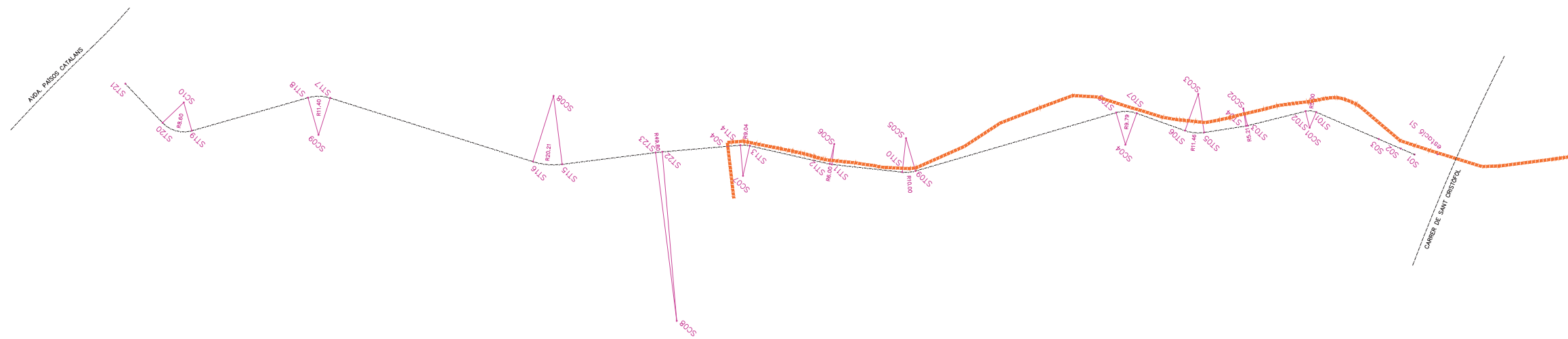
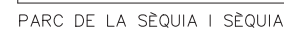




30H, 6V

15H, 3V

1/1500H,

1773011,

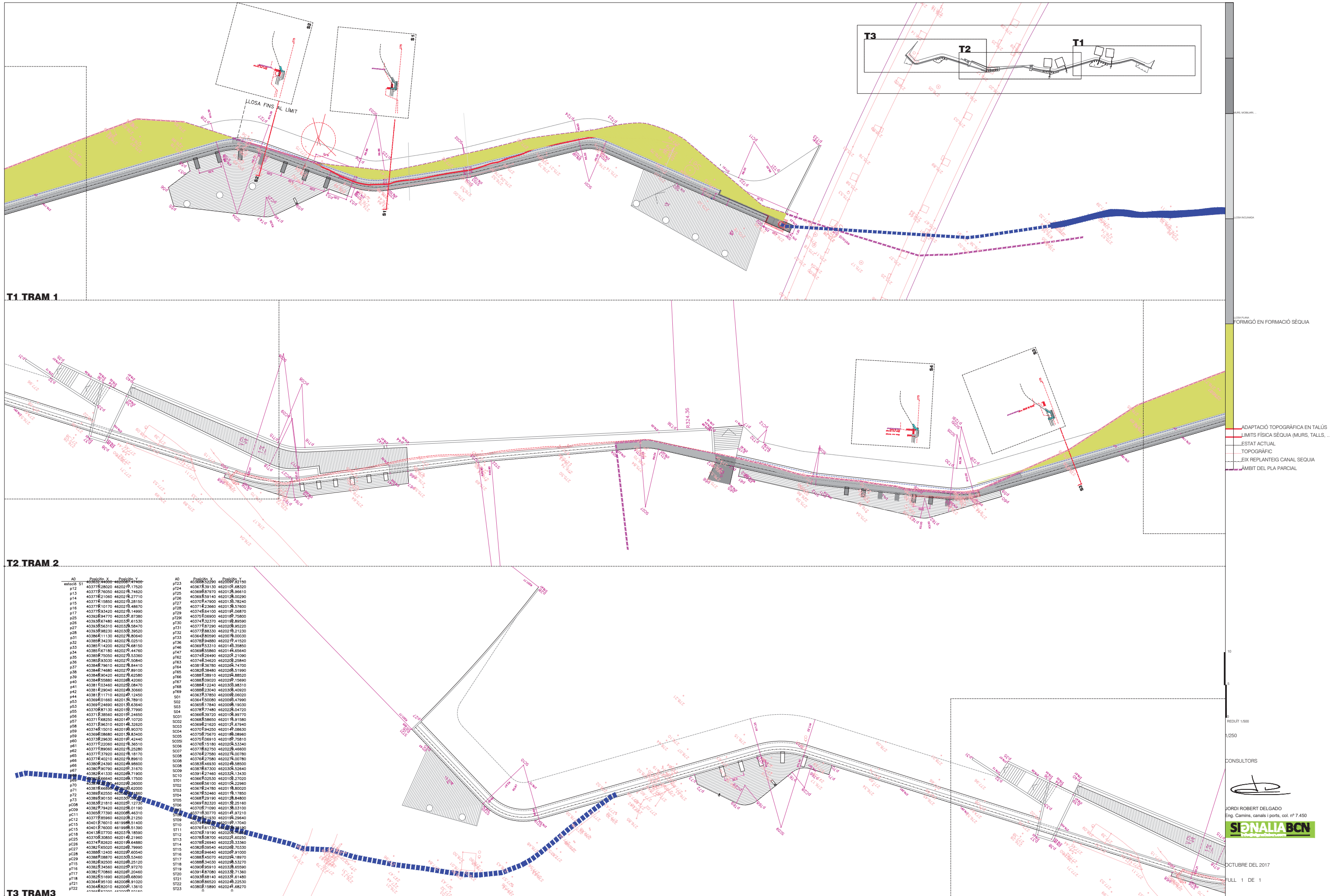
CONSULTORS

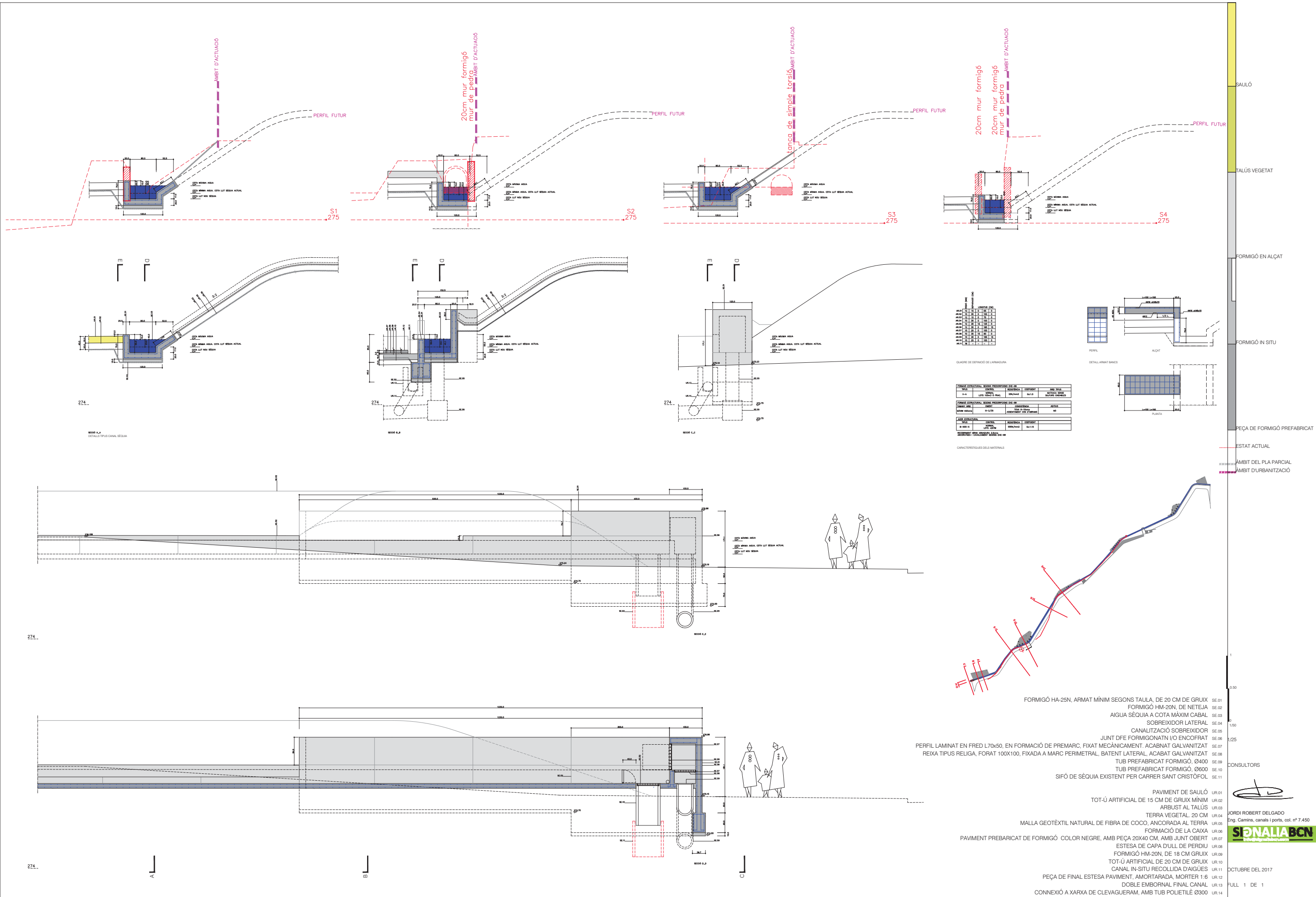
JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALI ABCN
info@signalabcn.com

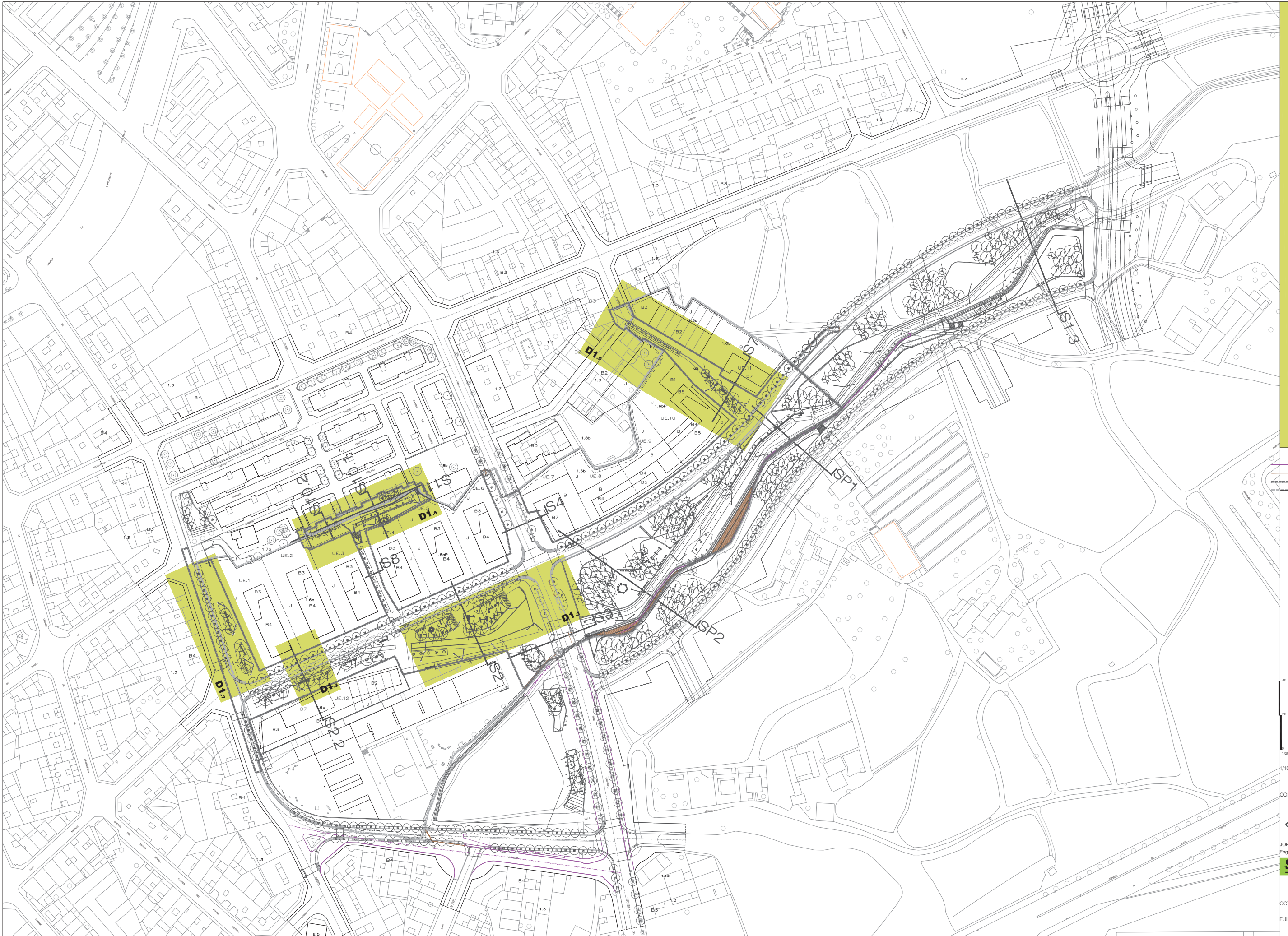
OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1





- FORMIGÓ HA-25N, ARMAT MÍNIM SEGONS TAULA, DE 20 CM DE GRUIX SE.01
- FORMIGÓ HM-20N, DE NETEJA SE.02
- AIGUA SÈQUIA A COTA MÀXIM CABAL SE.03
- SOBREIXIDOR LATERAL SE.04
- CANALITZACIÓ SOBREIXIDOR SE.05
- JUNT D'E FORMIGONATN I/O ENCOFRAT SE.06
- PERFIL LAMINAT EN FRED L70x50, EN FORMACIÓ DE PREMARÇ, FIXAT MECÀNICAMENT. ACABAT GALVANITZAT SE.07
- REIXA TIPUS RELIGA, FORAT 100X100, FIXADA A MARC PERIMETRAL, BATENT LATERAL ACABAT GALVANITZAT SE.08
- TUB PREFABRICAT FORMIGÓ, Ø400 SE.09
- TUB PREFABRICAT FORMIGÓ, Ø600 SE.10
- SIFÓ DE SÈQUIA EXISTENT PER CARRER SANT CRISTÓFOL SE.11
- PAVIMENT DE SAULÓ UR.01
- TOT-Ú ARTIFICIAL DE 15 CM DE GRUIX MÍNIM UR.02
- ARBUST AL TALÚS UR.03
- TERRA VEGETAL. 20 CM UR.04
- MALLA GEOTÈXIL NATURAL DE FIBRA DE COCO, ANCORADA AL TERRA UR.05
- FORMACIÓ DE LA CAIXA UR.06
- PAVIMENT PREBARICAT DE FORMIGÓ COLOR NEGRE, AMB PEÇA 20X40 CM, AMB JUNT OBERT UR.07
- ESTESA DE CAPA DULL DE PERDIU UR.08
- FORMIGÓ HM-20N, DE 18 CM GRUIX UR.09
- TOT-Ú ARTIFICIAL DE 20 CM DE GRUIX UR.10
- CANAL IN-SITU RECOLLIDA D'AIGÜES UR.11
- PEÇA DE FINAL ESTESA PAVIMENT, AMORTARADA, MORTER 1:6 UR.12
- DOBLE EMBORNAL FINAL CANAL UR.13
- CONNEXIÓ A XARXA DE CLEVAGUERAM, AMB TUB POLIETILÈ Ø300 UR.14



- DETALLS PLANTA
- URBANITZACIÓ ACTUAL PENDENT
 - D'ALTRES PROJECTES D'URBANITZACIÓ
 - URBANITZACIÓ PROVISIONAL
 - ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ
 - ÀMBIT DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ

40
20
0
1/2000
1/1000

CONSULTORS

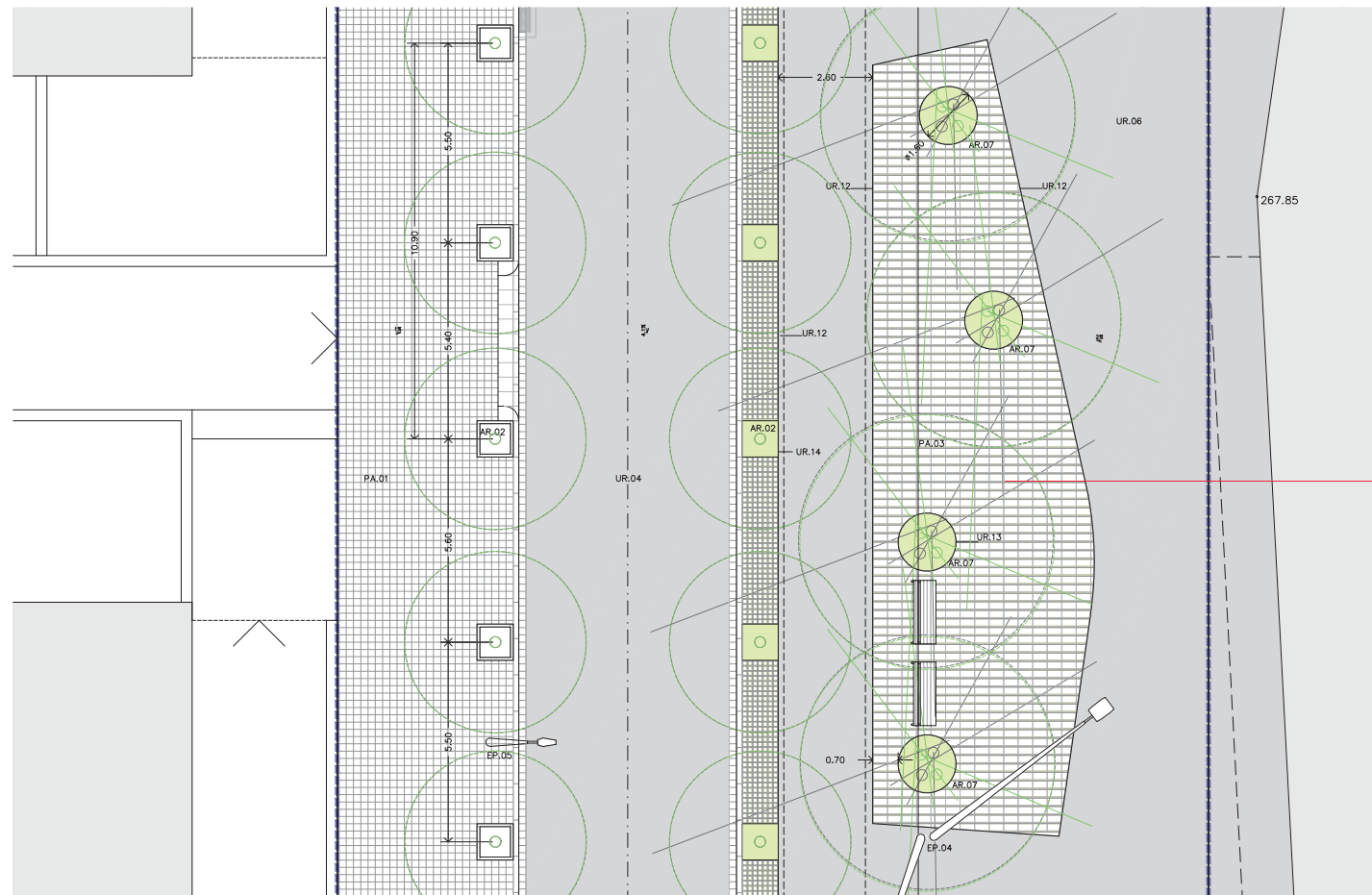
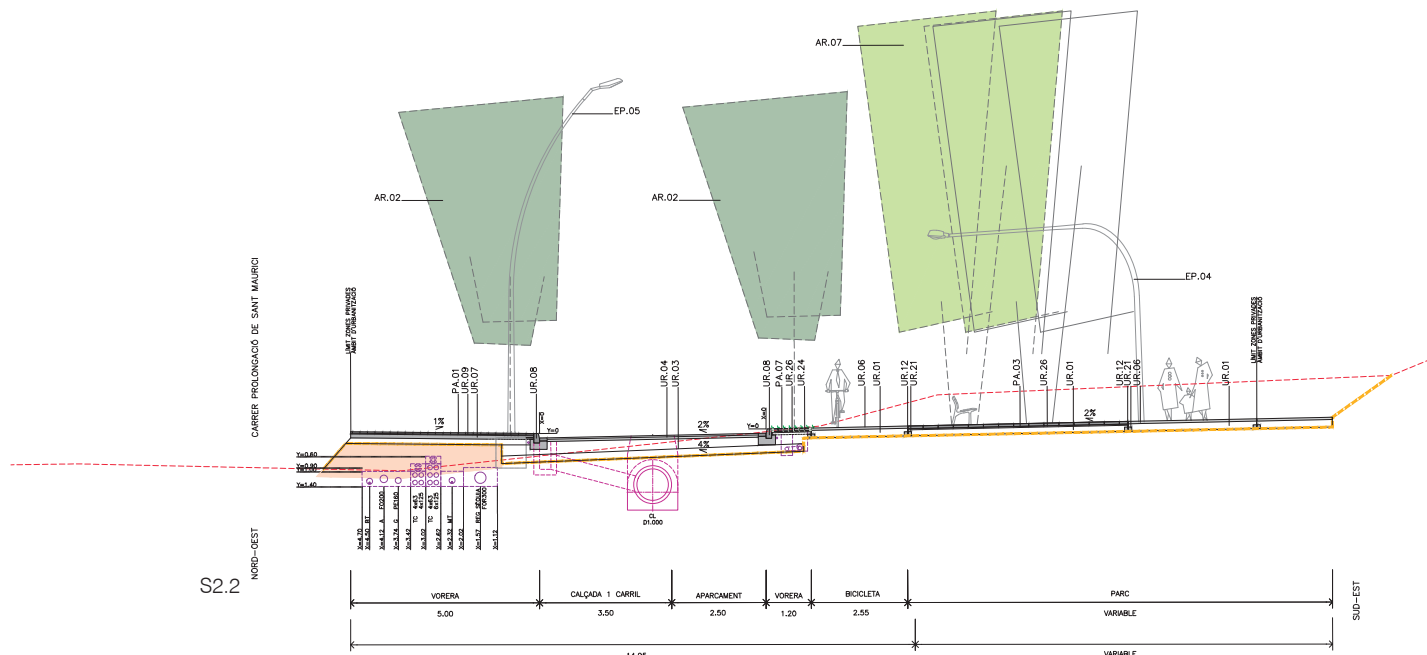


JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450
SIGNALIABCN
www.signaliacbn.com

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1





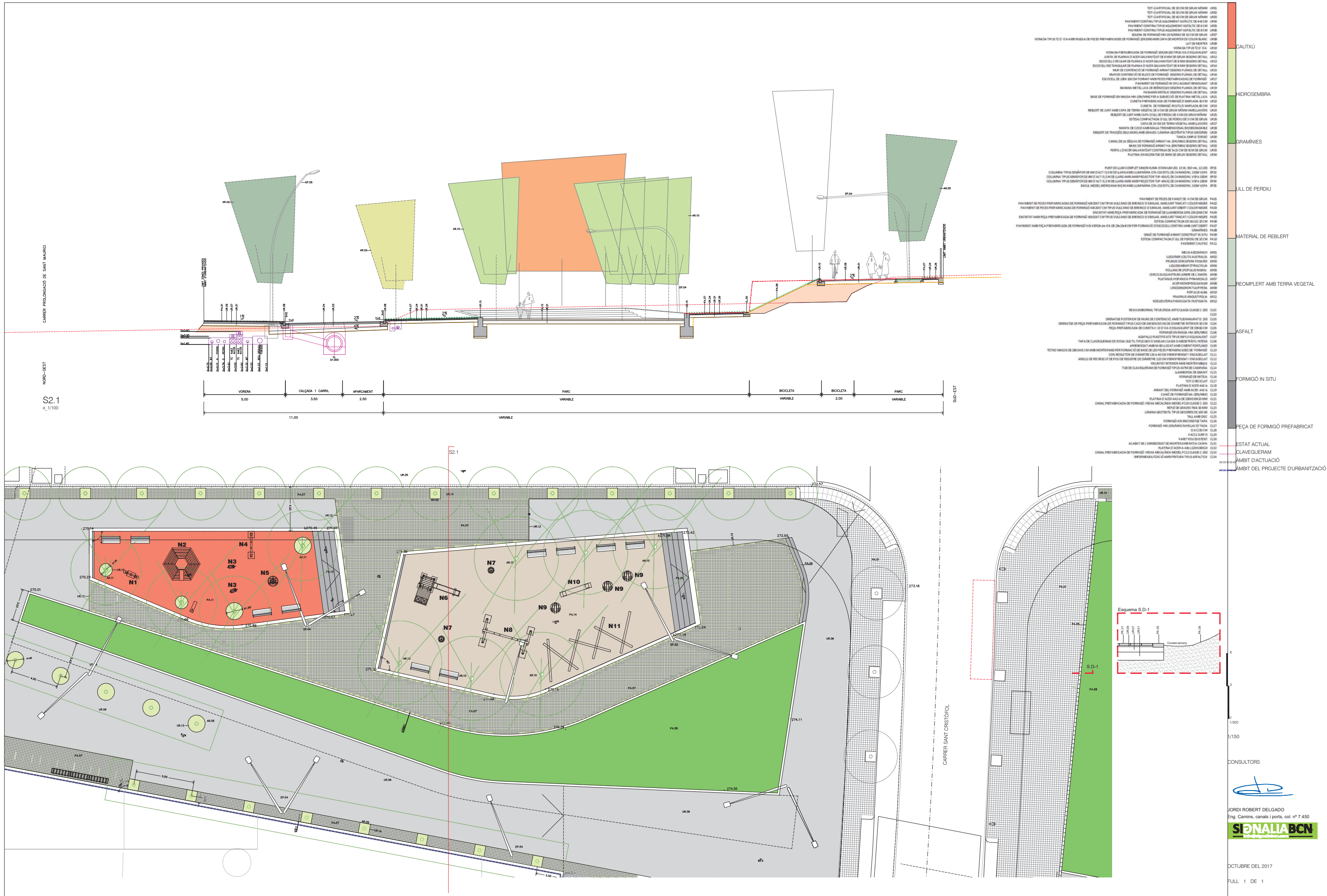
- TOT-0 ARTIFICIAL DE 20 CM DE GRUXX MÍNIMA UR01
TOT-0 ARTIFICIAL DE 35 CM DE GRUXX MÍNIMA UR02
TOT-0 ARTIFICIAL DE 40 CM DE GRUXX MÍNIMA UR03
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 6+6 CM UR04
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 8 CM UR05
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 8 CM UR06
SOLERA DE FORMIGÓ HM-20/N/M2 DE 10 CM DE GRUXX UR07
VORADA TIPUS T2 D'ICA AMB RISSOLA DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 20X20X8 AMB CAPA DE MORTER DE COLOR BLANC UR08
LUT DE MORTER UR09
VORADA TIPUS T2 D'ICA UR10
VORADA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 20X20X80 TIPUS ICA D'EQUIVALENT UR11
JUNTA DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM DE GRUXX SEGONS DETALL UR12
ESCOCELL CIRCULAR DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR13
ESCOCELL RECTANGULAR DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR14
MUR DE CONTENCIÓ DE FORMIGÓ ARMAT SEGONS PLANOL DE DETALL UR15
MUR DE CONTENCIÓ DE BLOCS DE FORMIGÓ SEGONS PLANOL DE DETALL UR16
ESCOCELL DE 300X100 CM FORMAT AMB PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ UR17
PAVIMENT DE FORMIGÓ IN SITU ACABAT RECONCAT UR18
BARANA METÀL·LICA DE BRENDOLES SEGONS PLANOL DE DETALL UR19
PASSAMA METÀL·LICA SEGONS PLANOL DE DETALL UR20
CANAL DE FORMIGÓ PER A SUBJECCIÓ DE PLATINA METÀL·LICA UR21
CANETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ D'AMPLADA 10 CM UR22
CANETA DE FORMIGÓ IN SITU D'AMPLADA 85 CM UR23
REBLERT DE JUNT AMB CAPA DE TERRA VEGETAL DE 4 CM DE GRUXX MÍNIM AMB LLAVORS UR24
REBLERT DE JUNT AMB CAPA D'ULL DE PERDUI DE 4 CM DE GRUXX MÍNIM UR25
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDUI DE 3 CM DE GRUXX UR26
CAPA DE 20 CM DE TERRA VEGETAL AMB LLAVORS UR27
MANTA DE COCO AMB MALLA TINDRENTONAL BIODIGESTIBLE UR28
REBLERT DE TRASSOCS DELS MURS AMB GRAVES I LÀMINA GEOTÈXTILS TIPUS GEODIN UR29
TANCA SIMPLE TORNO UR30
CANAL DE LA SÈQUA DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/N/M2 SEGONS DETALL UR31
BLANC DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/N/M2 SEGONS DETALL UR32
PERFIL D'ACER GALVANITZAT CONTINU DE 5x25 CM DE 3 CM DE GRUXX UR33
PLATINA D'ANCAVATGE DE 50 MM DE GRUXX SEGONS DETALL UR34
- PUNT DE LLUM COMPLET SIMON KUJA ISTANBUL LED, 13 W, 160 mA, 12 LED EP01
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5,5 M DE LLARG AMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 150W V5FA EP02
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5,5 M DE LLARG AMB PROJECTOR TUP-40V Q DE CARANDINI, V5PA 100W EP03
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5,5 M DE LLARG AMB PROJECTOR TUP-40V Q DE CARANDINI, V5PA 100W EP04
BACIA MODEL MEXIDIANA 9x2 M AMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 150W V5FA EP05
- PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO D'SIMILAR, AMB JUNT TANGENT I COLOR NEGRE PA01
PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO D'SIMILAR, AMB JUNT OBTERT I COLOR NEGRE PA02
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE LLAMBORDA GRIS 20X10X8 CM PA04
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO D'SIMILAR, AMB JUNT TANGENT I COLOR NEGRE PA05
ESTESA COMPACTADA DE SAUO 20 CM PA06
PAVIMENT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ VIA VERDA DE 4 CM DE 20X20X8 CM PER FORMACIÓ D'ESCOCELL CONTINU AMB JUNT OBTERT PA07
GRAMÍNIES PA08
GRAS DE FORMIGÓ ARMAT CONTINU IN SITU PA09
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDUI DE 20 CM PA10
PAVIMENT CAUTIU PA11
- MILLA AZEDARACH AR01
LEDONER (CELIS AUSTRALS) AR02
PRUNUS CERA SERRA PISARDO AR03
LIGUAMBAR SYMBIGLIA AR04
POLIANCRE (POPULUS NIGRA) AR05
CERCS SUIQUASTRIUM ARRE DE L'AMORI AR06
PLATANUS HISPANICA PYRAMIDALIS AR07
ACER MONOPHYLLUM AR08
LIRIODENDRON TULIPIFERA AR09
POPULUS ALBA AR10
FRAXINUS ANGUSTIFOLIA AR11
KOELSEUTERIA PANICULATA FASTIGIATA AR12
- REIXA EMBORNAL TIPUS ONDA ARTICULADA CLASSE C-250 CL01
CL02
DRENATGE POSTERIOR DE MURS DE CONTENCIÓ, AMB TUB RANURA T-250 CL03
DRENATGE DE PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS CAUO DE 30X30X20 CM DIAMETRE INTERIOR 30 CM CL04
PEÇA PREFABRICADA DE CUNETA C-13 D'ICA D'EQUIVALENT DE 30X10 CM CL05
FORMIGÓ EN MASSA HM-20/N/M2 CL06
ADAFALLS PLÀSTICS TIPUS IMP-0 D'EQUIVALENT CL07
TAPA DE CLAVEGUERAM DE FOSSA DUCTIL TIPUS GEO D-SIMILAR CLASSE D-ARXOTRÀFIC INTENS CL08
ARRIBOSSAT AMB MÀGELLSCAT AMB CIMENT PORTLAND CL09
TOTIYO MAIUS DE 20X10X5 CM AMB MORTER MAGPER FORMACIÓ DE BASE DE LES PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ CL10
CON REDUCTOR DE DIAMETRE 120 A 40 CM VIBROPRESSAT I ENCADELAT CL11
ANELLUS DE RECONSCUT DE POU DE REGISTRE DE DIAMETRE 120 CM VIBROPRESSAT I ENCADELAT CL12
REJUNTAT INTERIOR AMB MORTER MEXIA CL13
TUB DE CLAVEGUERAM DE FORMIGÓ TIPUS ESTIM DE CAMBANA CL14
LLAMBORDA DE GRANIT CL15
FORMIGÓ DE NETEJA CL16
TOT-0 RECLAT CL17
PLATINA D'ACER A42-1 CL18
ARMAT DEL FORMIGÓ AMB ACER A42-1 CL19
CANAL DE FORMIGÓ HA-20/N/M2 CL20
PLATINA D'ACER A42-1 DE 30X10X5 CM CL21
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC20 CLASSE C-250 CL22
REFLE DE GRAVES TMA 10 MM CL23
LÀMINA GEOTÈXTIL TIPUS GEODIN DE 20 GR CL24
TALL AMB DISC CL25
FORMIGÓ ARI ENCORATGE TAPA CL26
FORMIGÓ HM-20/N/M2 NIVELLADÓ TAPA CL27
D'AC/20 CM CL28
4 AC11 SURF D CL29
PARET POU EXISTENT CL30
ACABAT DE L'ARRIBOSSAT DE MORTER AMB MANTA CANVA CL31
PLATINA D'ACER A-426 L120X100X10 CL32
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC22 CLASSE C-250 CL33
IMPERMEABILITZACIÓ AMB PINTURA TIPUS ASFÀLTICA CL34

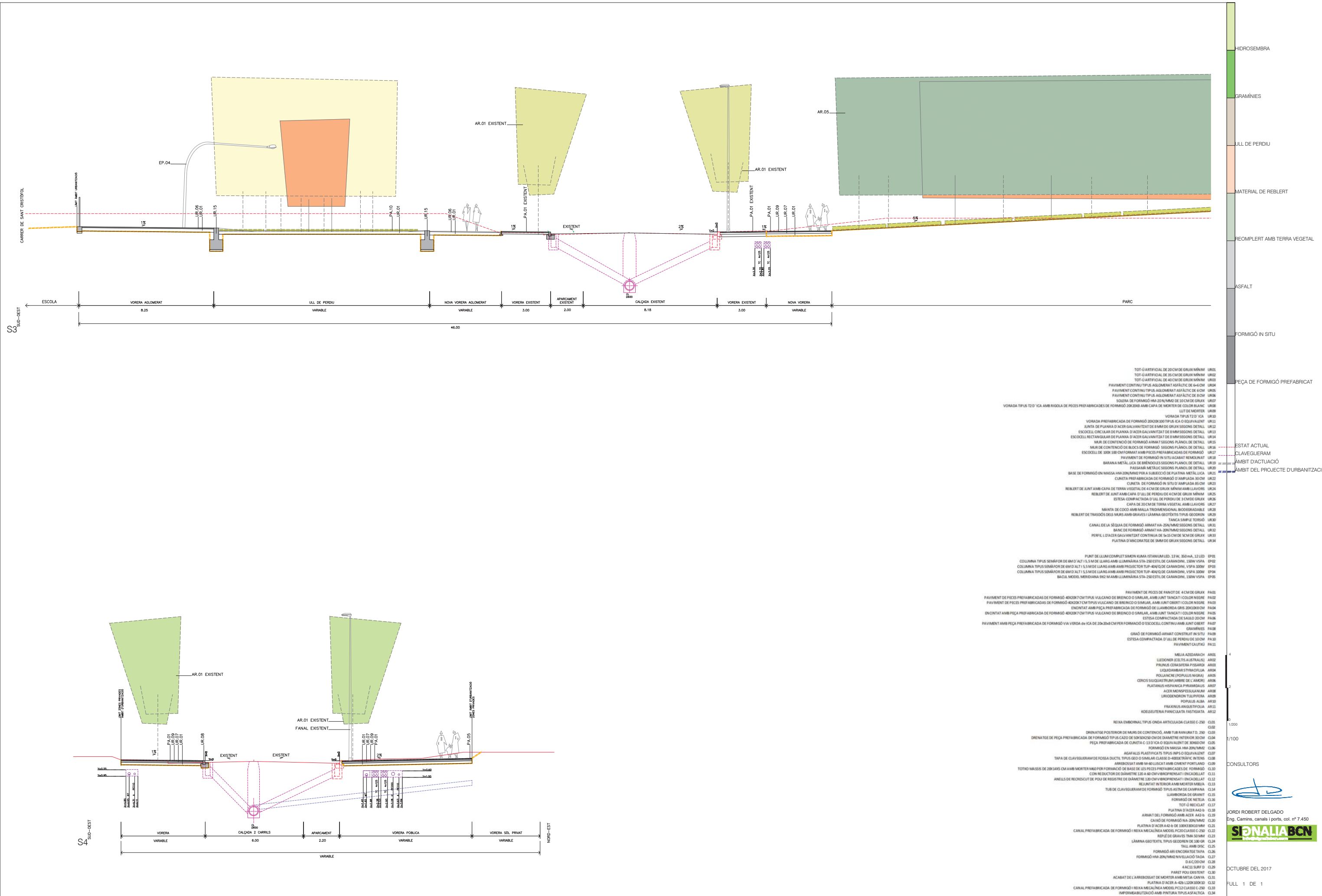
- HIDROSEMBRA
GRAMÍNIES
ULL DE PERDIU
MATERIAL DE REBLERT
REOMPLERT AMB TERRA VEGETAL
ASFALT
FORMIGÓ IN SITU
PEÇA DE FORMIGÓ PREFABRICAT

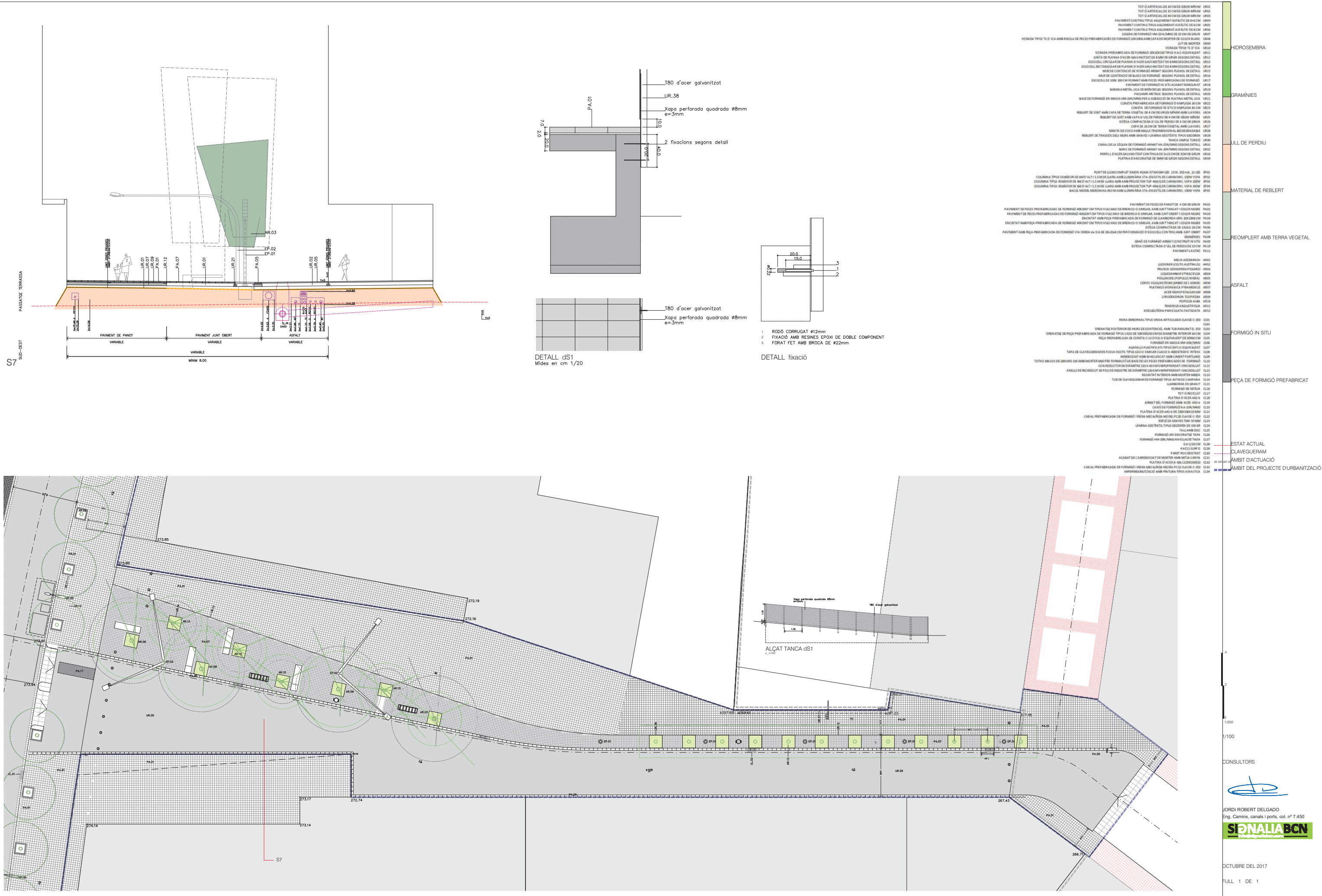
ESTAT ACTUAL
CLAVEGUERAM
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

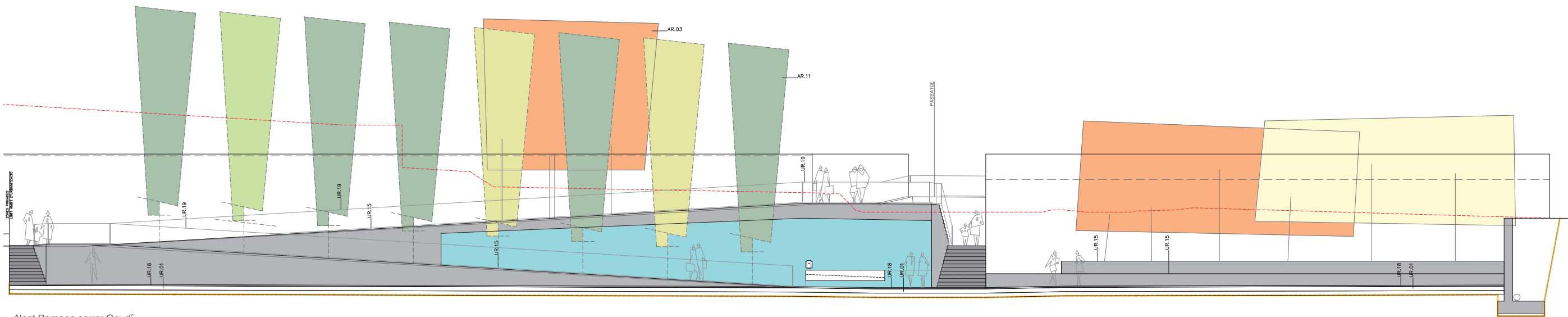
JORDI ROBERT DELGADO
Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450
SIGNALIABCN
www.signaliabcn.com

OCTUBRE DEL 2017
FULL 1 DE 1

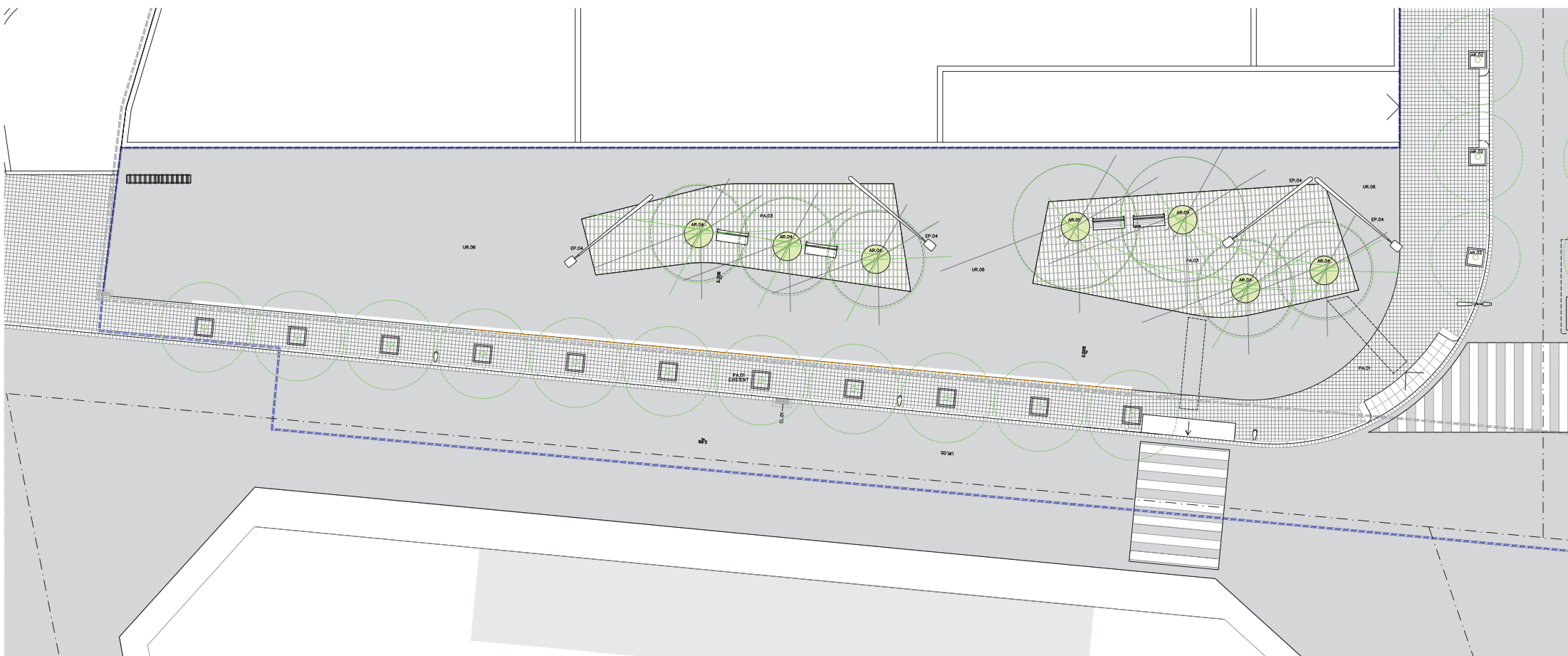








Alçat Ramps carrer Gaudí



Carrer Pont de Vilomara

- TOT-G ARTIFICIAL DE 20 CM DE GRUÏX MÍNIM UR01
TOT-G ARTIFICIAL DE 35 CM DE GRUÏX MÍNIM UR02
TOT-G ARTIFICIAL DE 40 CM DE GRUÏX MÍNIM UR03
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 6-6 CM UR04
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 8 CM UR05
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 8 CM UR06
SOLERA DE FORMIGÓ HMA-20/MMD DE 10 CM DE GRUÏX UR07
LLET DE MORTER UR08
LLET DE MORTER UR09
VORADA TIPUS T2 D'ICA AMB RISSOLA DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 20X20X300 TIPUS ICA UR10
VORADA TIPUS T2 D'ICA UR11
VORADA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 20X20X300 TIPUS ICA G EQUIVALENT UR12
JUNTA DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM DE GRUÏX SEGONS DETALL UR13
ESCOCELL CIRCULAR DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR14
ESCOCELL RECTANGULAR DE PLANÇA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR15
MUR DE CONTINGENT DE FORMIGÓ ARMAT SEGONS PLANOL DE DETALL UR16
MUR DE CONTINGENT DE BLOCS DE FORMIGÓ SEGONS PLANOL DE DETALL UR17
ESCOCELL DE 300X100 CM FORMAT AMB PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ UR18
PAVIMENT DE FORMIGÓ IN SITU ACABAT MENDIAN UR19
BARANA METÀL·LICA DE BRENDOLES SEGONS PLANOL DE DETALL UR20
PASSAMÀ METÀL·LIC SEGONS PLANOL DE DETALL UR21
BASE DE FORMIGÓ EN MASSA HMA-20/MMD FIN A SUBJECCIÓ DE PLATINA METÀL·LICA UR22
CUNETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ D'AMPLADA 85 CM UR23
REBLERT DE JUNT AMB CAPA DE TERRA VEGETAL DE 4 CM DE GRUÏX MÍNIM AMB LLAVORS UR24
REBLERT DE JUNT AMB CAPA D'ULL DE PERDIU DE 4 CM DE GRUÏX MÍNIM UR25
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDIU DE 3 CM DE GRUÏX UR26
CAPA DE 20 CM DE TERRA VEGETAL AMB LLAVORS UR27
MANTE DE COCÓ AMB MALLA TRODIRECCIONAL BIODegradable UR28
REBLERT DE TRASDÓS DELS MURS AMB GRAVES I LÀMINA GEOTÈXTILS TIPUS GEODREN UR29
TANCA SIMPLE TORNO UR30
CANAL DE LA SÈQUA DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/MMD SEGONS DETALL UR31
BANC DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/MMD SEGONS DETALL UR32
PERFIL D'ACER GALVANITZAT CONTINU DE 5x15 CM DE 5 CM DE GRUÏX UR33
PLATINA D'ANCORATGE DE SARRA DE GRUÏX SEGONS DETALL UR34
- PUNT DE LLUM COMPLET SIMON KUUMA ISTANBUL LED 11 W, 360 MA, 12 LED EP01
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5 S M DE LLARG AMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 120W VSPA EP02
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5 S M DE LLARG AMB AMB PROTECTOR TIP-404/O DE CARANDINI, VSPA 120W EP03
COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5 S M DE LLARG AMB AMB PROTECTOR TIP-404/O DE CARANDINI, VSPA 120W EP04
BACLA MODEL MENDIANI 962 M AMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 120W VSPA EP05
- PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT TANGENT I COLOR NEGRE PA01
PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT OBLIC I COLOR NEGRE PA02
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE LLAMBORDA GRIS 20X20X6 CM PA03
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT TANGENT I COLOR NEGRE PA04
ESTESA COMPACTADA DE SARRA 10 CM PA05
PAVIMENT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ VIA VERDA DE 20X20 CM PER FORMIGÓ D'ESCOCELL CONTINU AMB JUNT OBLIC PA06
GRAMÍNIES PA07
GRAMÍNIES PA08
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDIU DE 10 CM PA09
PAVIMENT CAUTIU PA10
PAVIMENT CAUTIU PA11
- REIXA AZEDARACH AR01
LEONOR (CELTIS AUSTRALIS) AR02
PRINUS CERASERA PUSILLO AR03
LIQUIDAMBAR SYRIACA LIL AR04
POLLLANCRE (POPULUS NIGRA) AR05
CERIS SINGULARIS (ARBE DE L'AMOR) AR06
PLATANUS HISPANICA PYRAMIDALIS AR07
ACER MONOSPERMULANUM AR08
LIRIODENDRON TULIPIFERA AR09
POPULUS ALBA AR10
FRAXINUS ANGUSTIFOLIA AR11
KOELSEUTERIA PANICULATA FASTIGIATA AR12
- REIXA EMBORNAL TIPUS ONDA ARTICULADA CLASSE C-250 CL01
DRENATGE POSTERIOR DE MURS DE CONTINGENT, AMB TUB RANURAT D. 250 CL02
DRENATGE DE PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS CAUÏ DE 30X30X20 CM DE DIÀMETRE INTERIOR DE 10 CM CL03
PEÇA PREFABRICADA DE CUNETA C-13 D'ICA O EQUIVALENT DE 30X30 CM CL04
FORMIGÓ EN MASSA HMA-20/MMD CL05
AGRAFALLS PLÀSTICS TIPUS NPS O EQUIVALENT CL06
TAPA DE CLAVEGUERAM DE POSSA DUCTS, TIPUS GEO O SIMILAR CLASSE D-40X20X10 CM INTENS CL07
ARRIBROSSAT AMB M-40 LLISCAT AMB CIMENT PORTLAND CL08
TOTIUS MASSIS DE 28X30X5 CM AMB MORTER M40 PER FORMIGÓ DE BASE DE LES PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ CL09
CON REDUCTOR DE DIÀMETRE 120 A 40 CM VIBROPRESSAT I ENCADELAT CL10
ANELL DE RECRESSUT DE POLI DE REGISTRE DE DIÀMETRE 120 CM VIBROPRESSAT I ENCADELAT CL11
REJUNTAT EN TÈRMIN AMB MORTER M40 CL12
TUB DE CLAVEGUERAM DE FORMIGÓ TIPUS 50X50 DE CAMBANA CL13
LLAMBORDA DE GRANIT CL14
FORMIGÓ DE NETEJA CL15
TOT-G RECLAT CL16
PLATINA D'ACER A42-6 CL17
ARMAT DEL FORMIGÓ AMB ACER A42-6 CL18
CAUÏ DE FORMIGÓ HA-20/MMD CL19
PLATINA D'ACER A42-6 DE 100X10X3 MM CL20
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANILINA MODEL PC20 CLASSE C-250 CL21
REPLE DE GRAVES TMA 10 MM CL22
LÀMINA GEOTÈXTILS TIPUS GEODREN DE 100 GR CL23
TALL AMB DMC CL24
FORMIGÓ ARI ENCORATGE TAPA CL25
FORMIGÓ HMA-20/MMD NIVELLAT 10 CM CL26
D-6 C/20 CM CL27
4 AC31 SURF D CL28
PARET POU D'ESTENT CL29
ACABAT DE L'ARRIBROSSAT DE MORTER AMB NETEJA CANVI CL30
PLATINA D'ACER A-42B L120X120X10 CL31
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANILINA MODEL PC20 CLASSE C-250 CL32
IMPERMEABILITZACIÓ AMB PINTURA TIPUS ASFÀLTICA CL33

ESTAT ACTUAL
CLAVEGUERAM
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

4 : 6
2 : 3
0
1/200 i 1/500
1/100 i 1/50

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO

Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN
www.signaliabcn.com

OCTUBRE DEL 2017

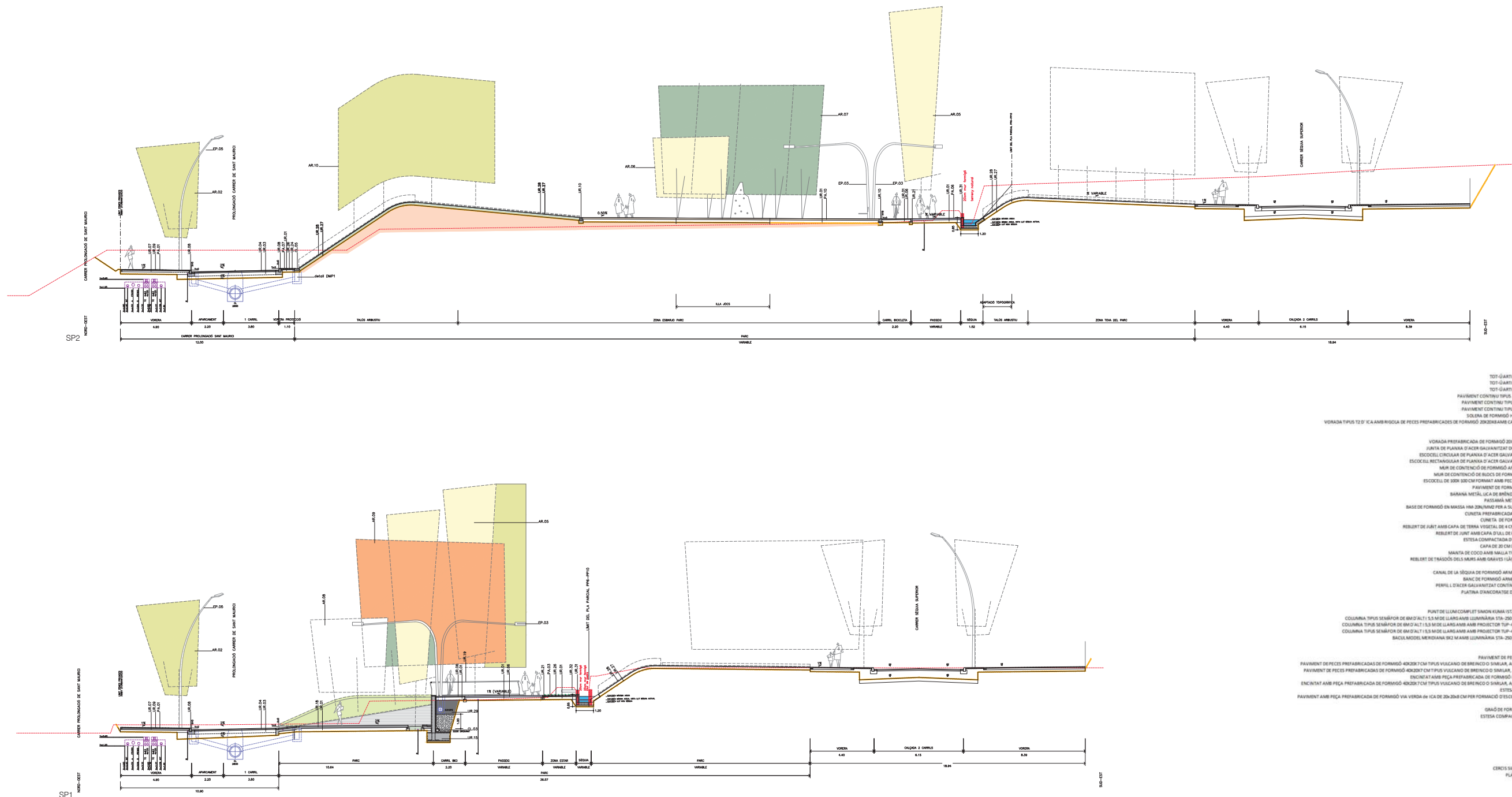
FULL 1 DE 1

DETALLS URBANITZACIÓ. SECCIONS CONSTRUCTIVES
RAMPES DEL CARRER GAUDÍ I CARRER PONT DE VILOMARA
PROJECTE REFÓS D'URBANITZACIÓ PLA PARCIAL SAGRADA FAMÍLIA

D1

REF CAD: D1 PUR0801_DETALLS SECS TIPUS_DEF DWG

PUR0801



- TOT-0 ARTIFICIAL DE 20 CM DE GRUXX MÍNIMA UR02
- TOT-0 ARTIFICIAL DE 35 CM DE GRUXX MÍNIMA UR02
- PAVIMENT CONTINUU TIPUS AGLOMERAT ASPÀLTIC DE 8 CM UR04
- PAVIMENT CONTINUU TIPUS AGLOMERAT ASPÀLTIC DE 8 CM UR05
- PAVIMENT CONTINUU TIPUS AGLOMERAT ASPÀLTIC DE 8 CM UR06
- SOLERA DE FORMIGÓ HA-20/0/02 DE 10 CM DE GRUXX UR07
- VORADA TIPUS T2 D'ICA AMB REIXA DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 20X20X30 CM DE COLOR BLANC UR08
- VORADA TIPUS T2 D'ICA UR09
- VORADA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 20X20X30 TIPUS ICA O EQUIVALENT UR10
- UNTA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM DE GRUXX SEGONS DETALL UR12
- ESCOCELL CIRCULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR13
- ESCOCELL RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL UR14
- MUR DE CONTENCIÓ DE FORMIGÓ ARMAT SEGONS PLANOL DE DETALL UR15
- MUR DE CONTENCIÓ DE BLOC DE FORMIGÓ SEGONS PLANOL DE DETALL UR16
- ESCOCELL DE 30X30 CM FORMAT AMB PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ UR17
- PAVIMENT DE FORMIGÓ IN SITU ACABAT TRACOLAT UR18
- BARANCA METÀL·LICA DE BÈNEDOLLS SEGONS PLANOL DE DETALL UR19
- PASSANYS METÀL·LICS SEGONS PLANOL DE DETALL UR20
- BASE DE FORMIGÓ EN MASSA HA-20/0/02 PER A SUBJECCIÓ DE PLATINA METÀL·LICA UR21
- CUNETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ D'AMPLADA 30 CM UR22
- CUNETA DE FORMIGÓ IN SITU D'AMPLADA 30 CM UR23
- REBLERT DE JUNT AMB CAPA DE TERRA VEGETAL DE 4 CM DE GRUXX MÍNIMA AMB LLAVOR UR24
- REBLERT DE JUNT AMB CAPA D'ÚL DE PERDUU DE 4 CM DE GRUXX MÍNIMA UR25
- ESTESA COMPACTADA D'ÚL DE PERDUU DE 3 CM DE GRUXX UR26
- CAPA DE 20 CM DE TERRA VEGETAL AMB LLAVOR UR27
- MANTE DE COCO AMB MALLA TROVENDONAL BIODIGERABLE UR28
- REBLERT DE TRASSOS DELS MURS AMB GRAVES I LAMINA GEOTÈXIL TIPUS GEODEN UR29
- CANAL DE LA SÈQUIA DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/0/02 SEGONS DETALL UR31
- BANC DE FORMIGÓ ARMAT HA-20/0/02 SEGONS DETALL UR32
- PERFIL D'ACER GALVANITZAT CONTINUU DE 3x15 CM DE 30X30 GRUXX UR33
- PLATINA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM DE GRUXX SEGONS DETALL UR34
- PUNT DE LLUM COMPLET SINDON KUNIA I STANU UNID. 33 W, 300 mA, 12 LED EP01
- COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB LLUMINÀRIA ST-250 ESTIL DE CARANDOL VISA VISA EP02
- COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB PROTECTOR TIPUS 4042 DE CARANDOL VISA VISA EP03
- COLUMNA TIPUS SEMAFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB PROTECTOR TIPUS 4042 DE CARANDOL VISA VISA EP04
- BACUL MODEL MEXIDIANA 90 MAI AMB LLUMINÀRIA ST-250 ESTIL DE CARANDOL VISA VISA EP05
- PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT TANCAT I COLOR NEGRE PA02
- PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT OBERT I COLOR NEGRE PA03
- ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE LLAMBORDA GRIS 20X20X8 CM PA04
- ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO DE BRENCO O SIMILAR, AMB JUNT TANCAT I COLOR NEGRE PA05
- ESTESA COMPACTADA D'ÚL DE PERDUU DE 3 CM DE GRUXX PA06
- PAVIMENT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ VIA VERDA DE 20X20X8 CM PER FORMACIÓ D'ESCOCELL CONTINUU AMB JUNT OBERT PA07
- GRADÓ DE FORMIGÓ ARMAT CONSTRUÏT IN SITU PA08
- ESTESA COMPACTADA D'ÚL DE PERDUU DE 10 CM PA10
- PAVIMENT CAUTIU PA11
- MEIA AZEDARACH AR01
- LEONOR (CORTIS JOST) TRAIL AR02
- PRUNUS CERASIFERA PISARDO AR03
- LIQUIDAMBAR STRACHYLA AR04
- POLARONIA (POPULUS NIGRA) AR05
- CERCIS SILIQUASTRA (ARORE DE L'ANORE) AR06
- PLATANUS HISPANICA PYRAMIDALIS AR07
- ACOR NONIOPERSICUM AR08
- LYRISODENDRON TULIPIFERA AR09
- POPULUS ALBA AR10
- FRAXINUS ANGUSTIFOLIA AR11
- NOELMEUTERIA PANICULATA FASTIGIATA AR12
- REIXA BERNONIAL TIPUS ONDA ARTICULADA CLASSE C-250 C02
- C02
- ORNAMENT POSTERIOR DE MURS DE CONTENCIÓ AMB TUR NÀUJAT D. 250 C03
- DRENATGE DE PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS CAJO DE 30X30X30 CM DE DIAMETRE INTERIOR DE 10 CM C04
- PEÇA PREFABRICADA DE CUNETA C-13 D'ICA O EQUIVALENT DE 30X40 CM C05
- FORMIGÓ EN MASSA HA-20/0/02 C06
- ASPALELLS PASTIFICATS TIPUS NPS O EQUIVALENT C07
- TAPA DE CLAVISSURAM DE FOSSA DUCTE TIPUS SED O SIMILAR CLASSE D-400X20X15 INTENS C08
- ARRIBOSAT AMB 40 L'LLIGAT AMB CEMENT PORTLAND C09
- TOTIU MASSIS DE 20X30X5 CM AMB MORTER AMB PER FORNACIÓ DE BASES DELS PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ C10
- CON REDUCTOR DE DIAMETRE 120 A 60 CM VIBROPRENSAT I ENCADELAT C11
- ANELL DE RECES CUT DE POU DE REGISTRE DE DIAMETRE 120 CM VIBROPRENSAT I ENCADELAT C12
- REGUNTAT INTERIOR AMB MORTER VORADA C13
- TUB DE CLAVISSURAM DE FORMIGÓ TIPUS ASTM DE CAMPANA C14
- LLAMBORDA DE GRANT C15
- FORMIGÓ DE NETESA C16
- TOT-0 REICELAT C17
- PLATINA D'ACER A42-8 C18
- ARMAT DEL FORMIGÓ AMB ACER A42-8 C19
- CANAL DE FORMIGÓ HA-20/0/02 C20
- PLATINA D'ACER A42-8 DE 30X30X30 MM C21
- CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC2 CLASSE C-250 C22
- REFLE DE GRAVES 20X30 MM C23
- LAMINA GEOTÈXIL TIPUS GEODEN DE 300 GR C24
- TALL AMB DUC C25
- FORMIGÓ AMB ENCOBRIOR TAPA C26
- 94 C/20 CM C27
- 6 AC11 SURF D C28
- PARET POU EXISTENT C29
- ACABAT DE L'ARRIBOSAT DE MORTER AMB MORTER C30
- PLATINA D'ACER A-42B L20X30X30 C31
- CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC2 CLASSE C-250 C32
- IMPENETRABILITACIÓ AMB PINTURA TIPUS ASPÀLTICA C33

- HIDROSEMBRA
- GRAMÍNIES
- ÚLL DE PERDUU
- MATERIAL DE REBLERT
- REOMPLERT AMB TERRA VEGETAL
- ASFALT
- FORMIGÓ IN SITU
- PEÇA DE FORMIGÓ PREFABRICAT

ESTAT ACTUAL
CLAVEGUERAM
ÀMBIT D'ACTUACIÓ
ÀMBIT DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

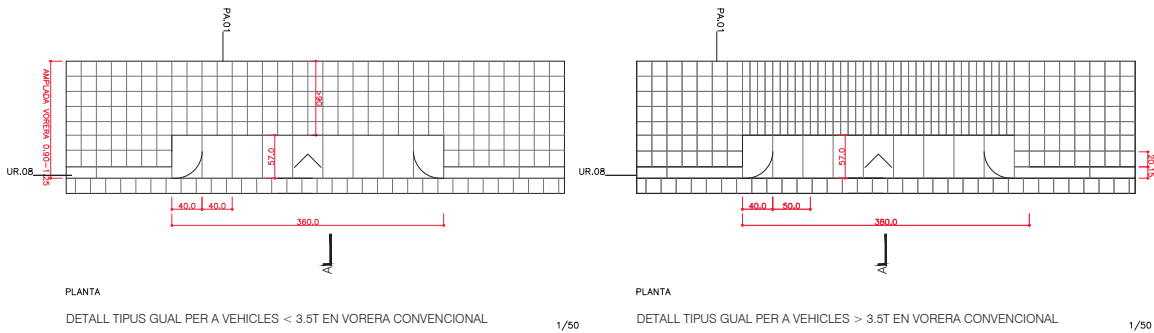
CONSULTORS

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

SIGNALIABCN
www.signaliabcn.com

OCTUBRE DEL 2017

PULL 1 DE 1

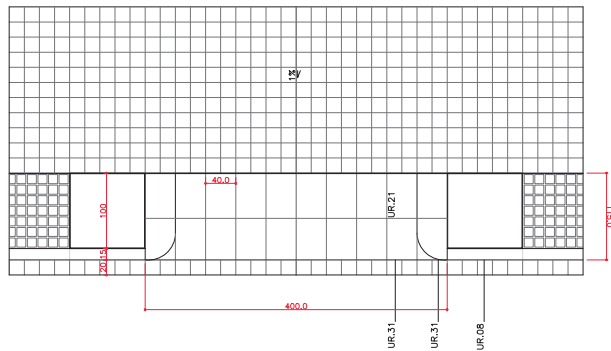


PLANTA
DETALL TIPUS GUAL PER A VEHICLES < 3.5T EN VORERA CONVENCIONAL

1/50

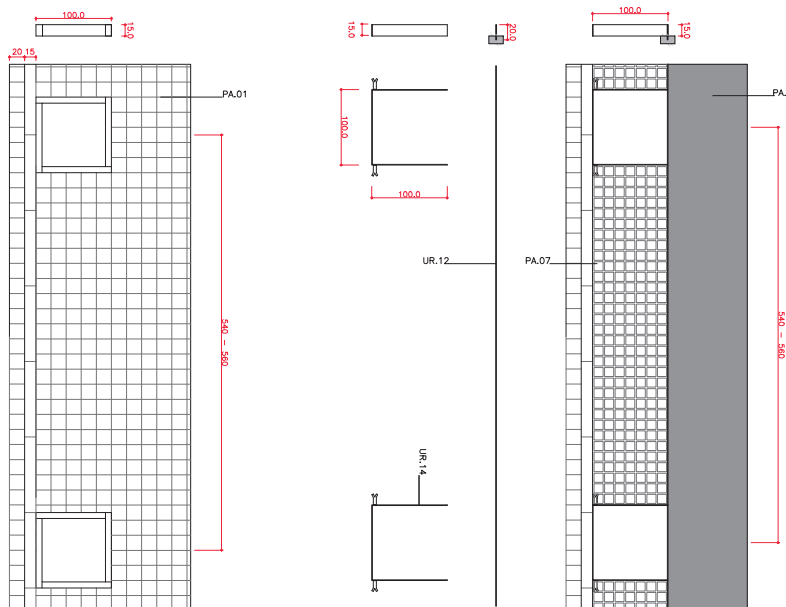
PLANTA
DETALL TIPUS GUAL PER A VEHICLES > 3.5T EN VORERA CONVENCIONAL

1/50



PLANTA
DETALL TIPUS GUAL VIANANTS CARRERS AMB PAVIMENT DE JUNT OBERT

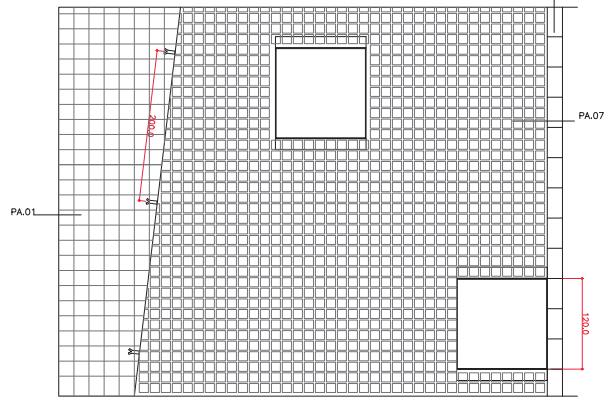
1/50



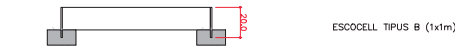
PLANTA
ESCOCELL A
ESCOCELLS CARRERS PROLONGACIÓ ST. MAURICI I VORERA HABITATGES

1/50

PLANTA
ESCOCELL B
ESCOCELLS PROLONGACIÓ ST MAURICI (VORERA PARC)



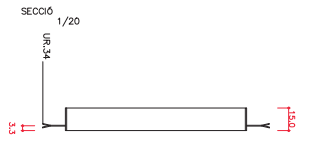
PLANTA
ESCOCELL D
ESCOCELL JUNT OBERT PJ SABADELL



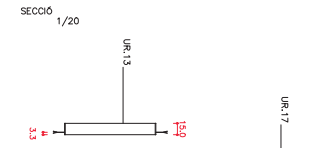
ESCOCELL TIPUS B (1x1m)



ESCOCELL CIRCULAR TIPUS E
PER PAVIMENT LLOSA VULCANO JUNT OBERT (SÈQUIA)

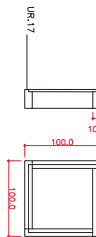


ESCOCELL TIPUS D (1.20m x 1.20m)
PER PAVIMENT DE PANOT I
LLAMBORDA 12x12cm JUNT OBERT

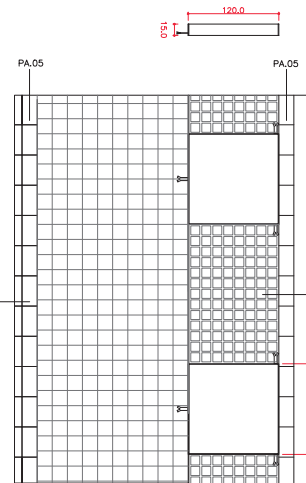


DIÀMETRES:
Ø100
Ø120
Ø160
Ø200

PLANTA
ESCOCELL C
RAMPES I ZONA VERDA



PLANTA
ESCOCELL A
ESCOCELL CARRER ST. MAURICI



PLANTA
ESCOCELL D
ESCOCELL JUNT OBERT ESTRET PJ SABADELL

TOT-I ARTIFICIAL DE 20 CM DE GRUXX MÍNIM	UR01
TOT-I ARTIFICIAL DE 35 CM DE GRUXX MÍNIM	UR02
TOT-I ARTIFICIAL DE 40 CM DE GRUXX MÍNIM	UR03
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 6+6 CM	UR04
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 6 CM	UR05
PAVIMENT CONTINU TIPUS AGLOMERAT ASFÀLTIC DE 8 CM	UR06
SOLERA DE FORMIGÓ HM 20N/MM2 DE 10 CM DE GRUXX	UR07
VORADA TIPUS T2 D'ICA AMB RIGOLA DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 20X20X8 AMB CAPA DE MORTER DE COLOR BLANC	UR08
LUT DE MORTER	UR09
VORADA TIPUS T2 D'ICA	UR10
VORADA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 20X20X100 TIPUS ICA O EQUIVALENT	UR11
JUNTA DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM DE GRUXX SEGONS DETALL	UR12
ESCOCELL CIRCULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL	UR13
ESCOCELL RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 8 MM SEGONS DETALL	UR14
MUR DE CONTENCIÓ DE FORMIGÓ ARMAT SEGONS PLÀNOL DE DETALL	UR15
MUR DE CONTENCIÓ DE BLOCS DE FORMIGÓ SEGONS PLÀNOL DE DETALL	UR16
ESCOCELL DE 30X8 100 CM FORMAT AMB PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ	UR17
PAVIMENT DE FORMIGÓ IN SITU ACABAT REMOLINAT	UR18
BARANA METÀLICA DE BRENDOLES SEGONS PLÀNOL DE DETALL	UR19
PASSAMA METÀLIC SEGONS PLÀNOL DE DETALL	UR20
BASE DE FORMIGÓ EN MASSA HM 20N/MM2 PER A SUBJECCIÓ DE PLATINA METÀLICA	UR21
CUNETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ D'AMPLADA 30 CM	UR22
CUNETA DE FORMIGÓ IN SITU D'AMPLADA 85 CM	UR23
REBLERT DE JUNT AMB CAPA DE TERRA VEGETAL DE 4 CM DE GRUXX MÍNIM AMB LLAVORS	UR24
REBLERT DE JUNT AMB CAPA D'ULL DE PERDUI DE 4 CM DE GRUXX MÍNIM	UR25
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDUI DE 5 CM DE GRUXX	UR26
CAPA DE 20 CM DE TERRA VEGETAL AMB LLAVORS	UR27
MANTA DE COCO AMB MALLA TRODIMENSIONAL BIODEGRADABLE	UR28
REBLERT DE TRASSÓS DELS MURS AMB GRAVES I LÀMINA GEOTÈXIL TIPUS GEODREN	UR29
TANCA SIMPLE TORSIÓ	UR30
CANAL DE LA SÈQUIA DE FORMIGÓ ARMAT HA 20N/MM2 SEGONS DETALL	UR31
BLANC DE FORMIGÓ ARMAT HA 20N/MM2 SEGONS DETALL	UR32
PERILL D'ACER GALVANITZAT CONTINU DE 5x15 CM DE 5 CM DE GRUXX	UR33
PLATINA D'ANCORATGE DE 5MM DE GRUXX SEGONS DETALL	UR34

PUNT DE LLUM COMPLET SIMON KUMA ISTANBUL LED. 13 W. 350 mA. 12 LED	EP01
COLUMNA TIPUS SEMÀFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 150W VSPA	EP02
COLUMNA TIPUS SEMÀFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB PROJECTOR TUP-404/Q DE CARANDINI, VSPA 100W	EP03
COLUMNA TIPUS SEMÀFOR DE 6M D'ALT I 5.5 M DE LLARG AMB PROJECTOR TUP-404/Q DE CARANDINI, VSPA 100W	EP04
BACUL MODEL MERIDIANA 9K2 MAMB LLUMINÀRIA STA-250 ESTIL DE CARANDINI, 150W VSPA	EP05

PAVIMENT DE PECES DE PANOT DE 4 CM DE GRUXX	PA01
PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO O SIMILAR, AMB JUNT TANCAT I COLOR NEGRE	PA02
PAVIMENT DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO O SIMILAR, AMB JUNT OBERT I COLOR NEGRE	PA03
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE LLAMBORDA GRIS 20X30X8 CM	PA04
ENCINTAT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 40X20X7 CM TIPUS VULCANO O SIMILAR, AMB JUNT TANCAT I COLOR NEGRE	PA05
ESTESA COMPACTADA DE SAUJO 20 CM	PA06
PAVIMENT AMB PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ VIA VERDA DE ICA DE 20x20x8 CM PER FORMACIÓ D'ESCOCELL CONTINU AMB JUNT OBERT	PA07
GRANINES	PA08
GRÀD DE FORMIGÓ ARMAT CONSTRUÏT IN SITU	PA09
ESTESA COMPACTADA D'ULL DE PERDUI DE 30 CM	PA10
PAVIMENT CAUTIU	PA11

MELIA AZEDARACH	AR01
LEONOR (CELTIS AUSTRALIS)	AR02
PRUNUS CERASIFERA PISSARDI	AR03
LIQUIDAMBAR SYRIACIFLUA	AR04
POLLANCRE (POPULUS NIGRA)	AR05
CERCIS SIBIROSTRUM (ARBRE DE L'AMOR)	AR06
PLATANUS HISPANICA PYRAMIDALIS	AR07
ACER MONSPESS (ALANUM)	AR08
LIRIODENDRON TULIPIFERA	AR09
POPULUS ALBA	AR10
FRAXINUS ANGUSTIFOLIA	AR11
IXODEUTEERIA PANICULATA RASTIGATA	AR12

REIXA EMBORNAL TIPUS ONDA ARTICULADA CLASSE C-250	CL01
DRENATGE POSTERIOR DE MURS DE CONTENCIÓ, AMB TUB RANURAT D. 250	CL02
DRENATGE DE PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS CAZO DE 50X50X20 CM DE DIÀMETRE INTERIOR 30 CM	CL03
PEÇA PREFABRICADA DE CUNETA C-13 D'ICA O EQUIVALENT DE 30X60 CM	CL04
FORMIGÓ EN MASSA HM-20N/MM2	CL05
AGAFALLS PLASTIFICATS TIPUS INPS O EQUIVALENT	CL06
TAPA DE CLAVESUERAM DE FOSSA D'ULT TIPUS 600 O SIMILAR CLASSE D-400E PRÀCTIC INTINS	CL07
ARREBOSSAT AMB M-60 LLISCAT AMB CIMENT PORTLAND	CL08
TOTIXO MASSIS DE 28X14X5 CM AMB MORTER M60 PER FORMACIÓ DE BASE DE LES PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ	CL09
CON REDUCTOR DE DIÀMETRE 120 A 60 CM VIBROPRENSAT I ENCADELLAT	CL10
ANELL DE RECRESCUT DE POU DE REGISTRE DE DIÀMETRE 120 CM VIBROPRENSAT I ENCADELLAT	CL11
RELUNAT INTERIOR AMB MORTER M60	CL12
TUB DE CLAVESUERAM DE FORMIGÓ TIPUS ASTM DE CAMPANA	CL13
LLAMBORDA DE GRANIT	CL14
FORMIGÓ DE NETEJA	CL15
TOT-I REICLIAT	CL16
PLATINA D'ACER A42-b	CL17
ARMAT DEL FORMIGÓ AMB ACER A42-b	CL18
CAIXÓ DE FORMIGÓ HA-20N/MM2	CL19
PLATINA D'ACER A42-b DE 100X130X10 MM	CL20
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC20 CLASSE C-250	CL21
REFLE DE GRAVES TMA 30 MM	CL22
LÀMINA GEOTÈXIL TIPUS GEODREN DE 100 GR	CL23
TALL AMB DISC	CL24
FORMIGÓ ARI ENCORATGE TAPA	CL25
FORMIGÓ HM-20N/MM2 NIVELLACIÓ TADA	CL26
DAU G/20 CM	CL27
4 AC13 SURF D	CL28
PARET POU EXISTENT	CL29
ACABAT DE L'ARREBOSSAT DE MORTER AMB MITJA CANYA	CL30
PLATINA D'ACER A-42B L20X100X10	CL31
CANAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ I REIXA MECANICA MODEL PC20 CLASSE C-250	CL32
IMPERMEABILITZACIÓ AMB PINTURA TIPUS ASFÀLTICA	CL33

ASFALT

FORMIGÓ

20. 10

10. 5

0

1/50, 1/25

CONSULTORS

JORDI ROBERT DELGADO

Eng. Camins, canals i ports, col. nº 7.450

SIGNALIABCN

OCTUBRE DEL 2017

FULL 1 DE 1