVM+200
PVM+220
PVM+240
PSM+00
PSM+20
PSM+40
PSM+60
PSM+80
PSM+100
PSM+120
PSM+140
PSM+160
PSM+180
PSM+200
PSM+220
PSM+240
PSM+260
PSM+280
PSM+300
PSM+320
PSM+340
PSM+360
PSM+380
PSM+400
PSM+420
PSM+440
PSM+460
PSM+480
PSM+500
PSM+520
PSM+540
PSM+560
PSM+580
PSM+600
PSM+620
PSM+640
PSM+660
PSM+680
PSM+700
PSM+720
PSM+740
PSM+760
PSM+780

CONSULTORS

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

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

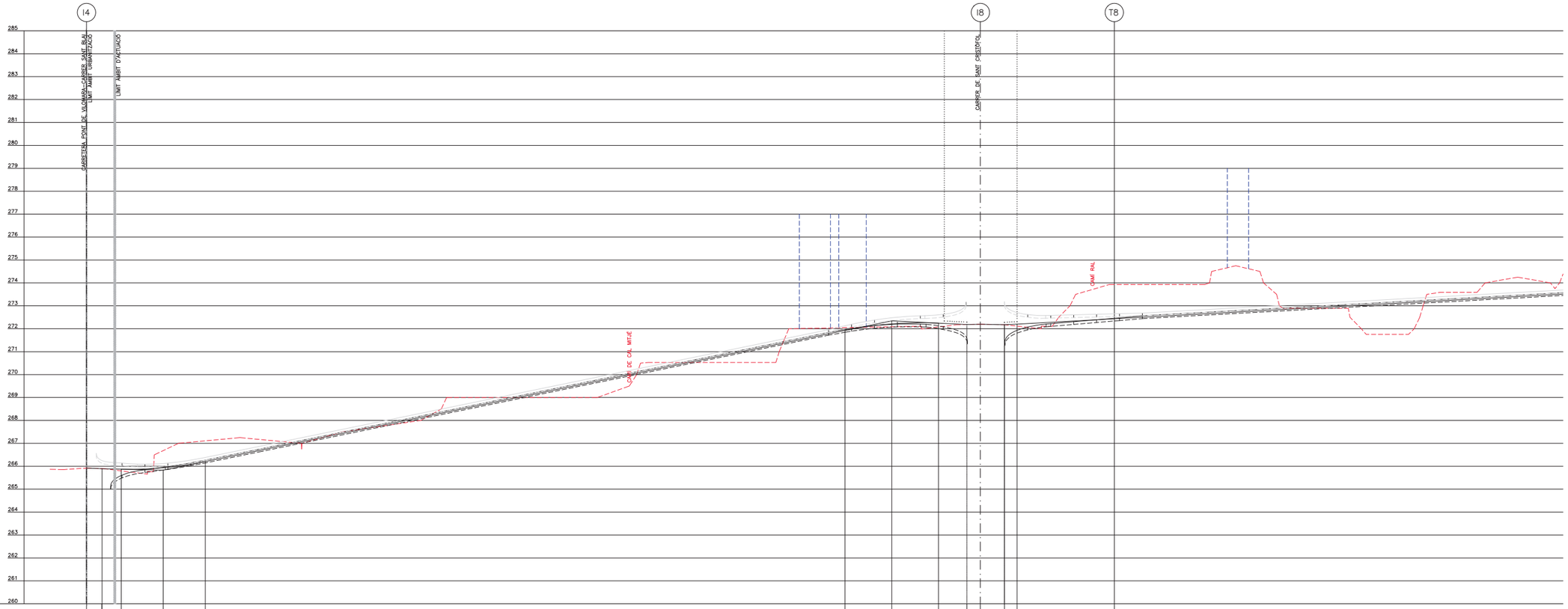
FULL 2 DE 2

U7

MOVIMENTS DE TERRES
SECCIONS

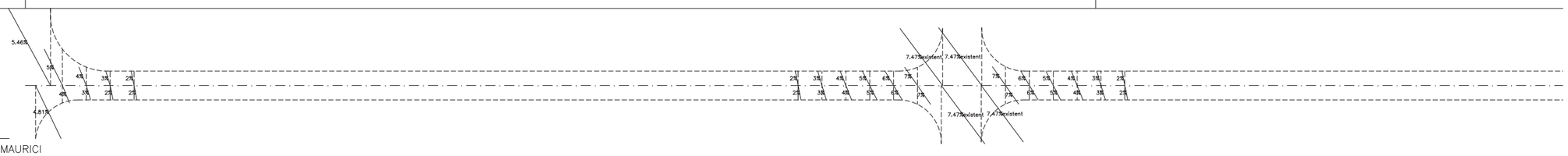
REF CAD: U07 PUR0801 TERRES SECC_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



