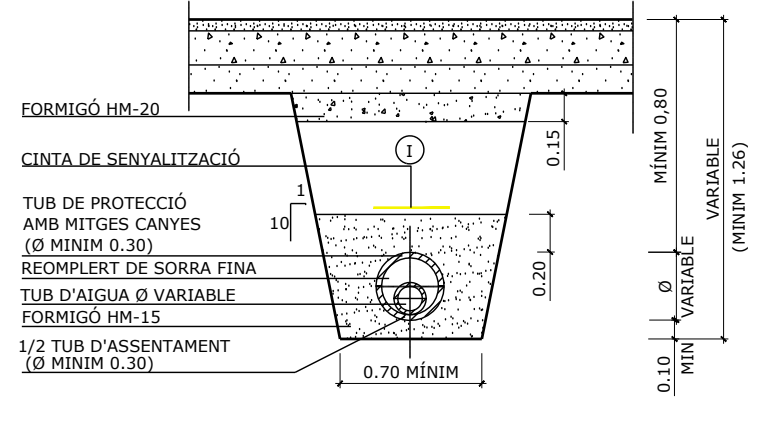


RASES PER A CONDUCCIONS DE POLIETILÈ PER SOTA VORERA
ESCALA: 1:20



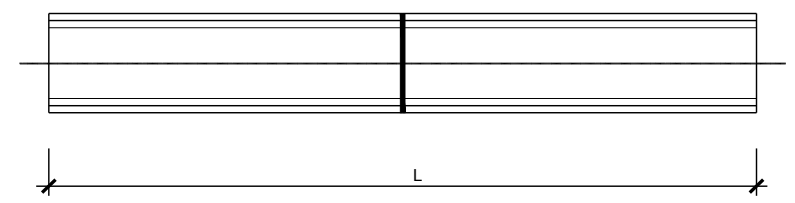
RASES PER A CONDUCCIONS DE POLIETILÈ PER SOTA VIAL
ESCALA: 1:20

NOTA: REPLÈ DE LES RASES AMB MATERIAL SELECCIONAT COMPACTAT AL 100% P.M.

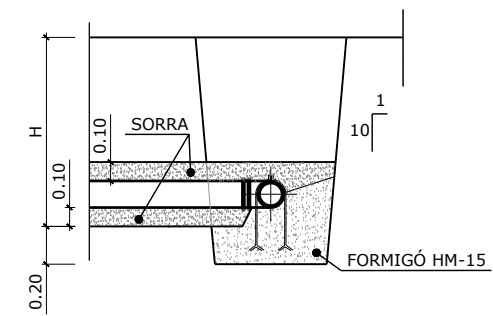
Ø NOMINAL CANONADES DE POLIETILÈ	A	H
DE Ø 50 A Ø 80	0.50	0.80
Ø 100	0.50	1.25
DE Ø 110 A Ø 300	0.60	1.25
DE Ø 400 A Ø 500	0.70	1.50

NOTES:
- Ø CANONADES EN MM
- MESURES A I H EN M

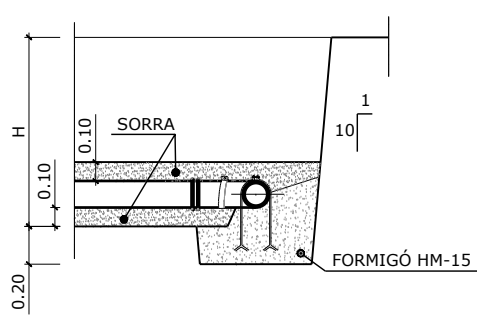
QUADRE DIMENSIONS RASES CANALITZACIÓ SOTA VIAL



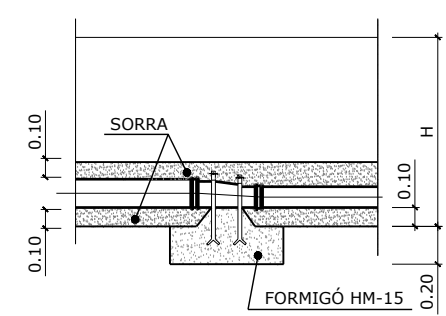
SECCIÓ TUB POLIETILÈ
ESCALA: S/E



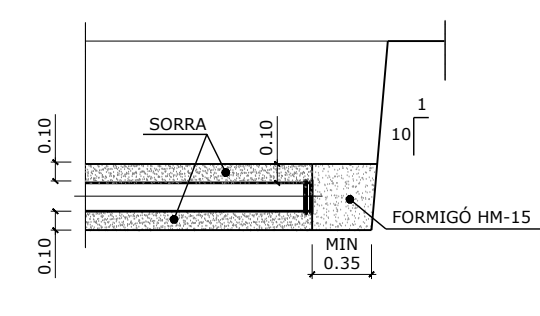
SECCIÓ A-A



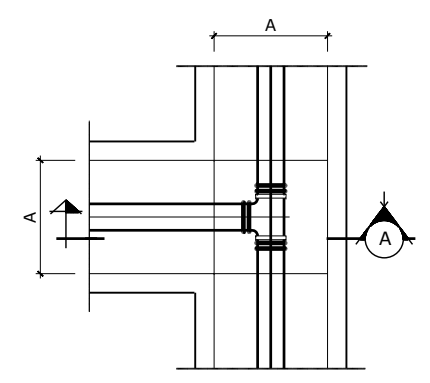
SECCIÓ B-B



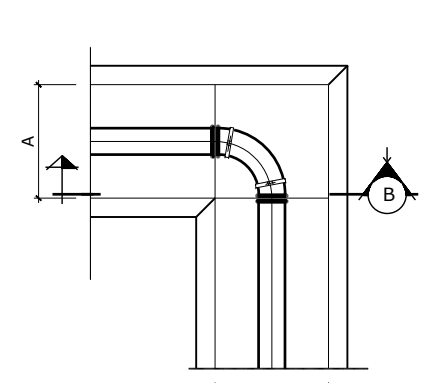
SECCIÓ C-C



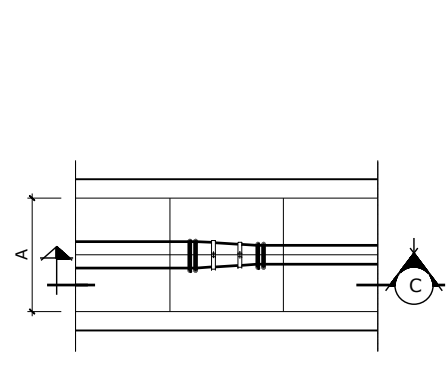
SECCIÓ D-D



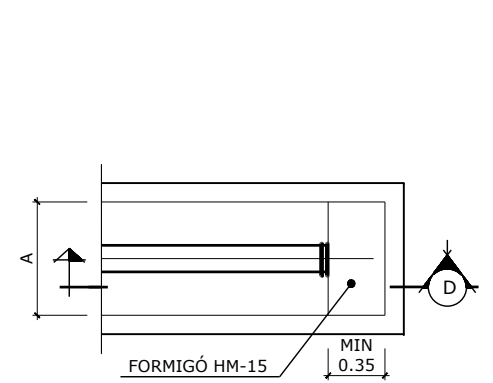
PLANTA DERIVACIÓ EN "T"
ESCALA: 1:20



PLANTA DERIVACIÓ A 90° (COLZE)
ESCALA: 1:20



PLANTA CON DE REDUCCIÓ
ESCALA: 1:20

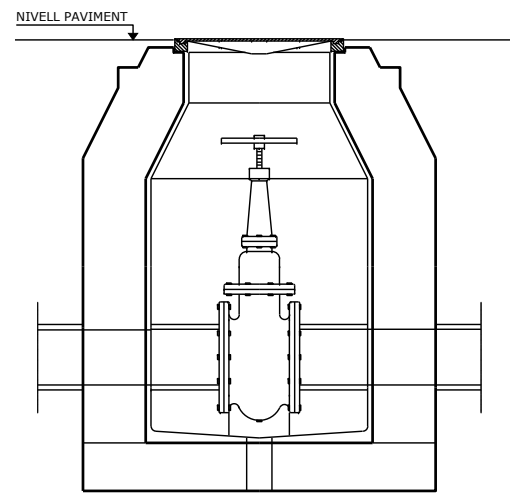


PLANTA BRIDA CEGA
ESCALA: 1:20

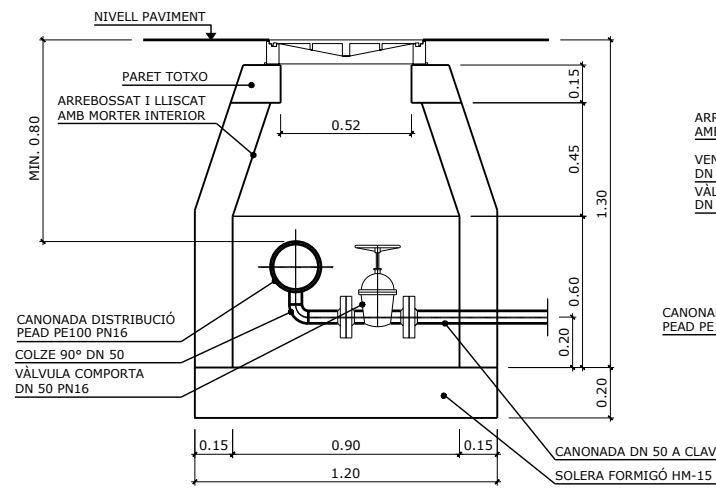
DIAMETRE NOMINAL DN	PRESTIÓ DE TREBALL 1,0 MPa (10 atm)	
	Espesor mm	kg/ml
25	2,3	0,17
32	2,9	0,27
40	3,7	0,43
50	4,6	0,67
63	5,8	1,06
75	6,8	1,47
90	8,2	2,11
110	10,0	3,14
125	11,4	4,10
140	12,7	5,07
160	14,6	6,70
180	16,4	8,36
200	18,2	10,15
250	22,7	16,24
315	28,6	26,30
400	36,4	42,47

NOTA: LA UNIÓ ENTRE ELS TUBS DE POLIETILÈ I FONERIA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UNA BALONA DE POLIETILÈ I UNA BRIDA BOJA DE FONERIA

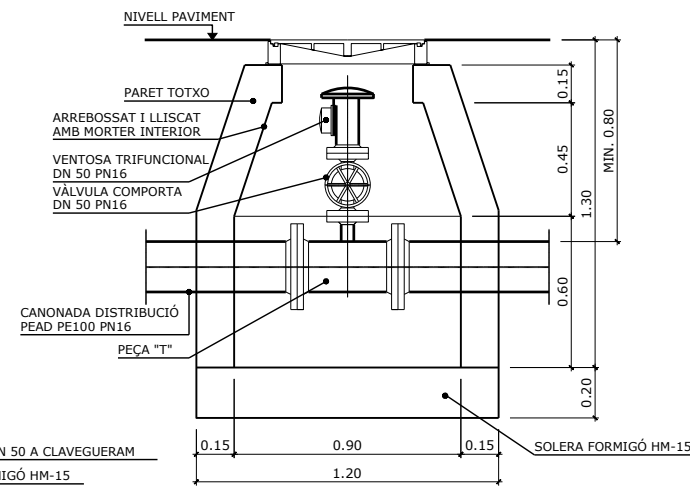
EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'AIGUA POTABLE DETALLS
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE: PONSIRENAS I PUIG berrysar	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 1/20 DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021
	NÚM. PLÀNOL: 12B FULL 1 DE 2 NOM FITXER: 12B_1_Detalls.DWG



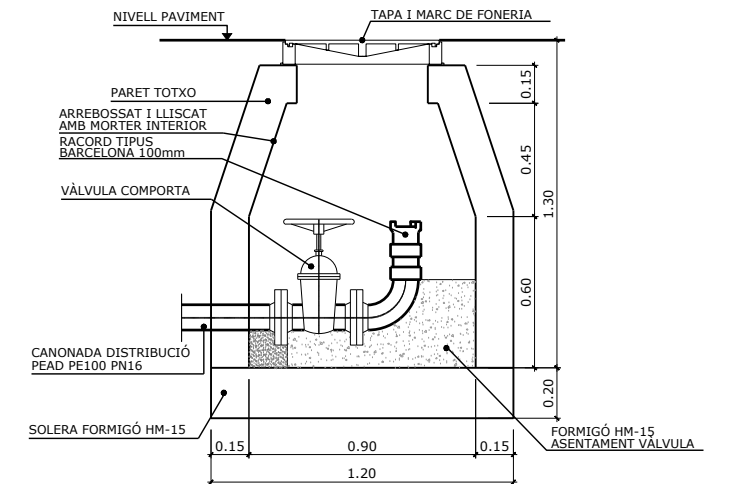
SECCIÓ F-F



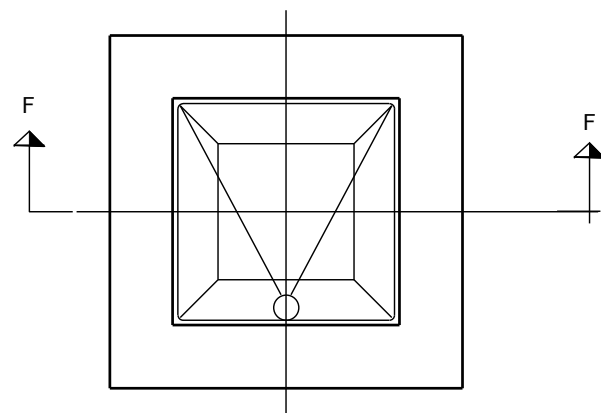
SECCIÓ



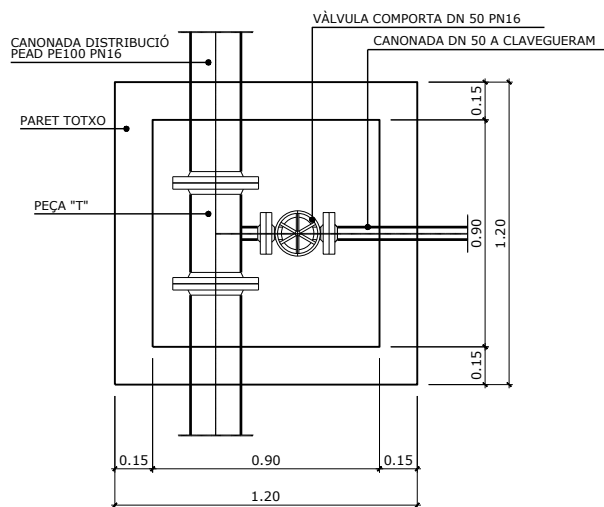
SECCIÓ



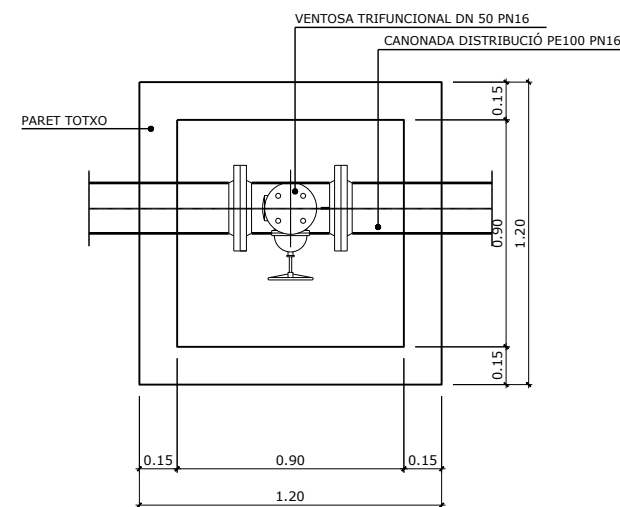
ARQUETA PER A PRESA D'AIGUA PER A INCENDIS
ESCALA: 1:15



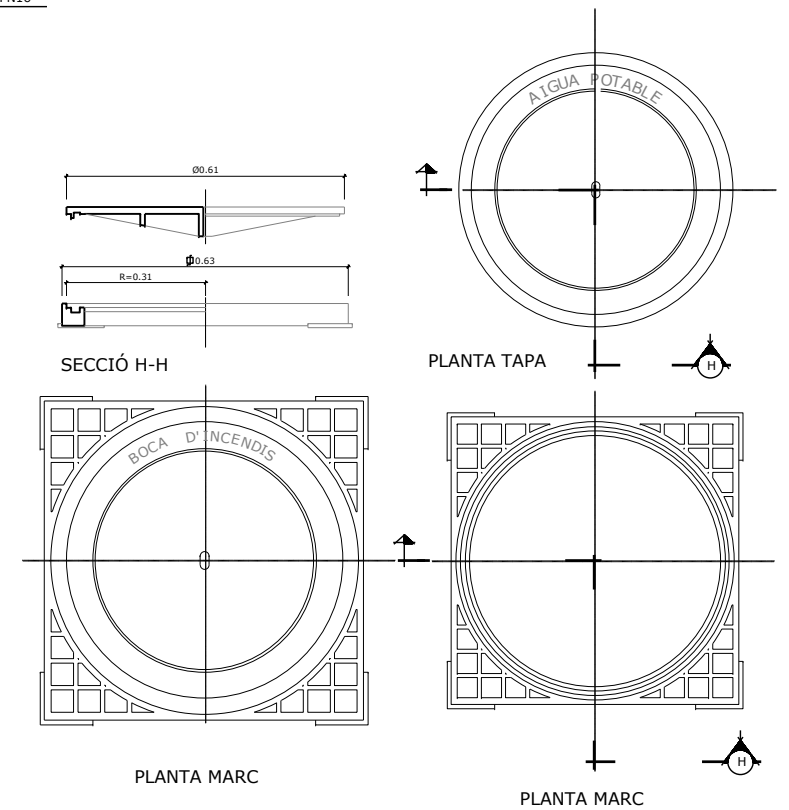
TRONETA PER A VÀLVULA DE COMPORTA
SENSE ESCALA



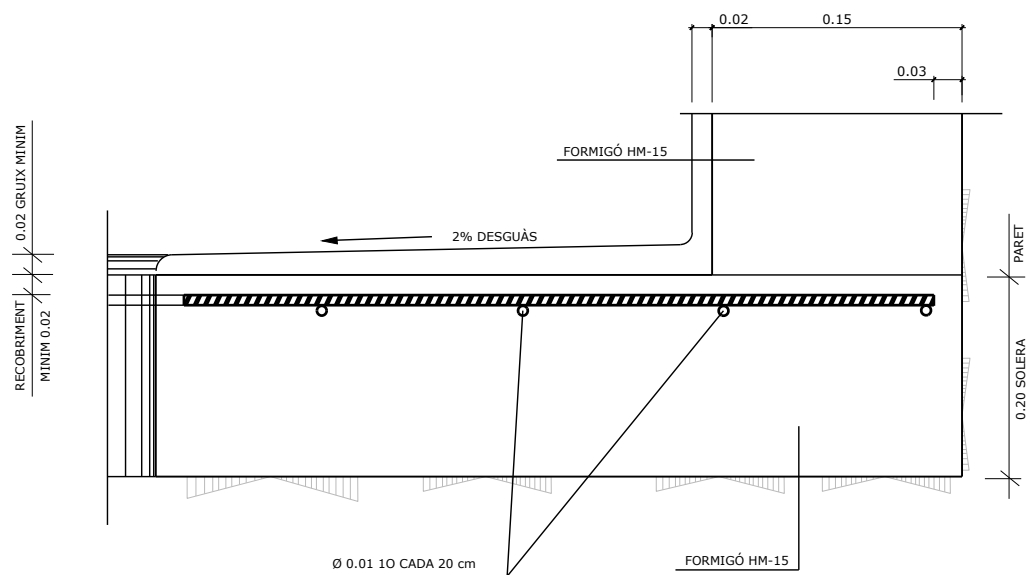
PLANTA
ARQUETA DESCÀRREGA
ESCALA 1:15



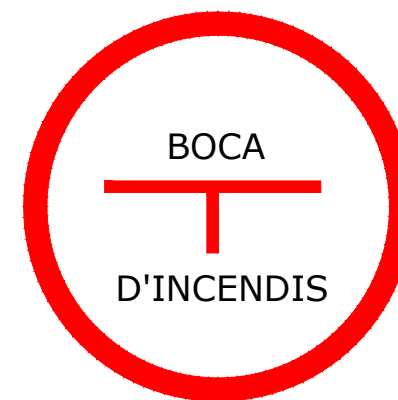
PLANTA
ARQUETA VENTOSA
ESCALA 1:15



DETALL A - MARC I TAPA
SENSE ESCALA

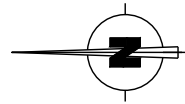


DETALL ARMAT SOLERA TRONETES
SENSE ESCALA



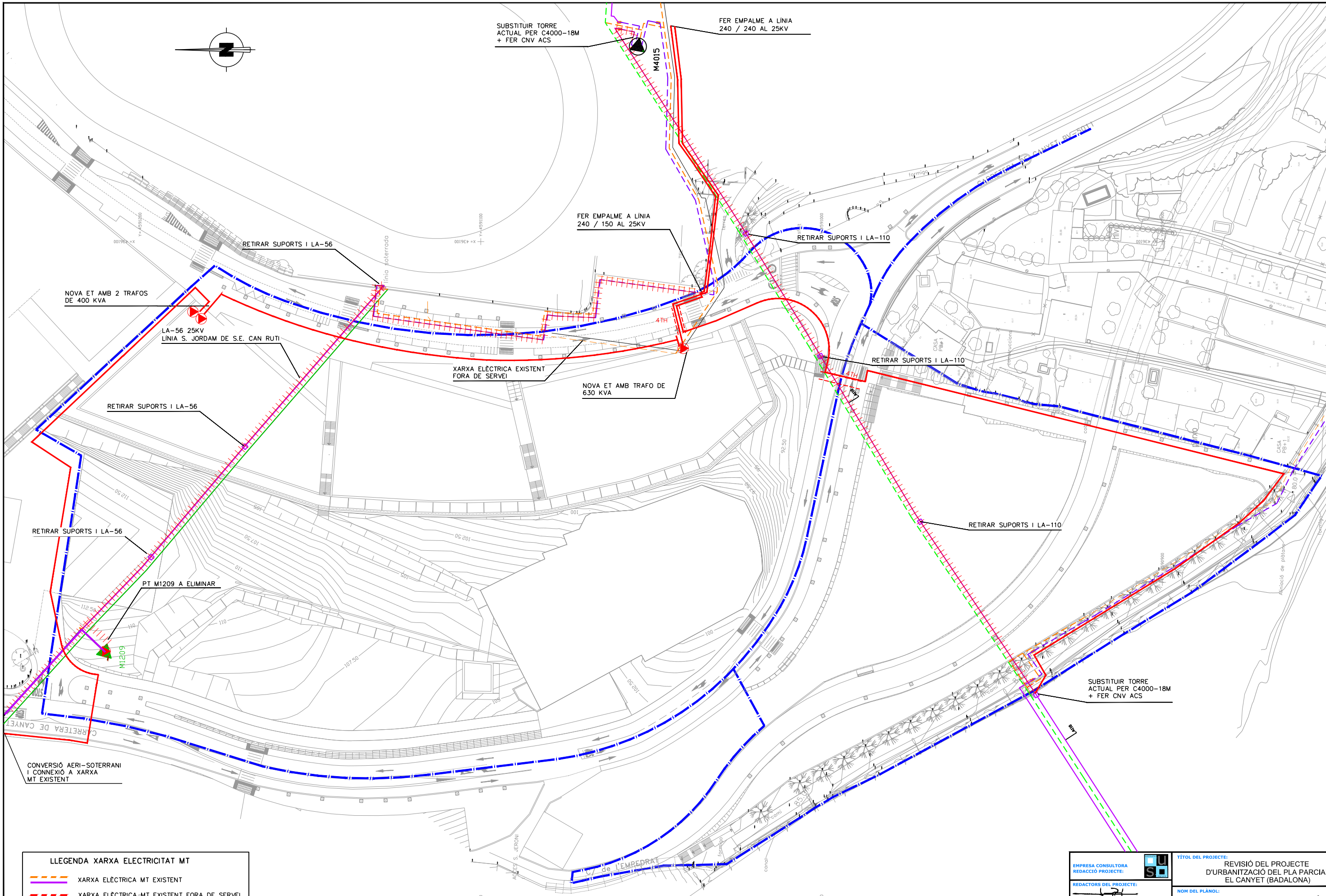
SENYAL DE BOCA D'INCENDIS
SENSE ESCALA

EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'AIGUA POTABLE DETALLS
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE: PONSIRENAS I PUIG berrysar	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1
DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021	NÚM. PLÀNOL: 12B FULL 2 DE 2



SUBSTITUIR TORRE
ACTUAL PER C4000-18M
+ FER CNV ACS

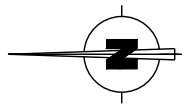
FER EMPALME A LÍNIA
240 / 240 AL 25KV



LLEENDA XARXA ELECTRICITAT MT

	XARXA ELÈCTRICA MT EXISTENT
	XARXA ELÈCTRICA MT EXISTENT FORA DE SERVEI
	XARXA ELÈCTRICA MT EXISTENT A RETIRAR
	DESVIAMENT PROJECTAT DE XARXA ELÈCTRICA MT
	PROTECCIÓ DE TUB 160mm FORMIGONAT SOTA CALÇADA

EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA <small>ENGINYER DE CANALS, CANALS I PORTS</small> ANDREU PONSIRENAS <small>ARQUITECTE</small> CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NON DEL PLANOL: XARXA D'ELECTRIFICACIÓ ACTUACIONS LÍNIES EXISTENTS MITJA	
ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 0 10 20m 1/500	NÚM. PLANOL: FUL. 1 DE	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 <small>DATA REVISIÓ PROJECTE: FEBRER 2008</small>



FER CONVERSIÓ AÈRIA-SOTERRADA +
ADAPTAR ESCOMESA + FER EMPALME
EN "T" 440 / 440 AI 380V

M4015

CABLE 240 AI 380V

SUBSTITUIR SUPORT DE FUSTA
PER HV 11M 630 DAN

NOVA ET INTEGRADA EN
EDIFICACIÓ QUE SUBSTITUEIX
AL PT M1209

EL CLIENT INSTAL·LARA
C.6.87-160 A LA FAÇANA
SEGON NORMA ENDESA + FER
CONVERSIÓ AÈRIA-SOTERRADA

RETIRAR SUPORTS I
LINIA AÈRIA BT 380V

CT M1209 A SOTERRAR






RF-150 AI 380V DE
CT M1209 (Q1,S2)

ELIMINAR
SUPORT DE FORMIGÓ

M1209

INSTAL·LACIÓ DE SUPORT
630-13M I CONVERSIÓ
AÈRI-SOTERRANI

LLEENDA XARXA ELECTRICITAT BT

-  XARXA ELECTRICA EXISTENT SOTERRADA BT
-  XARXA ELECTRICA EXISTENT AÈRIA BT
-  XARXA ELECTRICA EXISTENT BT A RETIRAR
-  DESVIAMENT PROJECTAT DE XARXA ELÈCTRICA BT
-  PROTECCIÓ DE TUB
160mm FORMIGONAT SOTA CALÇADA

EMPRESA CONSULTORA
REDACCIÓ PROJECTE:

REDACTORS DEL PROJECTE:

JOSEP PINÓS I ALSEDA
ENGINYER DE CANALS, CANALS I PORTS

ANDREU PONSIRENAS
ARQUITECTE

CONSULTORA
REVISIÓ PROJECTE

PONSIRENAS **berrysar**

TÍTOL DEL PROJECTE:
REVISIÓ DEL PROJECTE
D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL
EL CANYET (BADALONA)

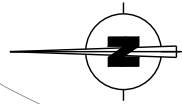
NOM DEL PLÀNOL:
**XARXA D'ELECTRIFICACIÓ
ACTUACIONS XARXA EXISTENT BAIXA TENSIÓ**

ESCALA GRÀFICA: **DIN A-1**
0 10 20m

1/500

DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007
DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021

NÚM. PLÀNOL: **13B**
FULL 1 DE 1
NOM FITXER:
13B_Act_Xarxa_exst_BT.DWG



A CONECTAR A PT M4015

ALIMENTACIÓ EDIFICI DE QUADRE DE BAIXA TENSIO DE CT

NOVA ET AMB TRAFQ DE 400KVA

ALIMENTACIÓ EDIFICI DE QUADRE DE BAIXA TENSIO DE CT 630KVA

NOVA ET DE 400KVA QUE SUBSTITUIRÀ EL PT 1209








SUBSTITUIR TORRE ACTUAL PER C4000-18M + FER CNV ACS




CONNEXIÓ A XARXA MT EXISTENT

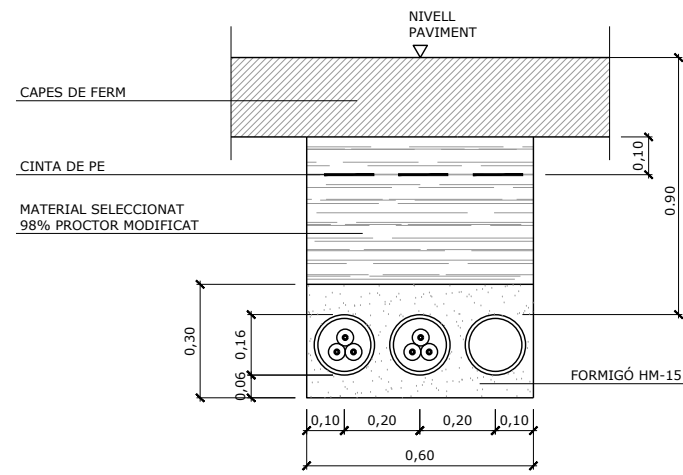
CONVERSIÓ AERI-SOTERRANI I CONNEXIÓ A XARXA MT EXISTENT

CONVERSIÓ AERI-SOTERRANI I CONNEXIÓ A XARXA DE BAIXA TENSIO AFECTADA

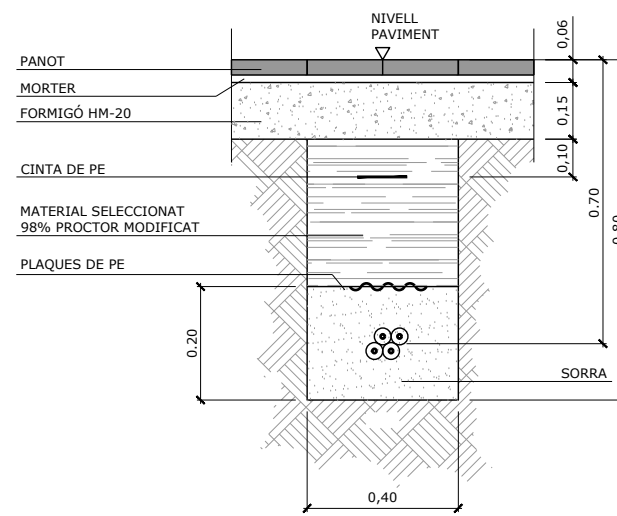
LLEGGENDA XARXA ELECTRICITAT

-  LINIES XARXA BAIXA TENSIO PROJECTADES AL 3x240 + 1x150 mm2
-  PROTECCIÓ DE TUB 160mm FORMIGNAT SOTA CALÇADA
-  XARXA DE MITJA TENSIO EXISTENT
-  CENTRE DE TRANSFORMACIÓ PROJECTAT
-  TRONETA DE GIR
-  TRONETA DE REGISTRE
-  CGP-9-400 INSTAL·LAT A ARMARI PREFABRICAT AMB ESPAI PER A CAIXA DE SECCIONAMENT

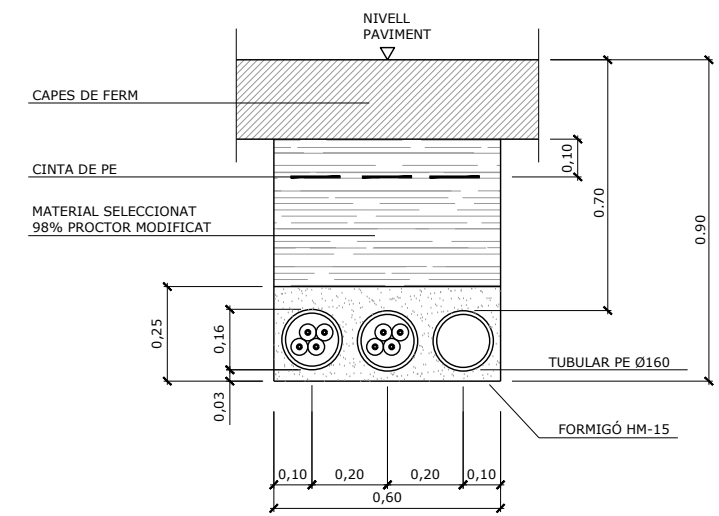
EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ELECTRIFICACIÓ PLANTA	
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 	NÚM. PLÀNOL: 13C
	CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE 	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021



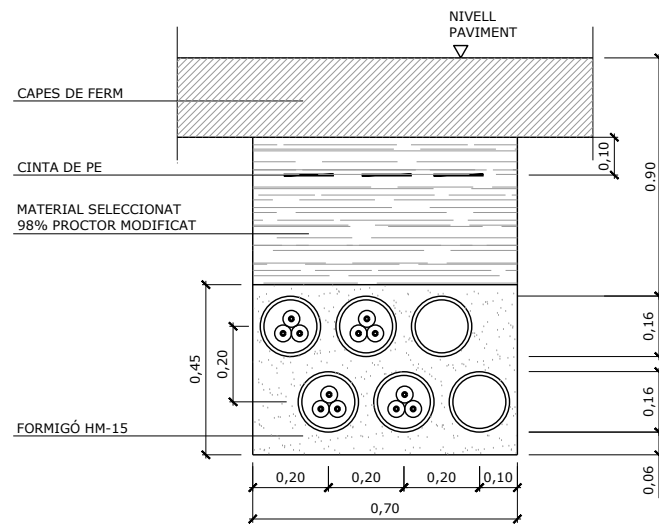
CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA CALÇADA
PER A 2 CIRCUITS DE MT
ESCALA 1:10



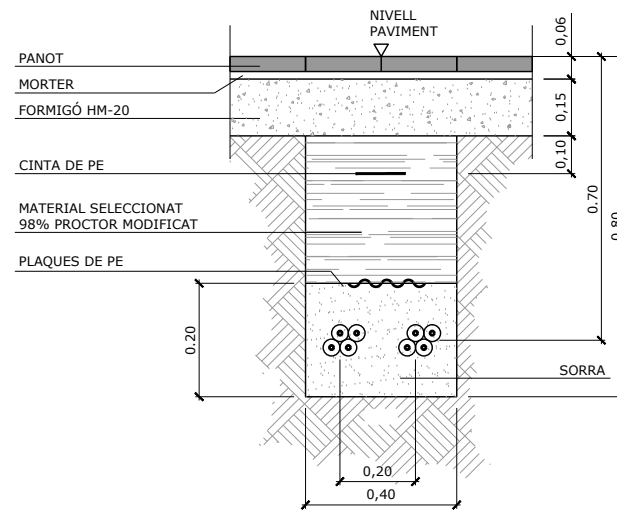
CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA VORERA
PER A 1 CIRCUIT DE BT
ESCALA 1:10



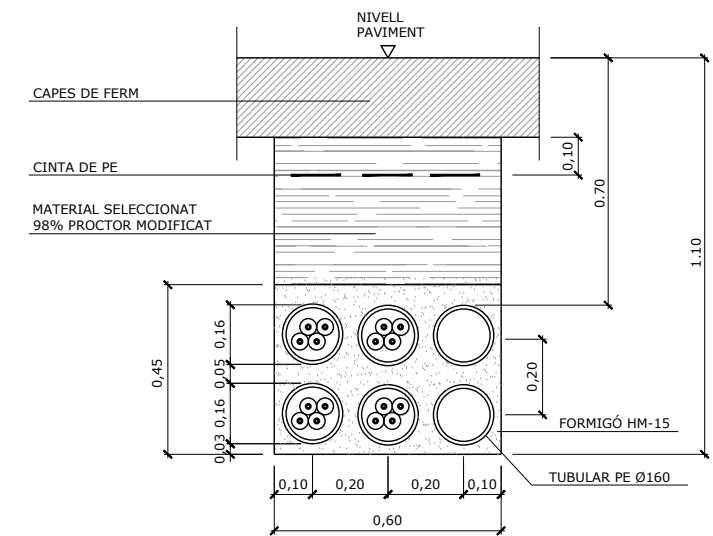
CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA CALÇADA
PER A 2 CIRCUITS DE BT
ESCALA 1:10



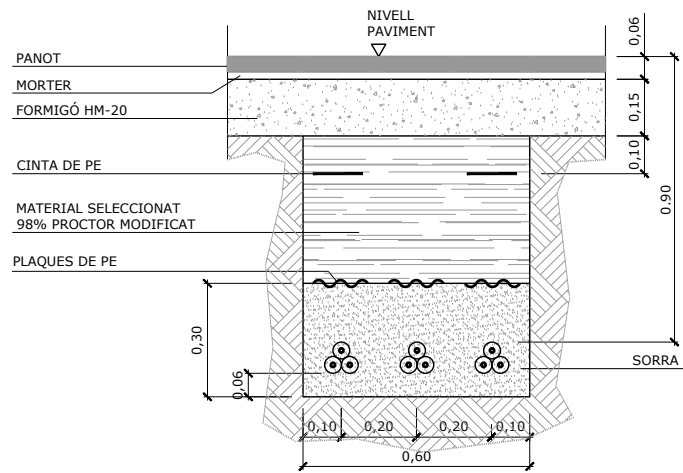
CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA CALÇADA
PER A 8 CIRCUITS DE MT
ESCALA 1:10



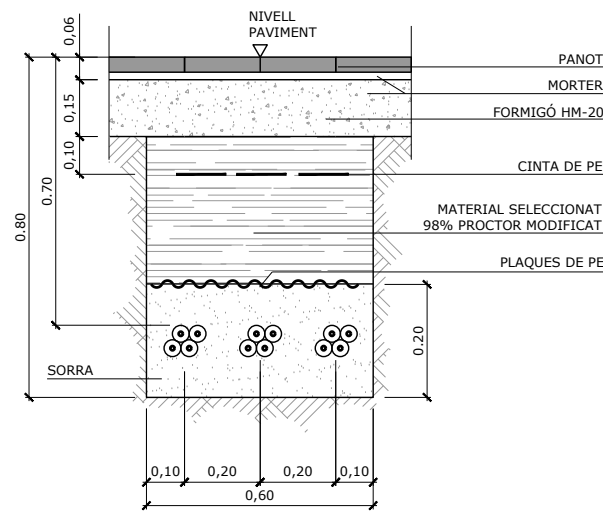
CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA VORERA
PER A 2 CIRCUITS DE BT
ESCALA 1:10




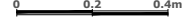

CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA CALÇADA
PER A 4 CIRCUITS DE BT
ESCALA 1:10

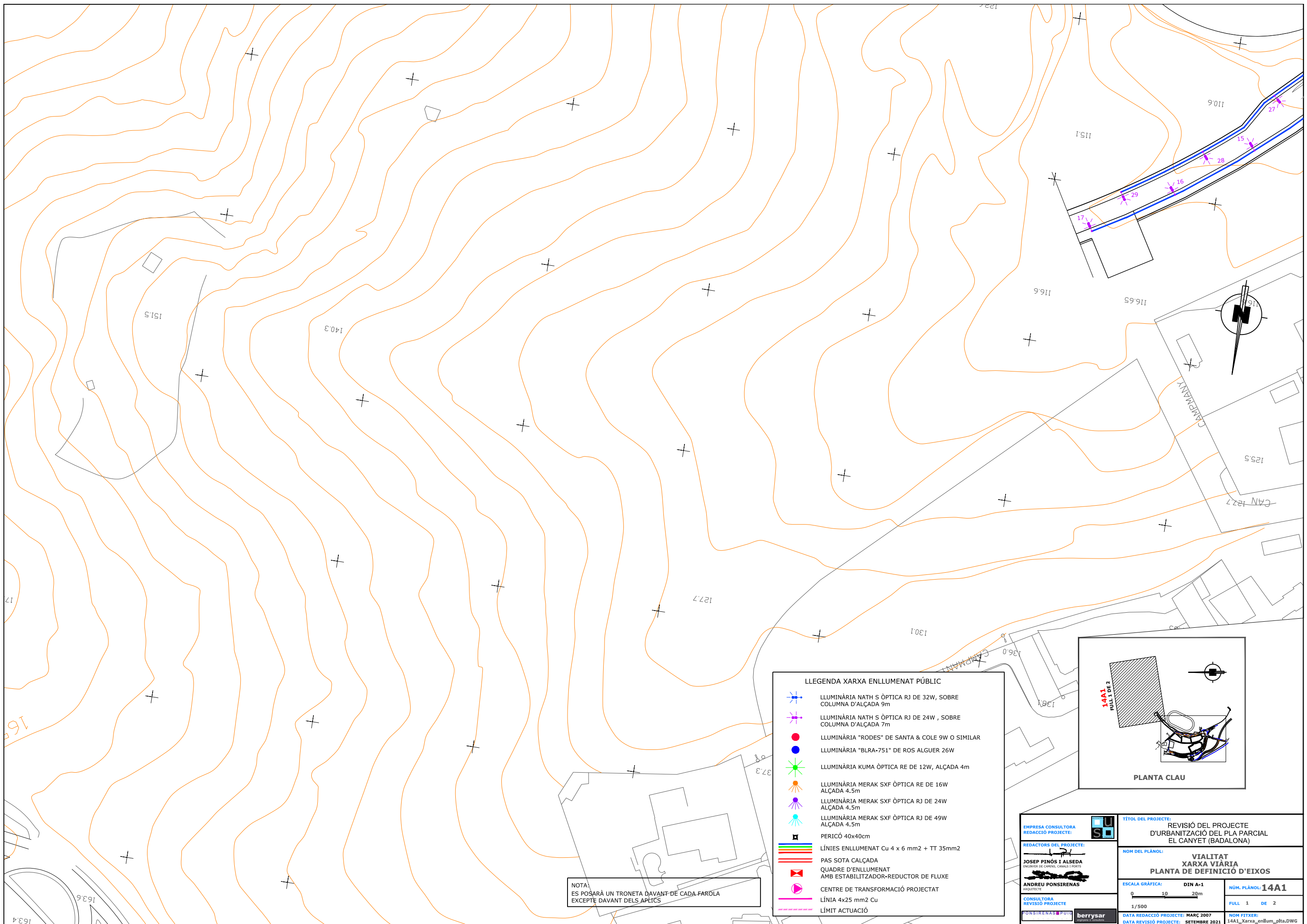


CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA VORERA
PER A 3 CIRCUITS DE MT
ESCALA 1:10



CANALITZACIÓ URBANA ESTANDAR SOTA VORERA
PER A 3 CIRCUITS DE BT
ESCALA 1:10

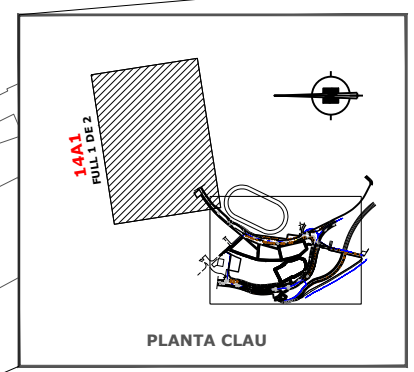
EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ELECTRIFICACIÓ DETALLS	
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 	NÚM. PLÀNOL: 13D
	CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS PUIG 	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021



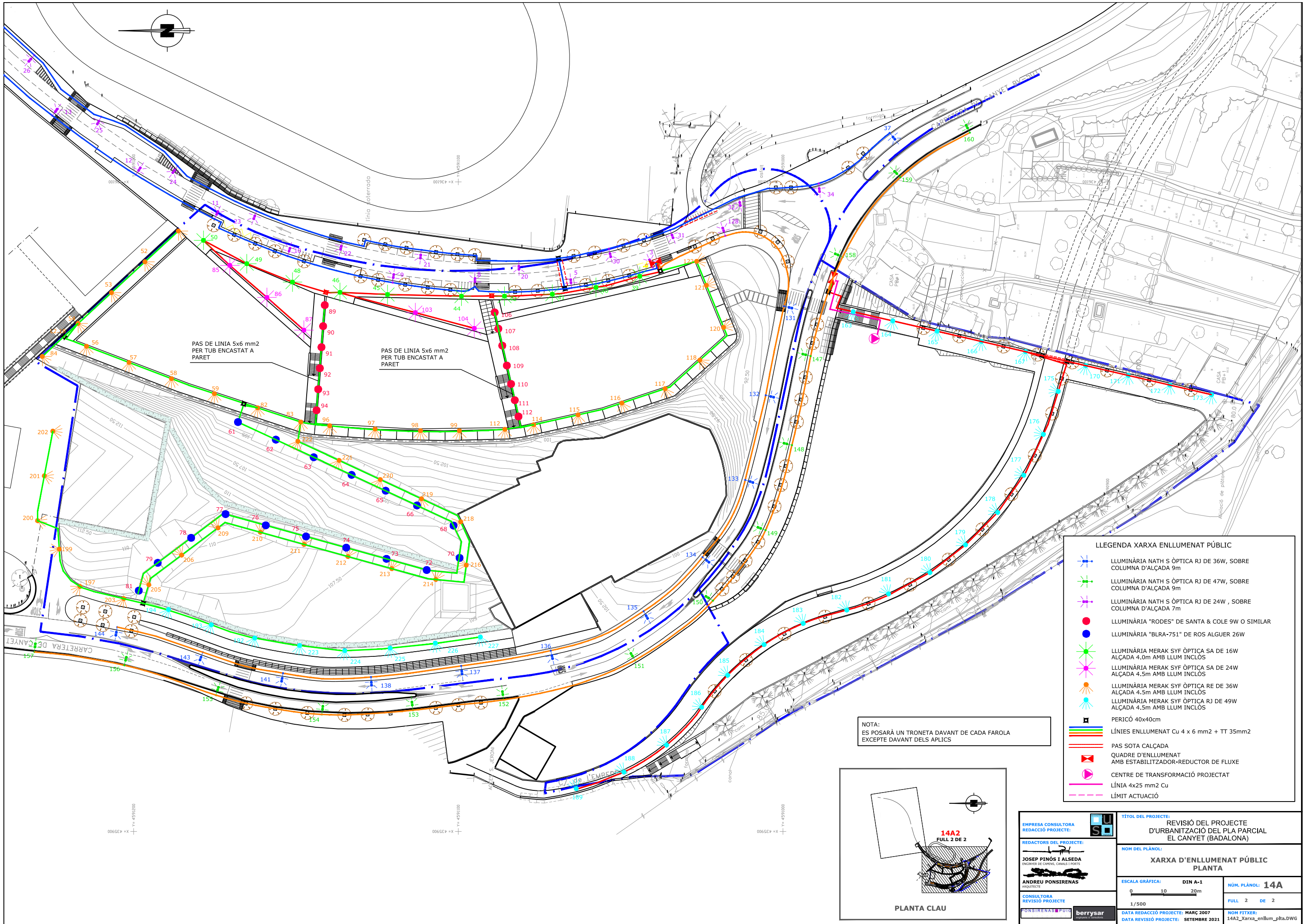
NOTA:
ES POSARÀ UN TRONETA DAVANT DE CADA FAROLA
EXCEPTE DAVANT DELS APLICS

LLEENDA XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC

	LLUMINÀRIA NATH S ÒPTICA RJ DE 32W, SOBRE COLUMNA D'ALÇADA 9m
	LLUMINÀRIA NATH S ÒPTICA RJ DE 24W, SOBRE COLUMNA D'ALÇADA 7m
	LLUMINÀRIA "RODES" DE SANTA & COLE 9W O SIMILAR
	LLUMINÀRIA "BLRA-751" DE ROS ALGUER 26W
	LLUMINÀRIA KUMA ÒPTICA RE DE 12W, ALÇADA 4m
	LLUMINÀRIA MERAK SXF ÒPTICA RE DE 16W ALÇADA 4.5m
	LLUMINÀRIA MERAK SXF ÒPTICA RJ DE 24W ALÇADA 4.5m
	LLUMINÀRIA MERAK SXF ÒPTICA RJ DE 49W ALÇADA 4.5m
	PERICÓ 40x40cm
	LÍNIES ENLLUMENAT Cu 4 x 6 mm2 + TT 35mm2
	PAS SOTA CALÇADA
	QUADRE D'ENLLUMENAT AMB ESTABILITZADOR-REDUCTOR DE FLUXE
	CENTRE DE TRANSFORMACIÓ PROJECTAT
	LÍNIA 4x25 mm2 Cu
	LÍMIT ACTUACIÓ



EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NOM DEL PLÀNOL: VIALITAT XARXA VIÀRIA PLANTA DE DEFINICIÓ D'EIXOS	
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CANALS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 	NÚM. PLÀNOL: 14A1
	CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE 	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021



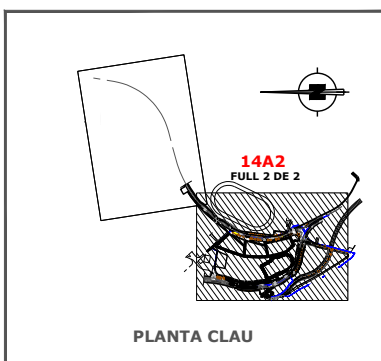
PAS DE LINIA 5x6 mm²
PER TUB ENCASTAT A
PARET

PAS DE LINIA 5x6 mm²
PER TUB ENCASTAT A
PARET

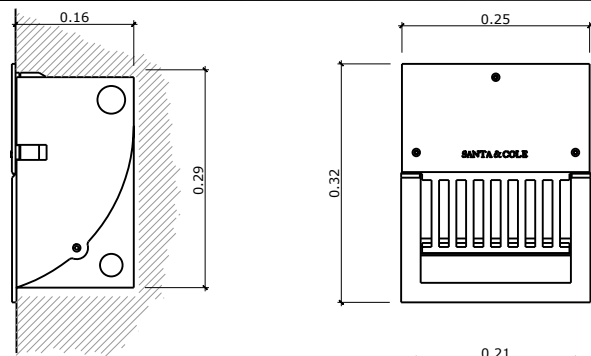
NOTA:
ES POSARÀ UN TRONETA DAVANT DE CADA FAROLA
EXCEPTE DAVANT DELS APLICS

LLEGENDA XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC

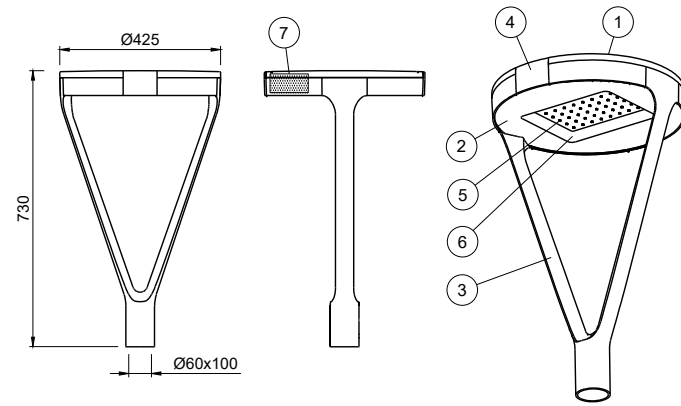
- LLUMINÀRIA NATH S ÒPTICA RJ DE 36W, SOBRE COLUMNA D'ALÇADA 9m
- LLUMINÀRIA NATH S ÒPTICA RJ DE 47W, SOBRE COLUMNA D'ALÇADA 9m
- LLUMINÀRIA NATH S ÒPTICA RJ DE 24W , SOBRE COLUMNA D'ALÇADA 7m
- LLUMINÀRIA "RODES" DE SANTA & COLE 9W O SIMILAR
- LLUMINÀRIA "BLRA-751" DE ROS ALGUER 26W
- LLUMINÀRIA MERAK SYF ÒPTICA SA DE 16W ALÇADA 4.0m AMB LLUM INCLÓS
- LLUMINÀRIA MERAK SYF ÒPTICA SA DE 24W ALÇADA 4.5m AMB LLUM INCLÓS
- LLUMINÀRIA MERAK SYF ÒPTICA RE DE 36W ALÇADA 4.5m AMB LLUM INCLÓS
- LLUMINÀRIA MERAK SYF ÒPTICA RJ DE 49W ALÇADA 4.5m AMB LLUM INCLÓS
- PERICÓ 40x40cm
- LÍNIES ENLLUMENAT Cu 4 x 6 mm² + TT 35mm²
- PAS SOTA CALÇADA
- QUADRE D'ENLLUMENAT AMB ESTABILITZADOR-REDUCTOR DE FLUXE
- CENTRE DE TRANSFORMACIÓ PROJECTAT
- LÍNIA 4x25 mm² Cu
- LÍMIT ACTUACIÓ



<p>EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE:</p> <p>REDACTORS DEL PROJECTE:</p> <p>JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CARRENS, CANALS I PORTS</p> <p>ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE</p> <p>CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE</p> <p>PONSIRENAS I PINÓS berrysar</p>	<p>TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)</p> <p>NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC PLANTA</p> <p>ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 0 10 20m</p> <p>NÚM. PLÀNOL: 14A</p> <p>ESCALA: 1/500</p> <p>DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021</p> <p>NOM FITXER: 14A2_Xarxa_enllum_plta.DWG</p> <p>FULL 2 DE 2</p>
--	---

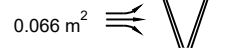


RODES: APLIC ENCASTAT
SENSE ESCALA



Grup òptic de 16/24/48 LEDs	DRIVER *	TEMP. COLOR °K
	350 mA	WDL 3000°K
	530 mA	NDL 4000°K
	700 mA	DL 5000°K

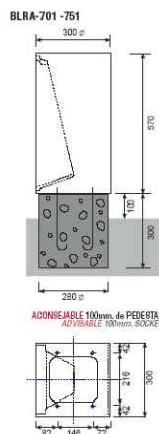
* consultar modelos alimentados a 1A
consultar possibilitat de doble nivell.



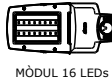
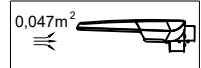
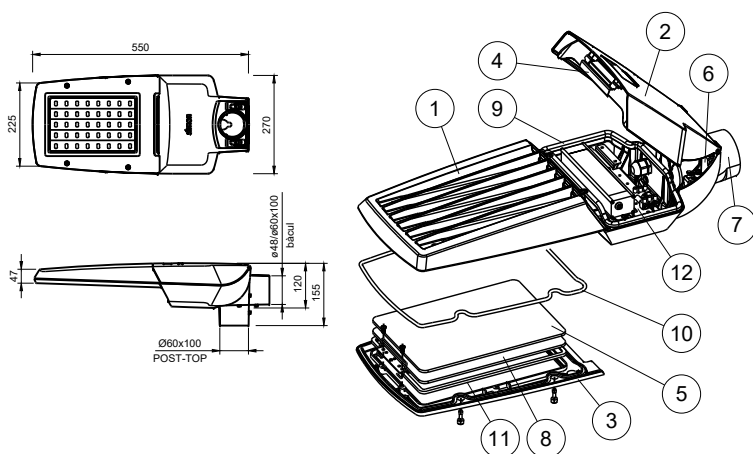
IP66 / IK10 CLASE I / CLASE II

Marca	Denominació
1	TAPA en fundició inyectada d'alumini, acabat pintat poliester. amb seccionador incorporado.
2	cos en fundició inyectada d'alumini, acabat pintat poliester.
3	BRAZO en fundició inyectada d'alumini, acabat pintat poliester.
4	PALANCA de tancament en fundició inyectada d'alumini integrada, acabat pintat poliester.
5	MÓDUL LED de 16/24/40/48 LEDs amb òptica secundaria integrada.
6	Vidre de tancament atemperat e inastillable.
7	PLACA PORTAequipS en xapa d'acer galvanitzat.

LLUMENERA MERAK SYF
ESCALA



BALISA BLRA-751
SENSE ESCALA



MÓDUL 16 LEDs

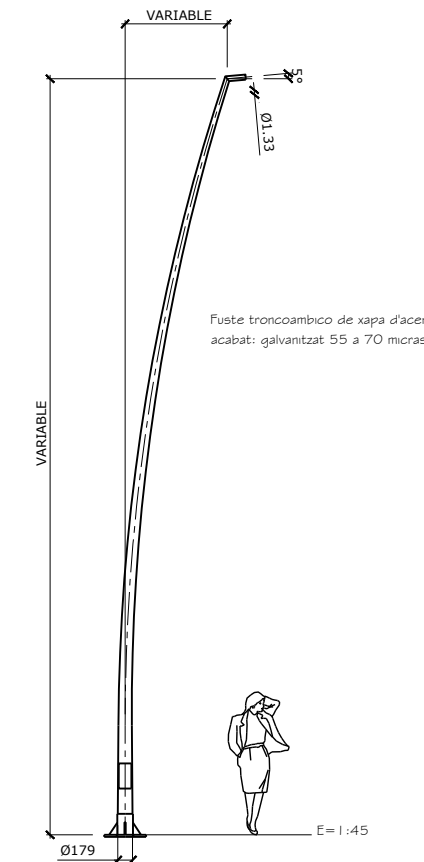
LAMPADA	DRIVER	TEMP. COLOR °K
Grup òptic de 16 LEDs	HIGH EFFICIENCY HIGH BALANCE HIGH FLUX	WDL 3000°K NDL 4000°K DL 5000°K

consultar possibilitat de doble nivell.

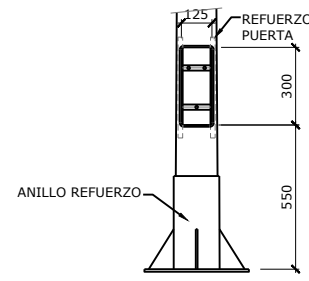
IP66 / IK10 CLASE I / CLASE II

Marca	Denominació
1	BASE en fundició inyectat d'alumini, acabat pintat poliester.
2	TAPA equip elèctric en fundició inyectat d'alumini, acabat pintat poliester.
3	TAPA Grup òptic en fundició inyectat d'alumini, acabat pintat poliester.
4	PALANCA de tancament en acer inoxidable integrada a la tapa.
5	MÓDUL LED de 16/24/40 LEDs amb òptica secundaria integrada.
6	PALANCA DE SEURETAT en acer inoxidable
7	ENDOLLABLE en fundició d'alumini inyectat, acabat pintat poliester. Fixació bàcul o posttop.
8	Vidre de tancament atemperat e inastillable.
9	JUNT de silamba esponjosa, entre el cos i la tapa equip elèctric.
10	JUNT de silamba esponjosa, entre el cos i la tapa Grup òptic.
11	JUNT de silamba esponjosa, entre la tapa Grup òptic i el Vidre de tancament.
12	PLACA PORTAequipS realizada en xapa d'acer galvanitzat.

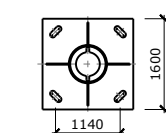
LLUMENERA NATH S
ESCALA



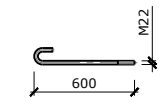
5581609
COLUMNA GAMA BC-5 TIPO 3



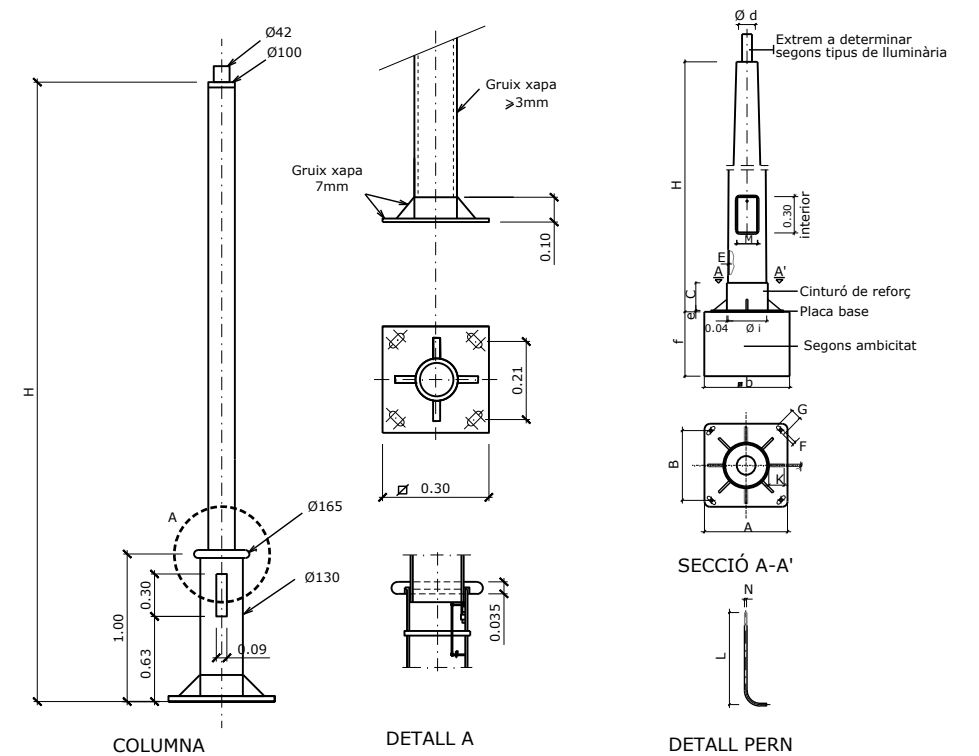
DETALL REGISTRE
(SENSE ESCALA)



PLACA BASE
(SENSE ESCALA)



PERN
(SENSE ESCALA)



COLUMNNA

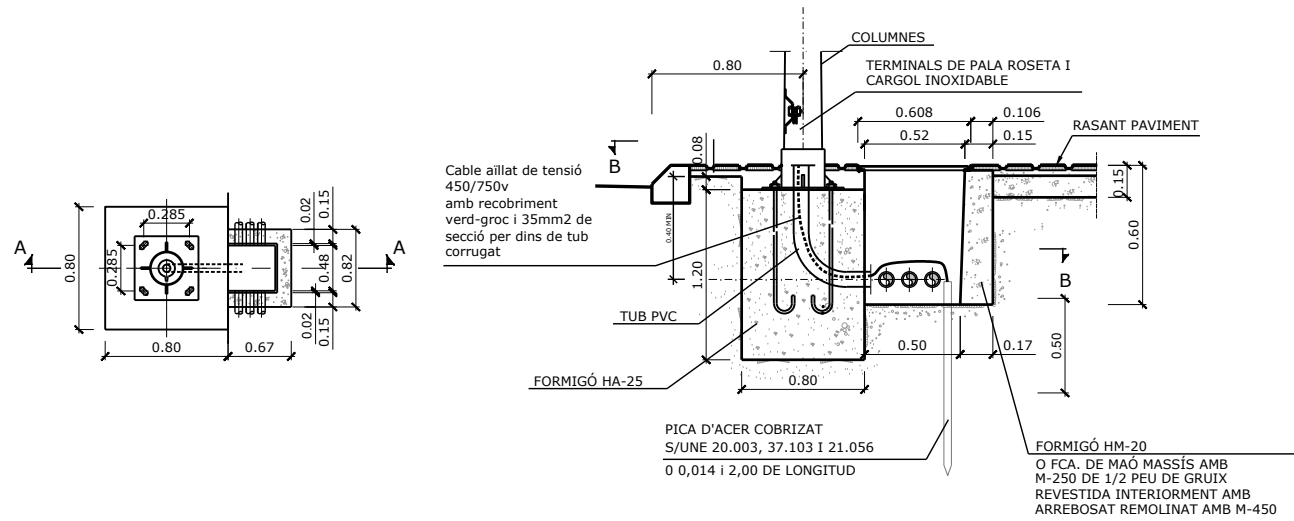
DETALL A

DETALL PERN

COS		PLACA-BASE		Porta	CARTABONS	PERNS	Cimentació							
H (m.)	S	Ø d	ambicat (tant per mil)	E	A	B	e	F x G	M	Núm.	C x K x J	Núm.	Ø N x L	æ b x f (m.)
4.00	-	60	20 ±0,01	3	300	215	6	22x35	103	4	100x80x8	4	16x400	0.60x0.60x0.60

COLUMNNA TIPUS NIKOLSON DE FUNDICIÓ D'ALUMINI
PER A LLUMENERA o GLOBUS DIFUSOR
ESCALA: SENSE ESCALA

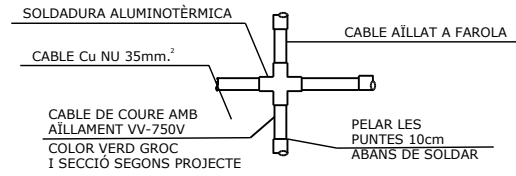
EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS PUIG berrysar	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ENLLUNMAT PÚBLIC DETALLS	
ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 1/1000	NÚM. PLÀNOL: 14B FULL 1 DE 4	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021



SEMIPLANTA-SEMISECCIÓ B-B

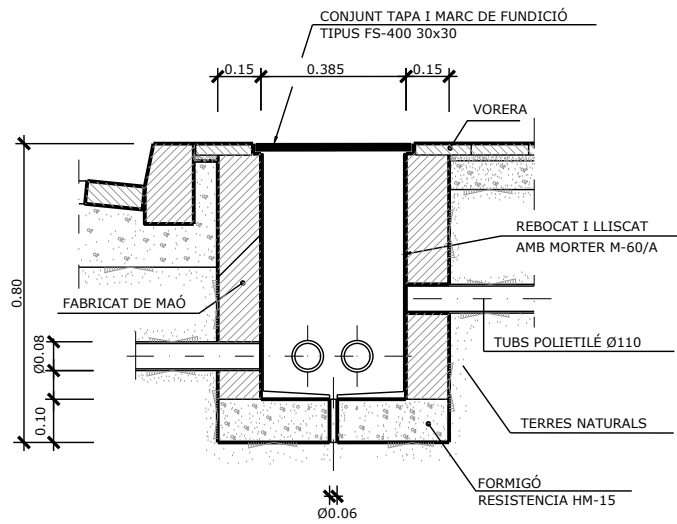
SECCIÓ A-A

FONAMENTACIONS DE SUPORTS DE FINS 18m. D'ALÇADA S/E

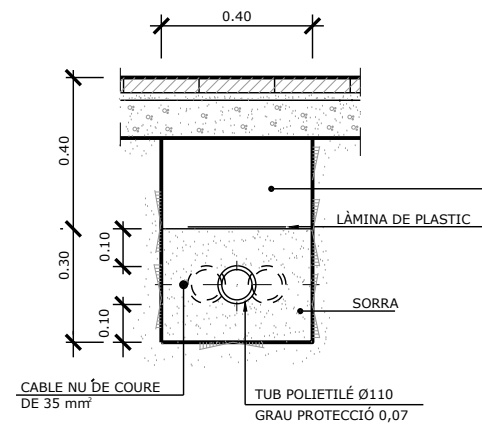


* QUAN LA FONAMENTACIÓ DEL SUPORT ESTIGUI SITUADA EN ZONES TERROSES O AJARDINADES, ES REOMPLIRA AMB FORMIGÓ HM-15 EL VOLUM COMPRES ENTRE LA CARA SUPERIOR DE LA FONAMENTACIÓ I LA RASANT D'AQUESTA ZONA (e= 0.11m.)

DETAILL DE SOLDADURA DE DERIVACIÓ



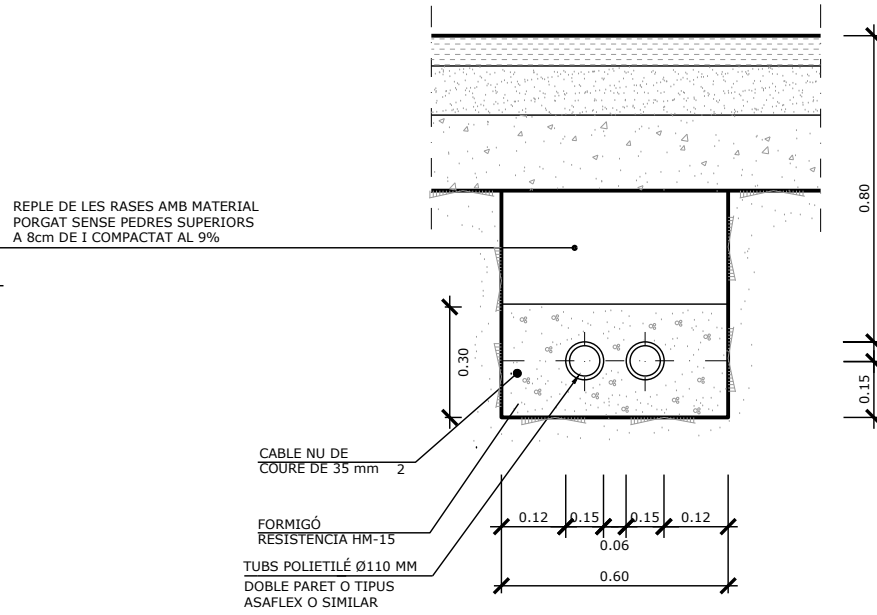
TRONETA TIPUS (ENCREUAMENT CALÇADA) ESCALA: 1/10



RASA TIPUS PER A ENTUBAR CABLES A ZONA DE VORERES

ESCALA: 1/10

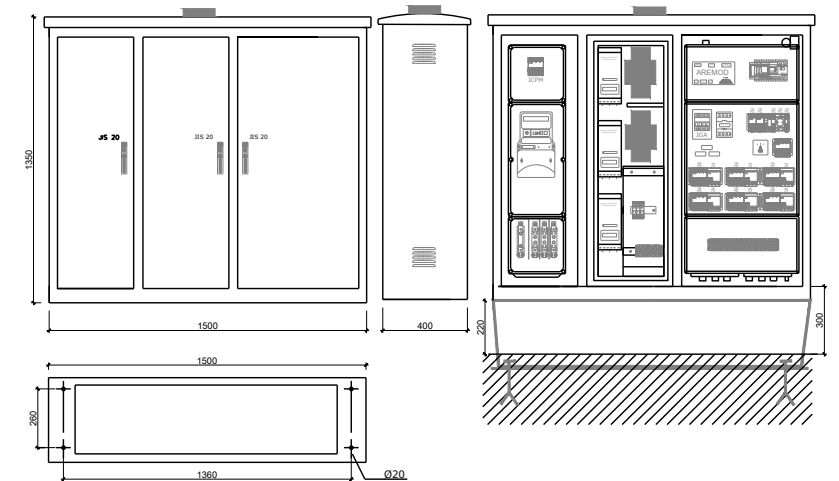
NOTA: ES COL·LACARA UN NOMBRE DE TUBS IGUAL AL DE CIRCUITS.



RASA TIPUS PER A ENTUBAR CABLES A ZONA DE VIALS

ESCALA: 1/10

NOTA: ES COL·LACARA UN NOMBRE DE TUBS IGUAL AL DE CIRCUITS MES UN DE RESERVA



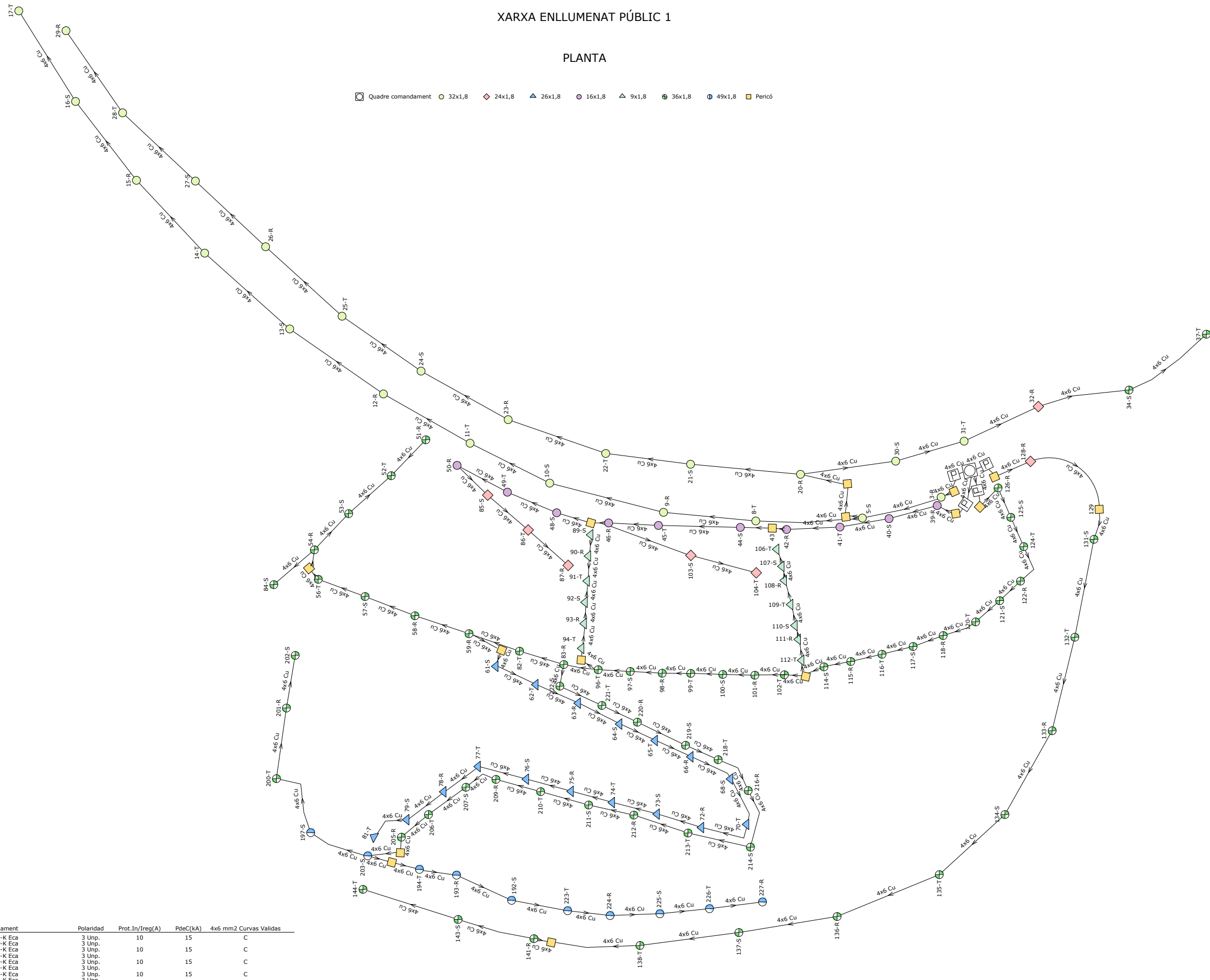
QUADRE CITI-15R DIMENSIONS ESCALA 5/E (Cotes en mm)

EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS I PINÓS 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC DETALLS	
REDACTORS DEL PROJECTE: ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 1/1000	NÚM. PLÀNOL: 14B FULL 2 DE 4
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS I PINÓS 	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021	NOM FITXER: 14B_2_Detalls.DWG

XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC 1

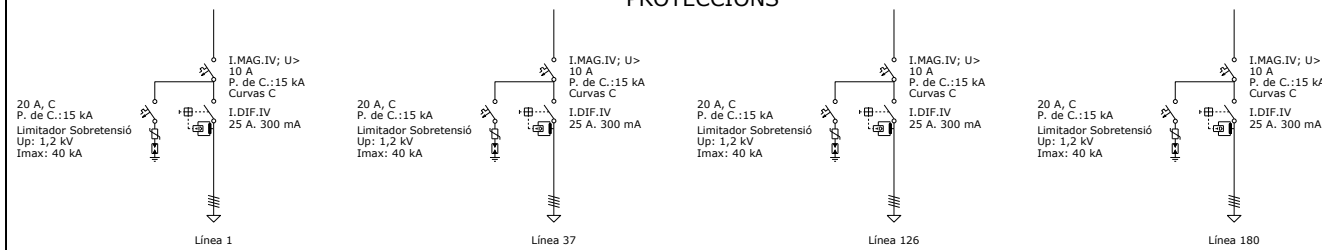
PLANTA



■ Quadre comandant ● 32x1,8 ◆ 24x1,8 ▲ 26x1,8 ● 16x1,8 ▲ 9x1,8 ● 36x1,8 ● 49x1,8 ■ Pericó



Línea	Canalització	aïllament	Polaridad	Prot.In/Ireg(A)	PdeC(kA)	4x6 mm2 Curvas Validas
1	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
2-36	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
37	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
38-125	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
126	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
127-135	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
180	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
181-181	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C

PROTECCIONS

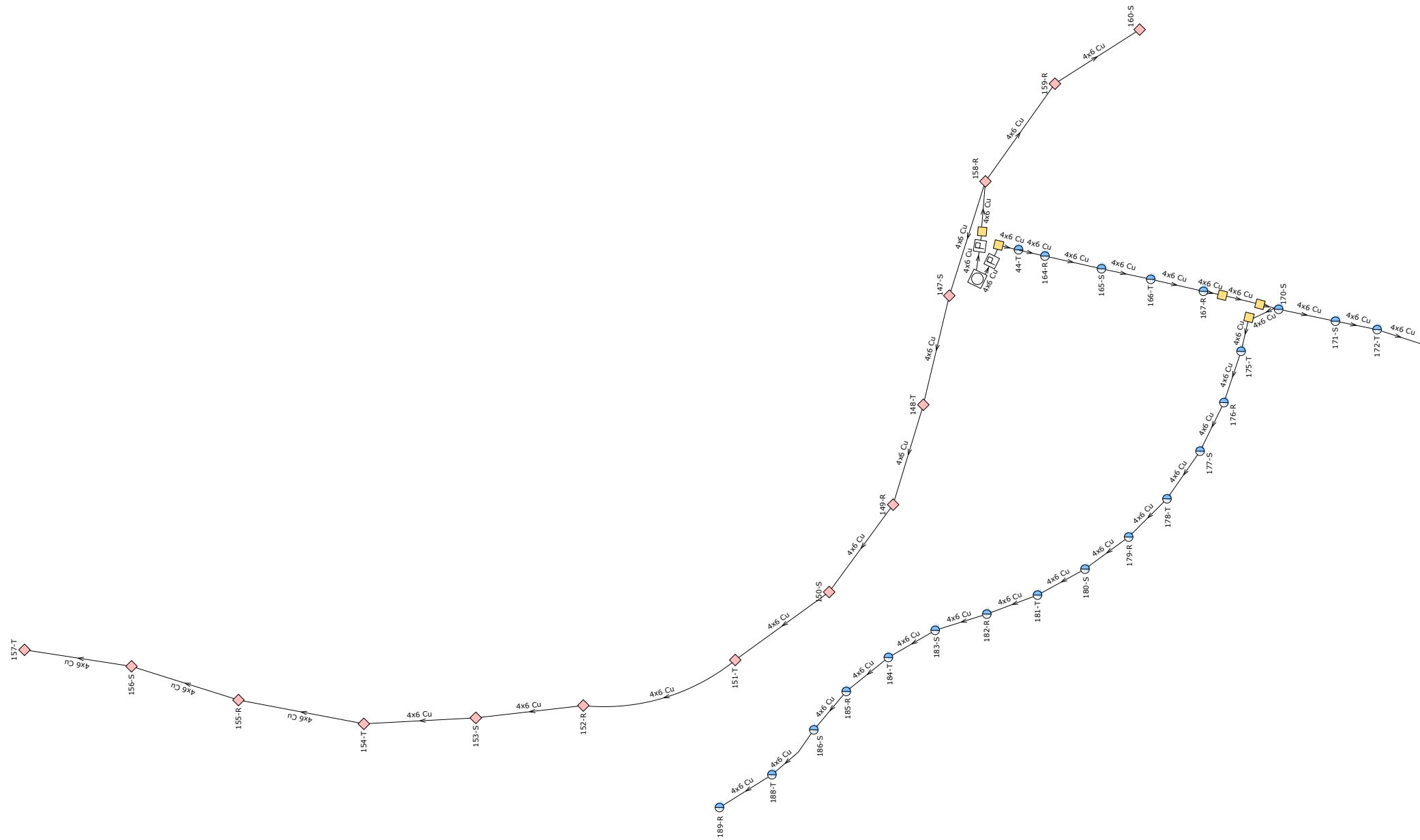


EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC DETALLS	
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 0 0,2 0,4m	NÚM. PLÀNOL: 14B FULL 3 DE 4
	CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS P.ÚTIL 	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021 NOM FITXER: 14B_3_Detalls.DWG

XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC 2

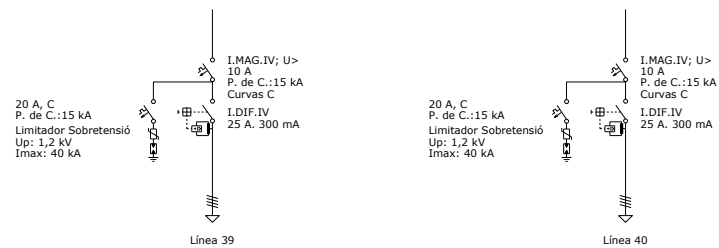
PLANTA

Tension(V): Trifasica 400, Monofasica 230.9
 Cos fi: 1
 Quadre de comandament ◊ 47x1,8 ◉ 49x1,8 ◻ Pericó

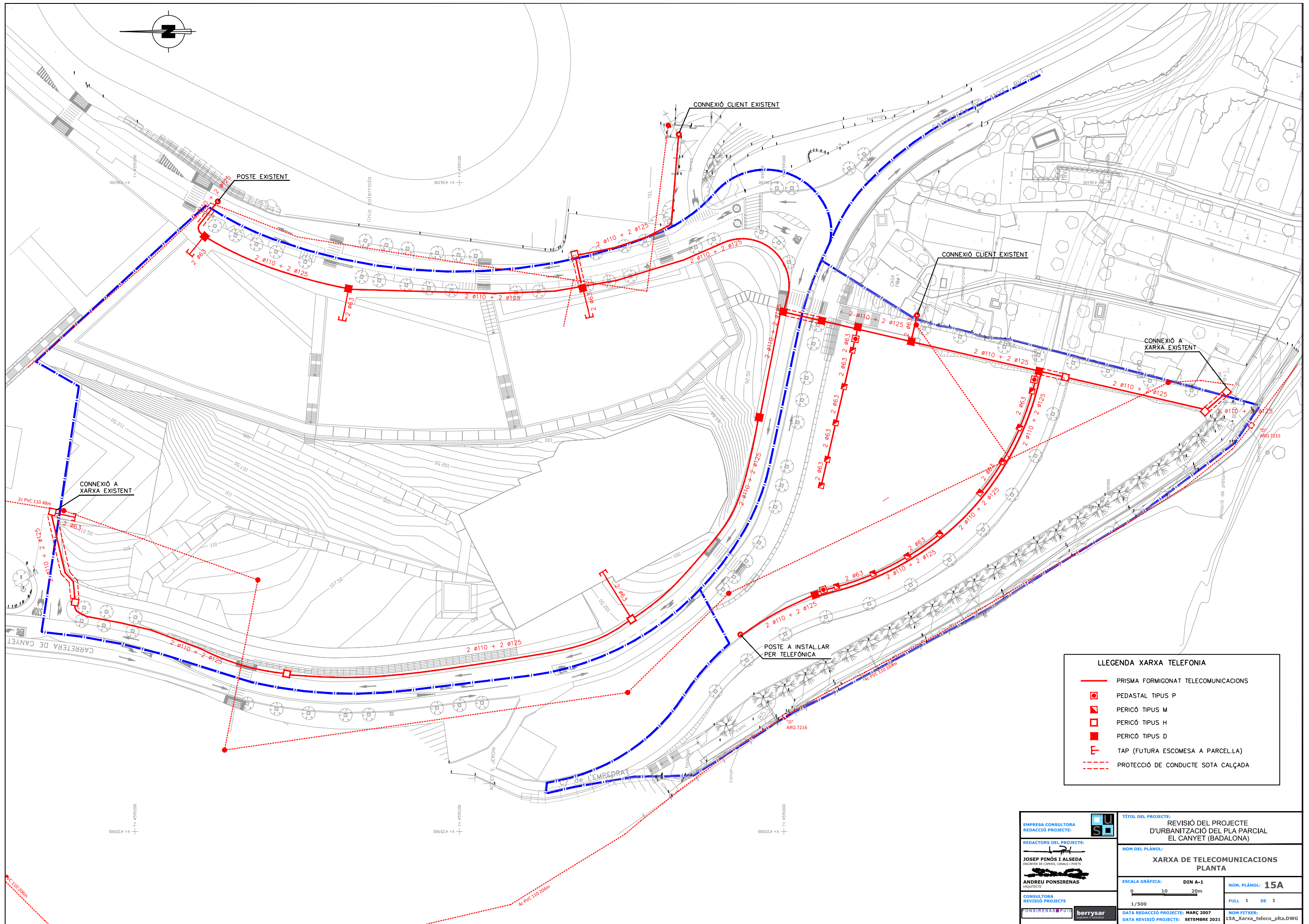
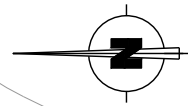


Línea	Canalització	aïllament	Polaridad	Prot.In/lreg(A)	PdeC(kA)	4x6 mm2 Curvas Validas
147-158	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.			
39-40	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.	10	15	C
41-43	Ent.Bajo Tubo	RV-K Eca	3 Unp.			

PROTECCIONS



EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMENS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	NOM DEL PLÀNOL: XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC DETALLS
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS I PUIG berrysar	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 0 0,2 0,4m 1/10 NÚM. PLÀNOL: 14B FULL 4 DE 4
DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021	NOM FITXER: 14B_3_Detalls.DWG



LLEGGENDA XARXA TELEFONIA	
	PRISMA FORMIGONAT TELECOMUNICACIONS
	PEDASTAL TIPUS P
	PERICÒ TIPUS M
	PERICÒ TIPUS H
	PERICÒ TIPUS D
	TAP (FUTURA ESCOMESA A PARCEL·LA)
	PROTECCIÓ DE CONDUCTE SOTA CALÇADA

EMPRESA CONSULTORA
 REDACCIÓ PROJECTE:

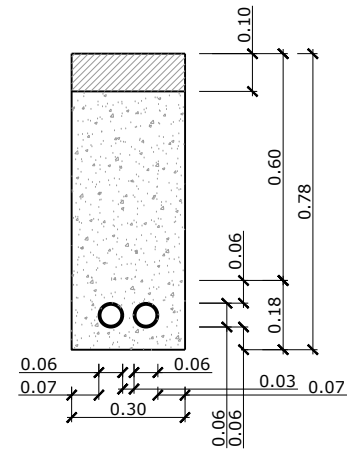
REDACTORS DEL PROJECTE:
JOSEP PINÓS I ALSEDA
 ENGINYER DE CANALS I PORTS
ANDREU PONSIRENAS
 ARQUITECTE
 CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE

TÍTOL DEL PROJECTE:
 REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)

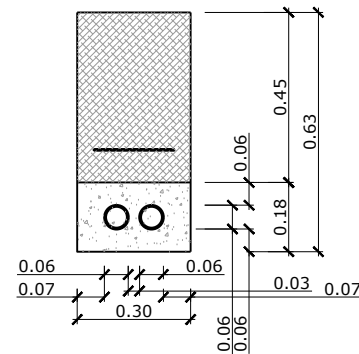
NOM DEL PLÀNOL:
XARXA DE TELECOMUNICACIONS PLANTA

ESCALA GRÀFICA: DIN A-1
 0 10 20m
 1/500

NÚM. PLÀNOL: 15A
 FULL 1 DE 1
 DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007
 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021
 NOM FITXER: 15A_Xarxa_teleco_plta.DWG



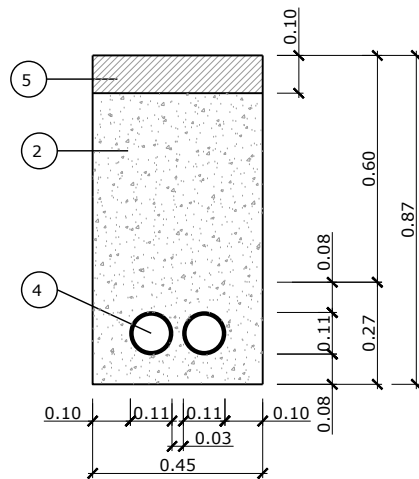
CANALITZACIÓ 2C. Ø63 SOTA CALÇADA



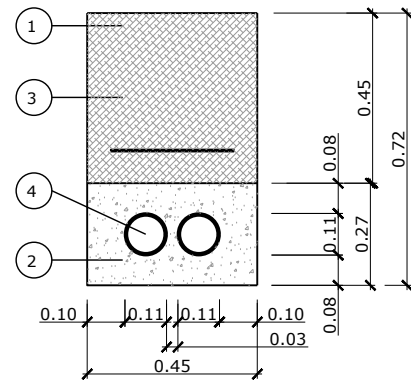
CANALITZACIÓ 2C. Ø63 SOTA VORERA

LLEGENDA RASES:

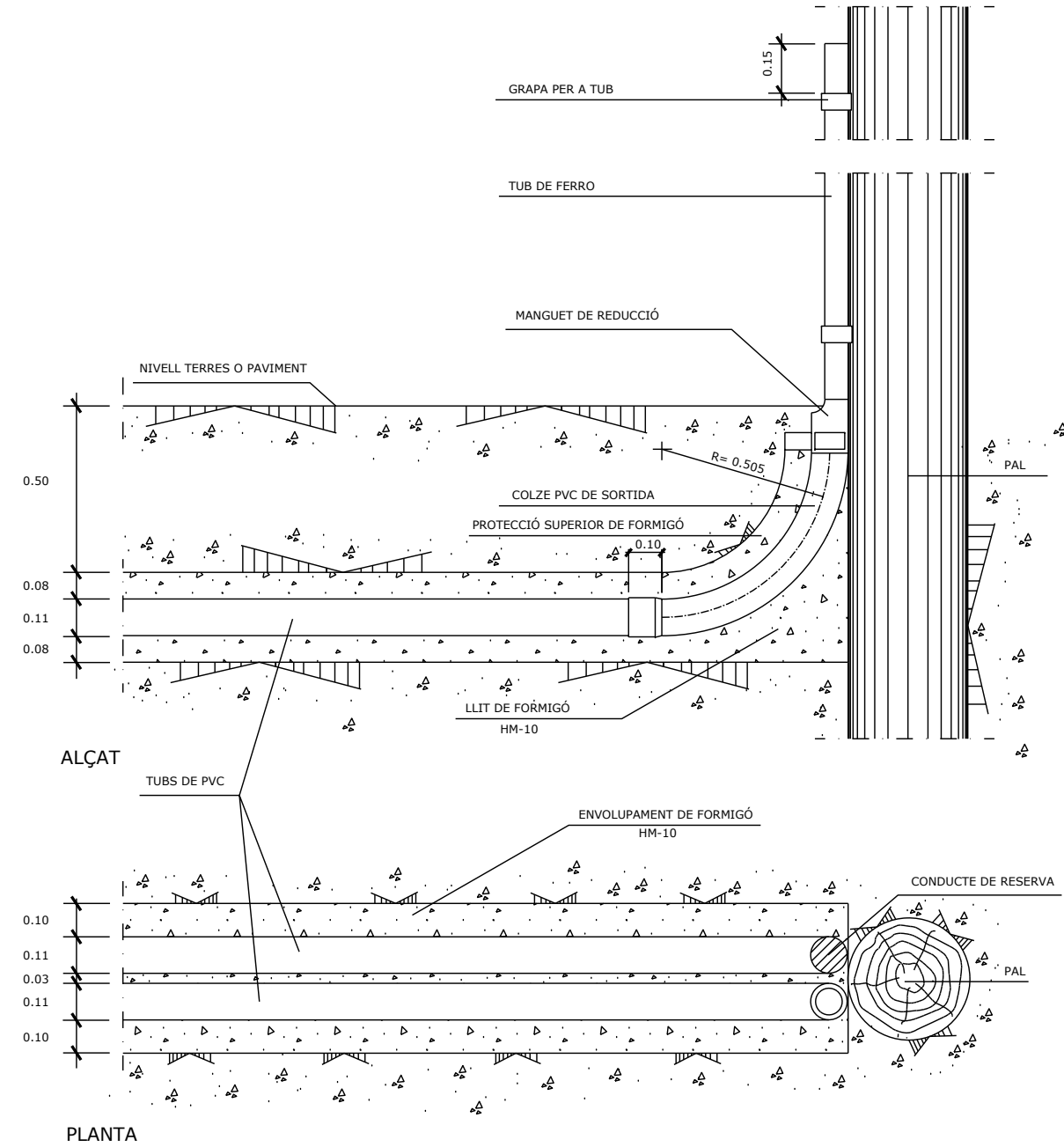
- 1 EXCAVACIÓ, REBLIMENT DE TERRES AMB MATERIAL SELECCIONAT PAVIMENT SUPERIOR
- 2 FORMIGÓ PRISMA HM-15
- 3 CINTA DE SENYALITZACIÓ
- 4 TUB DE PVC Ø110mm
- 5 AGLOMERAT



CANALITZACIÓ 2C. Ø110 SOTA CALÇADA



CANALITZACIÓ 2C. Ø110 SOTA VORERA



PLANTA

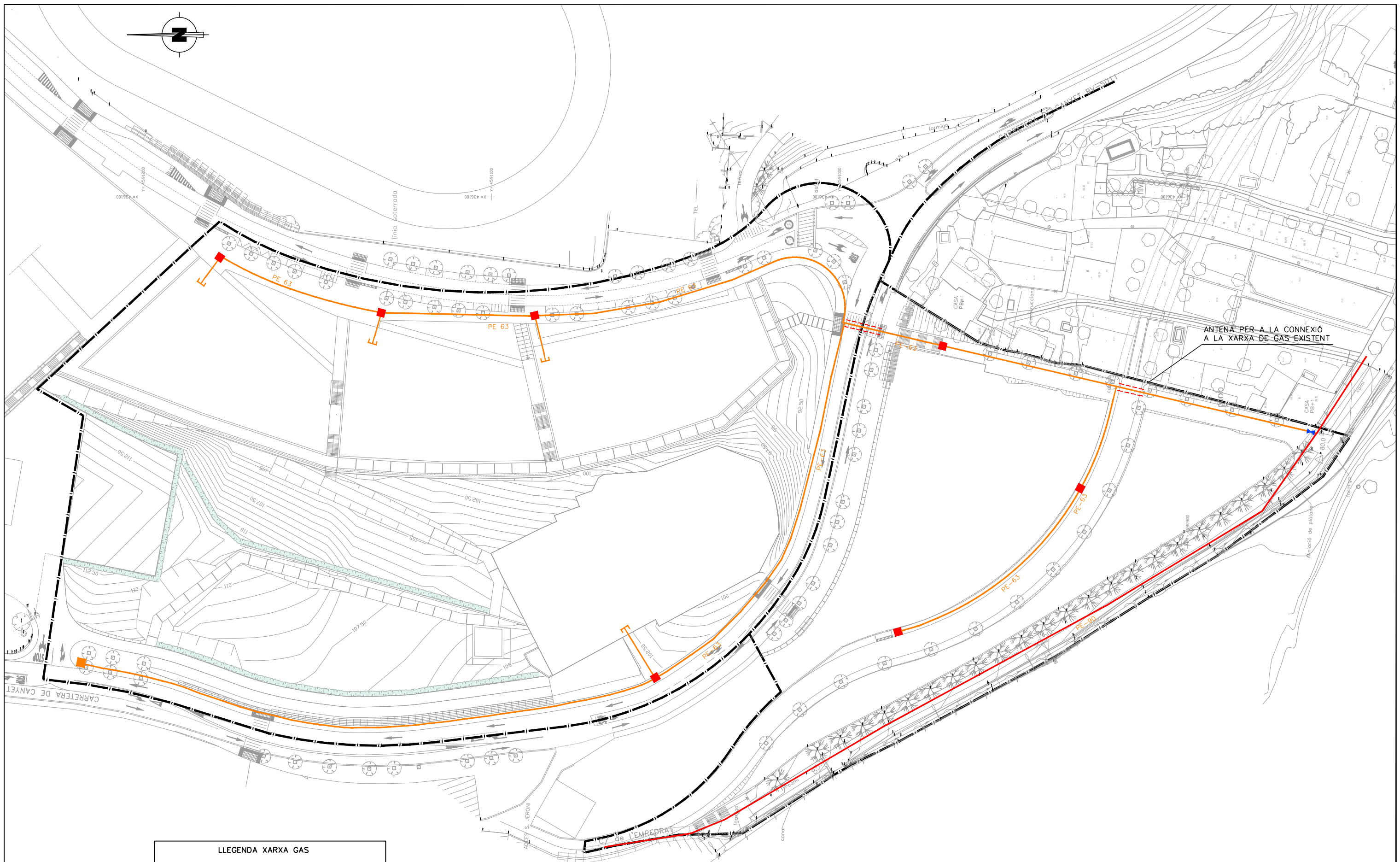
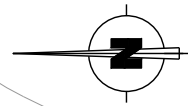
SORTIDA DE DOS CONDUCTES A PAL O FACANA

ESCALA: 1/10

NOTES:

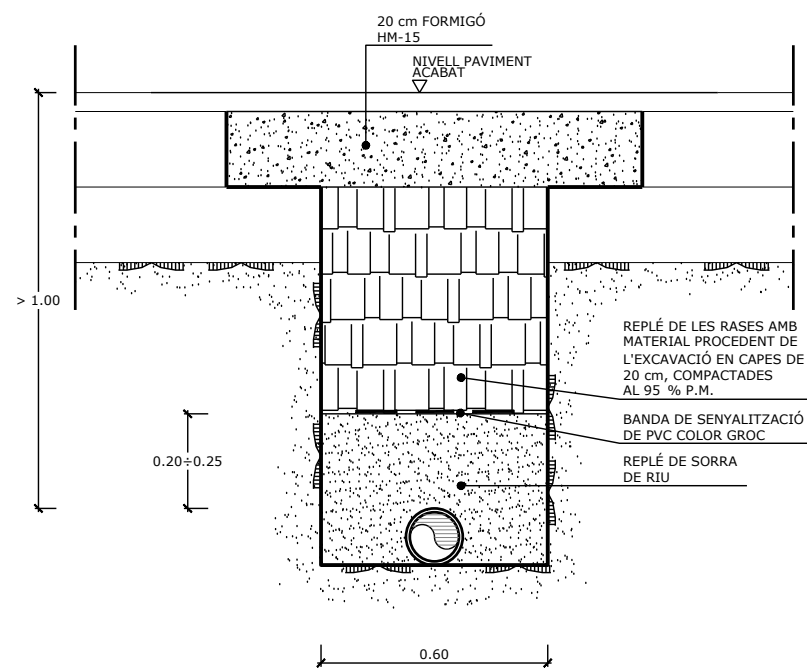
- TOT EL FORMIGÓ SERÀ HM-15.
- ES MANTINDRAN LES MATEIXES DISTÀNCIES ENTRE EIXOS PER ALS TUBS Ø63 I Ø40 QUE LES ESTABLERTES PER ALS TUBS Ø160.
- TAMBÉ ES MANTINDRAN LES ALÇADES MÍNIMES CORRESPONENTS.
- PER A SITUAR ELS TUBS Ø63 y Ø40 S'HAURÀ DE CALCULAR PRÈVIAMENT LA DISTÀNCIA ENTRE EIXOS DELS TUBS Ø160.
- EN LA INSTAL·LACIÓ DELS TUBS ES TINDRÀ PREVISTA LA COL·LOCACIÓ D'UN FILFERRO PER A PASSAR FILS.
- TOTES LES DIMENSIONS COMPLIRAN LES NORMES ESTABLERTES PER LA C.T.N.E.
- EL TRASLLAT DE LA CANALITZACIÓ TELEFÒNICA EXISTENT ES REALITZARÀ MITJANÇANT EL RIPAT D'AQUESTA.

EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS PUIG 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)
	NOM DEL PLÀNOL: XARXA DE TELECOMUNICACIONS DETALLS
ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 1/10	NÚM. PLÀNOL: 15B FULL 2 DE 2
DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021	NOM FITXER: 15B_2_Detalls.DWG

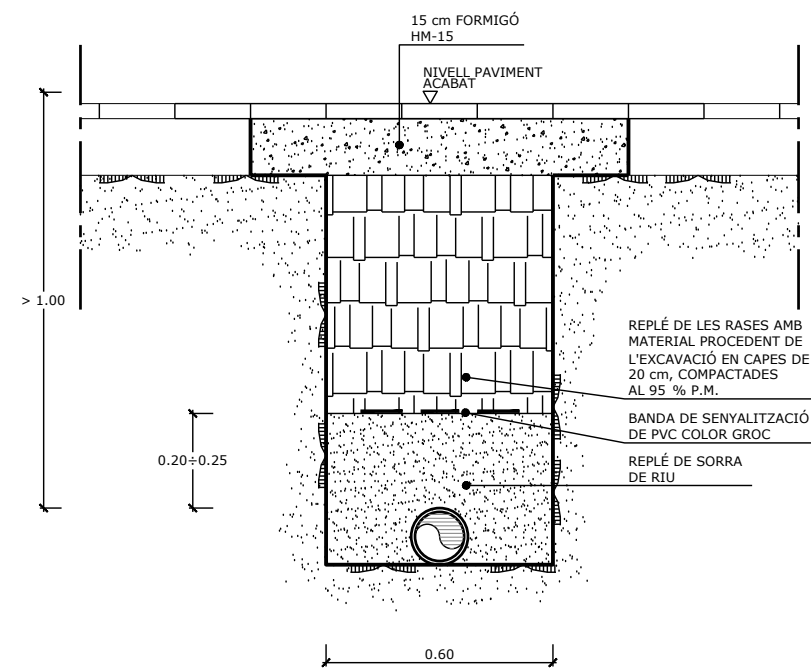


LLEGENDA XARXA GAS	
	XARXA GAS EXISTENT
	XARXA GAS PE
	TAP (FUTURA ESCOMESA A PARCEL·LA)
	PERICÓ DE REGISTRE PER A PAS DE CANALITZACIÓ DE GAS
	VÀLVULA
	PROTECCIÓ DE TUB 160mm FORMIGONAT SOTA CALÇADA



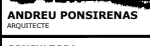
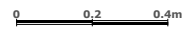
EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE: 	TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)	
	REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE OBRAS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE	
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS PUIG 	NOM DEL PLÀNOL: XARXA DE GAS PLANTA	
	ESCALA GRÀFICA: DIN A-1 	NÚM. PLÀNOL: 16A FULL 1 DE 1
DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021		NOM FITXER: 16A_Xarxa_Gas_plta.DWG



PER A GAS
 RASA TIPUS PER SOTA CALÇADA
 E: 1/10



PER A GAS
 RASA TIPUS PER SOTA VORERA
 E: 1/10

EMPRESA CONSULTORA REDACCIÓ PROJECTE:		TÍTOL DEL PROJECTE: REVISIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL EL CANYET (BADALONA)
REDACTORS DEL PROJECTE: JOSEP PINÓS I ALSEDA ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS ANDREU PONSIRENAS ARQUITECTE		NOM DEL PLÀNOL: XARXA DE GAS DETALLS
CONSULTORA REVISIÓ PROJECTE PONSIRENAS PUIG ASSOCIATS		ESCALA GRÀFICA: DIN A-1  1/10
berrysar	DATA REDACCIÓ PROJECTE: MARÇ 2007 DATA REVISIÓ PROJECTE: SETEMBRE 2021	NÚM. PLÀNOL: 16B FULL 1 DE 1 NOM FITXER: 16B_Details.DWG