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	0.48785	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

ARRANJAMENT DE BAIXOS DE FAÇANES
ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
FAÇANA EXISTENT
VORERA EXISTENT
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER

50 H, 4 V
10 H, 2V
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

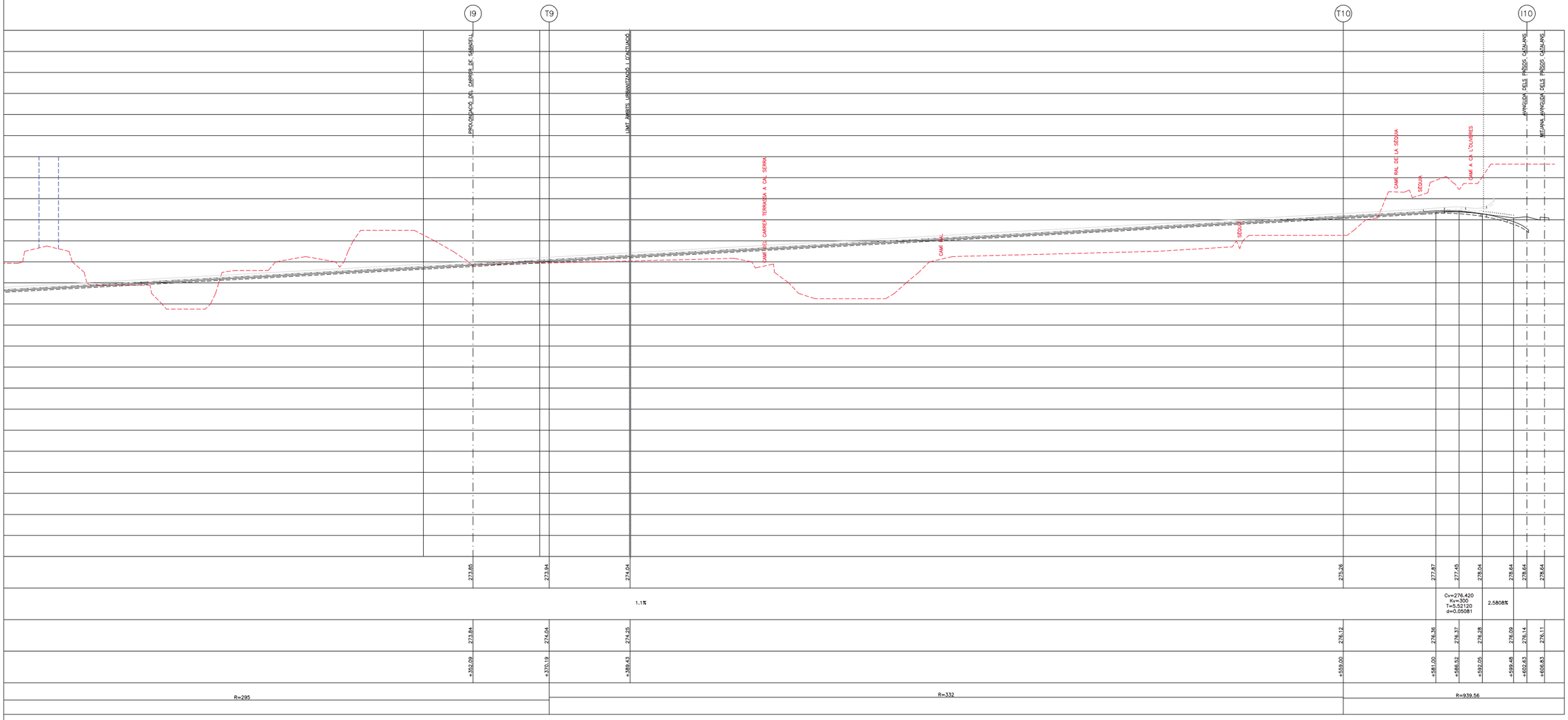
FULL 1 DE 2

U8 1

PERFILS LONGITUDINALS
PROLONGACIÓ CARRER DE SANT MAURICI

REF CAD: U08 PUR0801 PERFILS LONGITUDINALS_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA



ARRANJAMENT DE BAIXOS DE FAÇANES
ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
FAÇANA EXISTENT
VORERA EXISTENT
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER

20 H, 4 V

10 H, 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

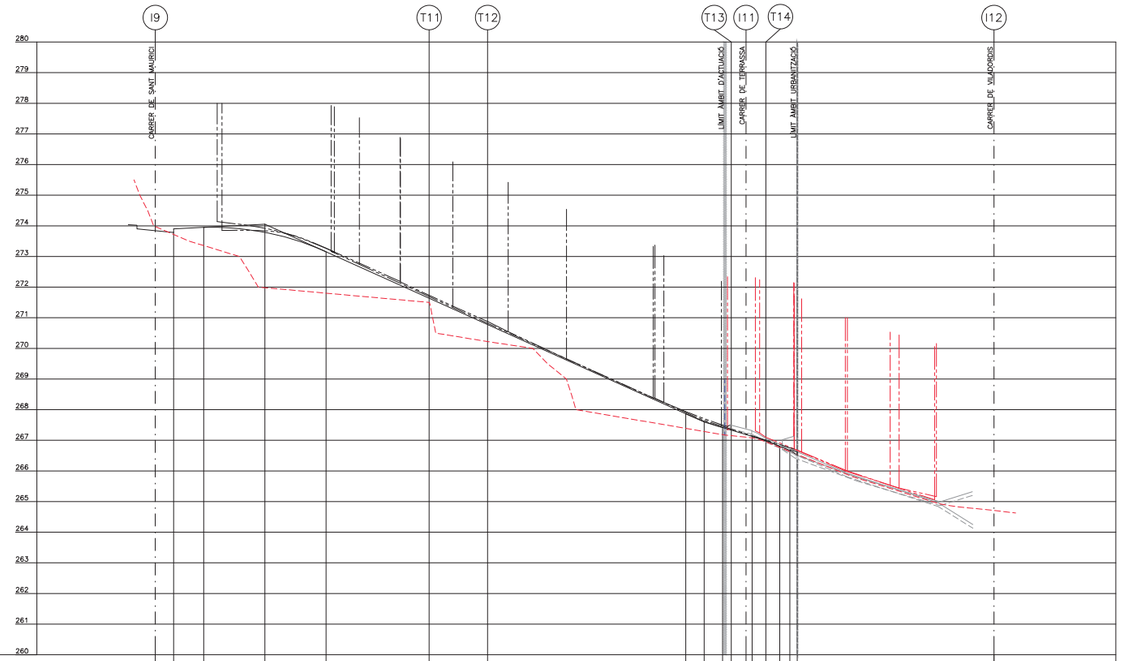
FULL 2 DE 2

U8 1

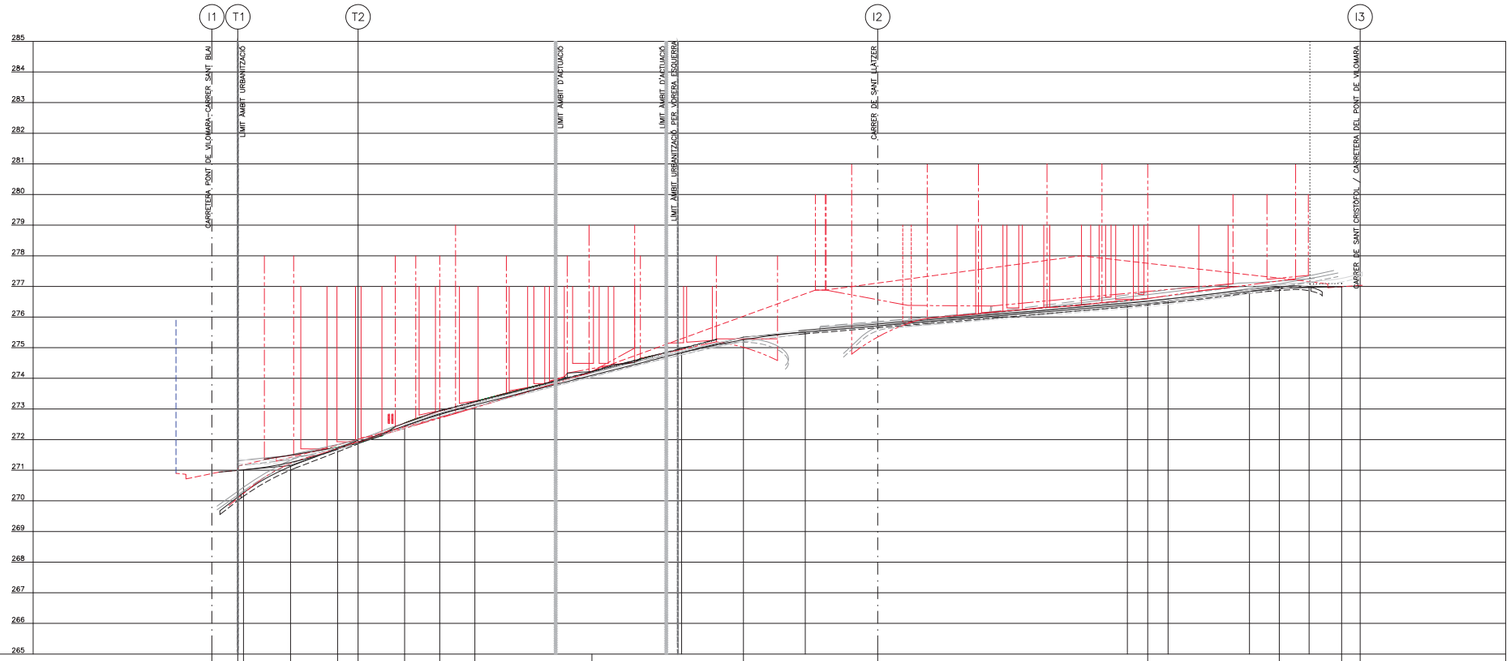
PERFILS LONGITUDINALS
PROLONGACIÓ CARRER DE SANT MAURICI

REF CAD: U08 PUR0801 PERFILS LONGITUDINALS_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

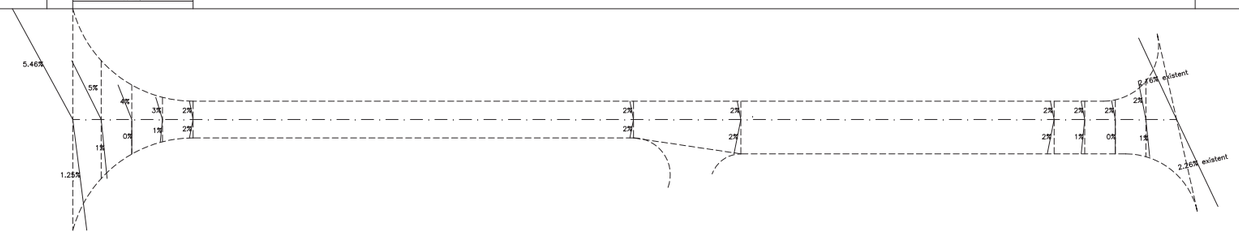

I9
T11
T12
T13
I11
T14
I12
CARRER DE SANT MAURICI
LIMIT AMBIT D'ACTUACIÓ
CARRER DE TERRASSA
LIMIT AMBIT URBANITZACIÓ
CARRER DE VILADOMIOS
280
279
278
277
276
275
274
273
272
271
270
269
268
267
266
265
264
263
262
261
260

| | | |



TERRENY ACTUAL	270.89	270.99	271.18	271.42	271.83	272.01	272.42	272.85	273.08	274.23	276.03	277.11	277.75	277.27	276.99	277.03												
DEFINICIÓ RASANT	1.8279%		Cv=271.152 Kv=300 T=7.68570 d=0.08845		6.9517%		Cv=273.846 Kv=600 T=5.73930 d=0.02745		5.0386%		Cv=275.344 Kv=600 T=10.09440 d=0.08491		1.6738%		Cv=276.449 Kv=1000 T=3.32300 d=0.00552		2.3384%	Cv=276.951 Kv=500 T=4.86475 d=0.02367		0.3925%							
COTES RASANT	270.89	270.99	271.01	271.25	271.69	271.92	272.45	272.82	273.13	274.10	274.83	275.26	275.51	275.71		276.39	276.45	276.53	276.84	276.93	276.97	276.99	277.03					
DISTÀNCIES A L'ORIGEN	±0.00	+4.24	+5.17	+12.85	+20.54	+23.67	+31.47	+37.21	+42.95	+62.08		+86.79		+108.21			+152.81			+174.29		+184.47	+187.49					
CURVATURES 100/R		R=∞		R=40								R=∞																

PERALTS



CARRETERA DEL PONT DE VILOMARA

PROPOSTA FUTUR

ARRANJAMENT DE BAIXOS DE FAÇANES
ÀMBIT D'URBANITZACIÓ
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
PORTALS
FAÇANA EXISTENT
VORERA EXISTENT
CONSTRUCCIÓ EXISTENT
TERRENY NATURAL
FAÇANA PROPOSADA
VORERA PROPOSADA
PERFIL CARRER

20 H, 4 V

10 H, 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

U8 3

PERFILS LONGITUDINALS
CARRETERA DEL PONT DE VILOMARA. PROPOSTA FUTUR

REF CAD: U08 PUR0801 PERFILS LONGITUDINALS_DEF.DWG PUR0801

PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA