



<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura</p> <p>JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oll, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT 2. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA</p> <p>Desembre de 2020</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS ESPORTIVES C/ DE DALT nº 17. ROSES (17480)</p>
--	---	---	---

II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

- 0 Índex de la documentació gràfica
- U Definició urbanística i d'implantació
- A Definició arquitectònica de l'edifici
- E Sistema estructural
- C Sistemes constructius
- I Sistema de condicionaments, instal·lacions i serveis

ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ GRÀFICAPROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT
1710 - C.F. VINYASSA**DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ**

U.01	SITUACIÓ	E 1/2000
U.02	TOPOGRÀFIC I SERVEIS EXISTENTS	E 1/500
U.03	EMPLAÇAMENT / Ordenació General - Instal·lacions urbanització	E 1/500

1. GRADES**DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI**

A1.01	PLANTES / Distribució, superfícies i cotes	E 1/200
A1.02	FAÇANES I SECCIONS / Distribució, superfícies i cotes	E 1/200

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL

E1.01	GRADA / Fonamentació	E 1/200
E1.02	GRADA / Estructura	E 1/200
E1.03	GRADA / Estructura	E 1/100
E1.04	GRADA / Detall pòrtic 6 a 26	
E1.05	GRADA / Detall pòrtic 5 i 27	
E1.06	GRADA / Detall pòrtic 4 i 28	
E1.07	GRADA / Detall pòrtic 3 i 29	
E1.08	GRADA / Detall pòrtic 2 i 30	
E1.09	GRADA / Detall pòrtic 1 i 31	

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS

C1.01	MOVIMENT DE TERRES I REPLANTEIG	
C1.01	NIVELLS D'EXPLANACIÓ / Planta i perfils	E 1/200
C1.02	DETALLS CONSTRUCTIUS I SOLUCIONS	
C1.02.1	DETALL TIPUS (MÒDUL)	E 1/20
C1.02.2	DETALL TIPUS (EXTREM)	E 1/20
C1.02.3	DETALL TIPUS (EXTREM)	E 1/20
C1.02.4	DESPECEJAMENT GRADES	E 1/200-50
C1.03	SERRALLERIA	
C1.03.1	PLANILLA 1	E 1/50
C.1.03.2	PLANILLA 2	
C1.04	FUSTERIES	
C1.04	PLANILLA 1	E 1/50

2. VESTIDORS**DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI**

A2.01	PLANTA / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50
A2.02	PLANTA COBERTA / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50
A2.03	FAÇANES EST I OEST / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50
A2.04	FAÇANES NORD I SUD / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50
A2.05	SECCIÓ 1 i 2 / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL

E2.01	VESTIDORS / Fonaments	E 1/50
E2.02	VESTIDORS / Estructura	E 1/50
E2.03	VESTIDORS / Estructura	E 1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS**C2.01 MOVIMENT DE TERRES I REPLANTEIG**

C2.01	NIVELLS D'EXPLANACIÓ / Planta i perfils	E 1/50
-------	---	--------

C2.02 DETALLS CONSTRUCTIUS I SOLUCIONS

C2.02	DETALLS CONSTRUCTIUS	E 1/20
-------	----------------------	--------

C2.03 ACABATS I PAVIMENTS

C2.03	PLANTES / Plànol guia	E 1/50
-------	-----------------------	--------

C2.04 ALUMINIS SERRALLERIA, FUSTERIES I VIDRES

C2.04	PLANILLA 1	E 1/50
-------	------------	--------

C2.05 SANITARIS I EQUIPAMENT

C2.05	PLANTES / Plànol guia	E 1/50
-------	-----------------------	--------

DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

I2.01	PLANTA / Fontaneria, sanejament, calefacció, electricitat i il·luminació	E 1/50
-------	--	--------

3. BANYS**DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI**

A3.01	PLANTES / Distribució, superfícies i cotes	E 1/50
A3.02	SECCIÓ / Cotes	E 1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS

C3.01	ENDERROCS	
C3.01	NIVELLS D'EXPLANACIÓ / Planta i perfils	E 1/50
C3.02	DETALLS CONSTRUCTIUS I PALETERIA	
C3.02	PLANTA I SECCIONS	E 1/50 - E 1/20
C3.03	ACABATS I PAVIMENTS	
C3.03	PLANTA / Plànol guia	E 1/50
C3.04	ALUMINIS, SERRALLERIA , FUSTERIES I VIDRES	
C3.04	PLANILLA 1	E 1/50
C3.05	SANITARIS I EQUIPAMENT	
C3.05	PLANTA / Plànol guia	E 1/50

DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

I3.01	PLANTA / Fontaneria	E 1/50
I3.02	PLANTA / Sanejament	E 1/50
I3.03	PLANTA / Calefacció	E 1/50
I3.04	PLANTA / Electricitat i il·luminació	E 1/50

4. BANC CONTENCIÓ**DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI**

A4.01	PLANTA, ALÇAT / Cotes	E 1/50
A4.02	SECCIONS / Cotes	E 1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS

C4.01.	MOVIMENT DE TERRES I REPLANTEIG	
C4.01	NIVELLS D'EXPLANACIÓ / Planta i perfils	E 1/50
C4.02	DETALLS CONSTRUCTIUS I SOLUCIONS	
C4.02	DEFINICIÓ CONSTRUCTIVA	E 1/20



1. Vista general camp



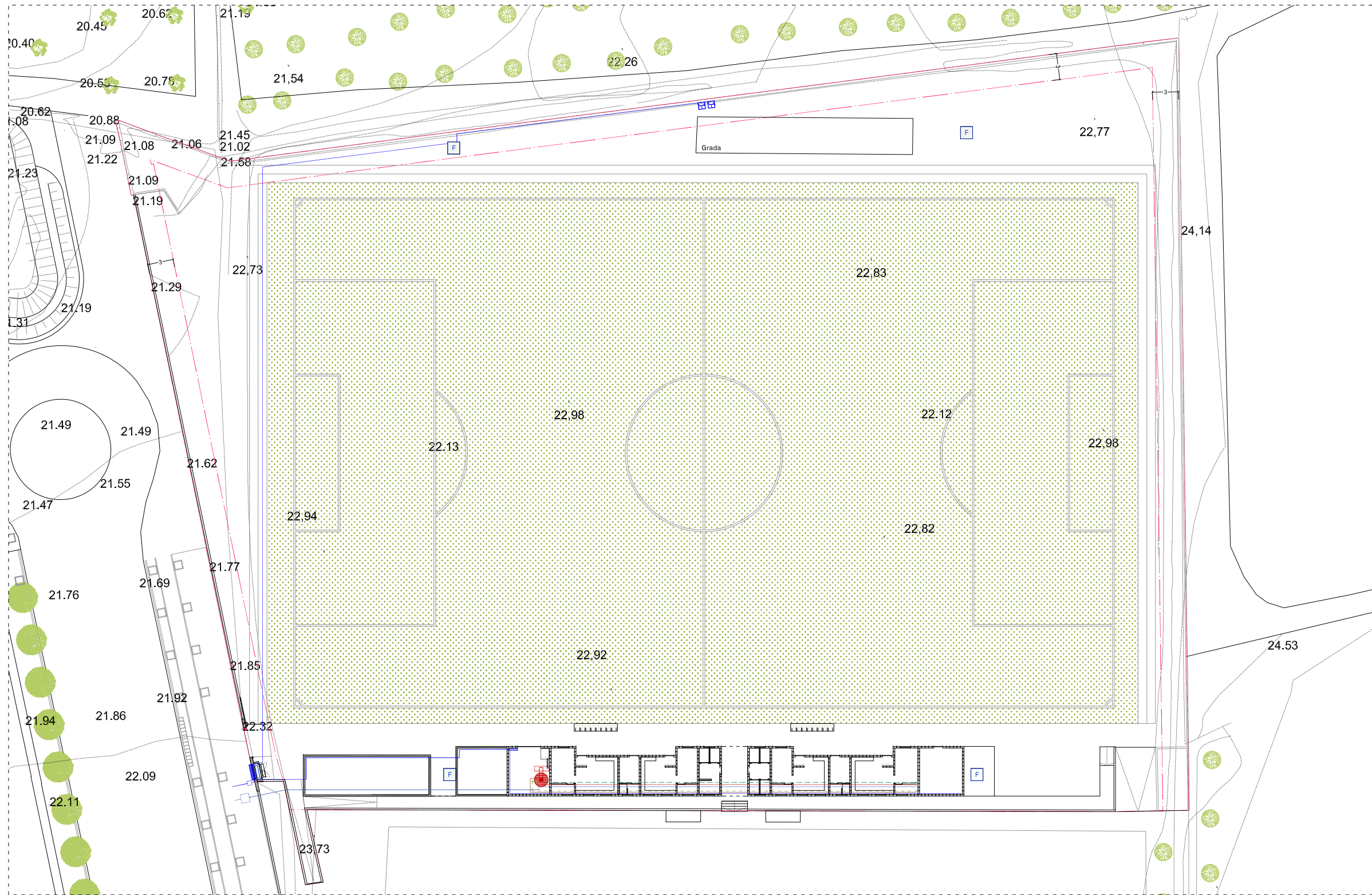
2. Zona grades existent



3. Vestidors existents



PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:1000 	DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ SITUACIÓ	U.01 - 1710-U.01 - SIT.dwg



SERVEIS EXISTENTS

SIMBOLOGIA ELECTRICITAT GENERAL

- Quadre elèctric general
- Comptadors
- Endoll protegit i estanc
- Xarxa elèctrica general

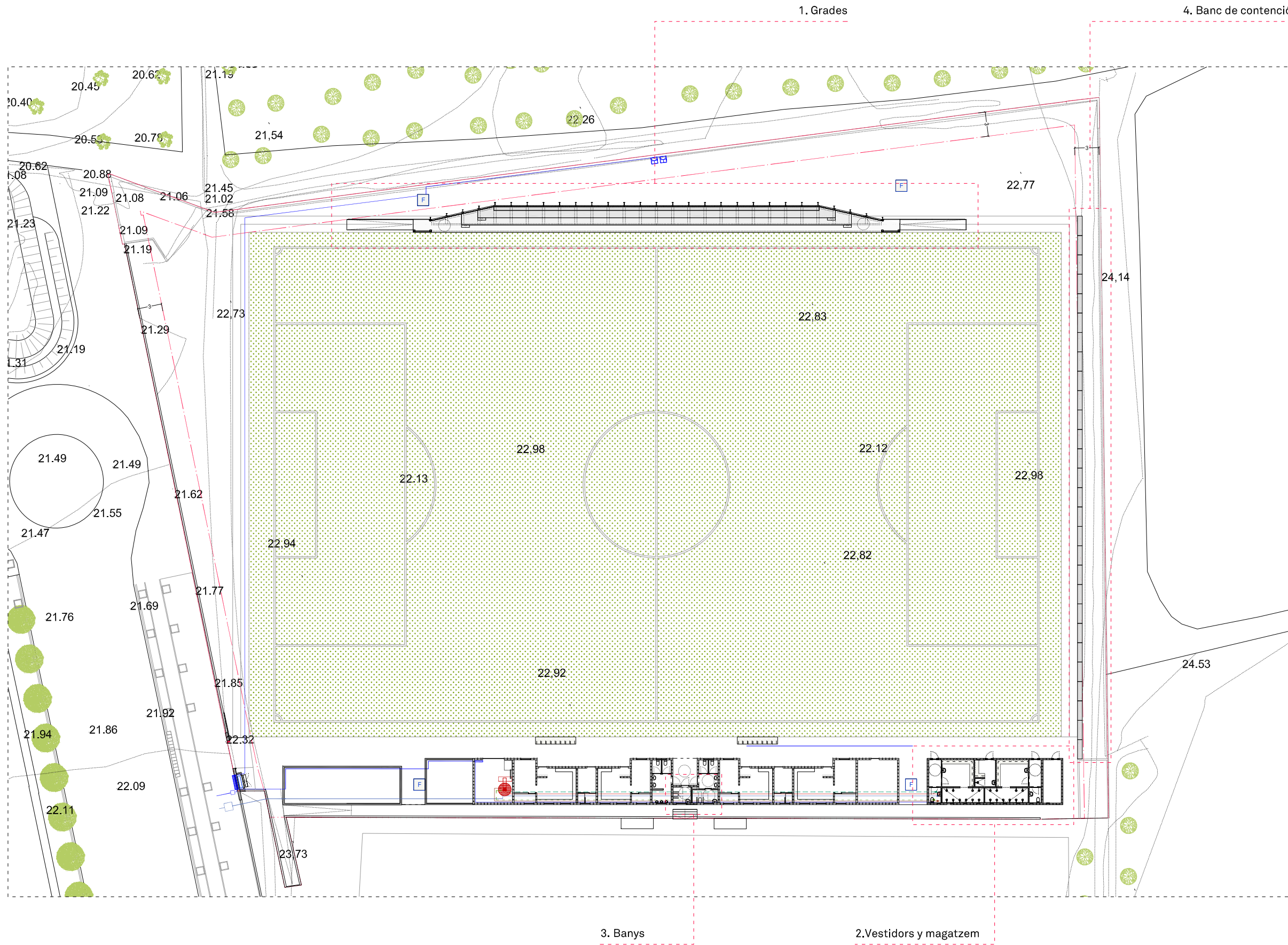
SIMBOLOGIA ABASTECIMENT AIGUA I CALEFACCIÓ

- Quadre elèctric focus camp
- Focus camp
- Contador
- Xarxa d'abasteciment d'aigua calenta i freda (Freda, calenta i retorn)
- Acumulador d'ACS
- Dipòsit de Gasoil
- Caldera
- Xarxa calefacció

NOTES GENERALS

Totes les mides es comprovaran a l'obra.
Tots els productes tindran el marcatge CE de conformitat amb la Directiva 89/106 / CEE de productes de construcció.

<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura</p> <p>JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT</p> <p>Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ</p> <p>DIN A-3 E 1:500</p>	<p>DESCRIPCIÓ</p> <p>DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ TOPOGRÀFIC I SERVEIS EXISTENTS</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL</p> <p>U.02</p> <p>1710-U.02 - TOP.dwg</p>
--	---	---	---	---	--	--



SERVEIS

SIMBOLOGIA ELECTRICITAT GENERAL

- Quadre elèctric general
- Comptadors
- Endoll protegit i estanc
- Xarxa elèctrica general
- Previsió punt de llum
- Quadre elèctric focus camp
- Focus camp

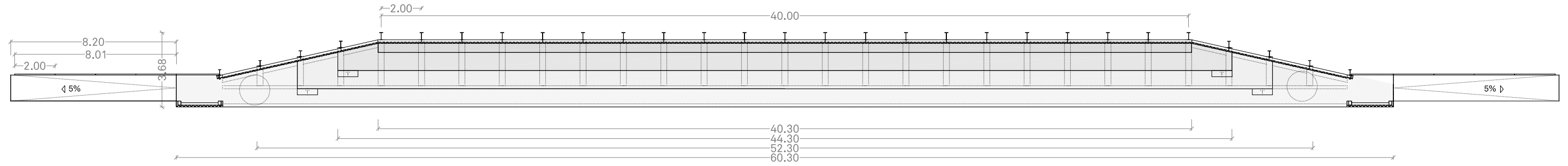
SIMBOLOGIA ABASTECIMENT AIGUA I CALEFACCIÓ

- Contador
- Xarxa d'abasteciment d'aigua calenta i freda (Freda, calenta i retorn)
- Acumulador d'ACS
- Dipòsit de Gasoil
- Caldera
- Punt de consum d'aigua freda
- Cap a instal.lació interior
- Radiador
- Xarxa calefacció

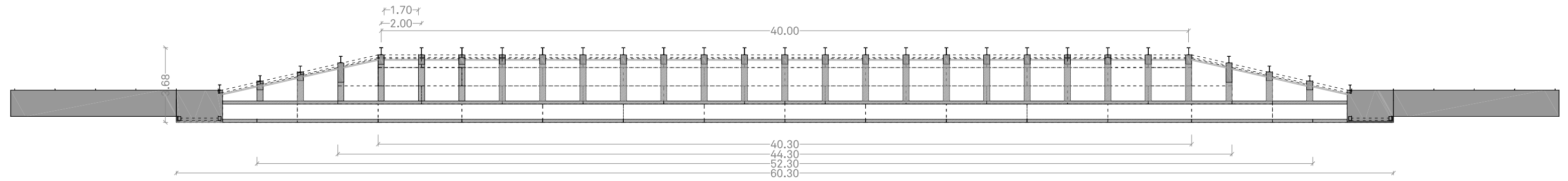
NOTES GENERALS

Totes les mides es comprovaran a l'obra.
Tots els productes tindran el marcatge CE de conformitat amb la Directiva 89/106 / CEE de productes de construcció.

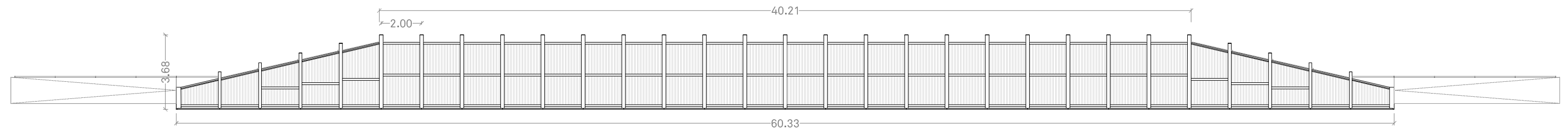
<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ</p> <p>DIN A-3 E 1:500</p>	<p>DESCRIPCIÓ</p> <p>DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ EMPLAÇAMENT</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL</p> <p>U.03 - 1710-U.03 - EMP.dwg</p>
--	---	--	--	---	---	---



Planta general

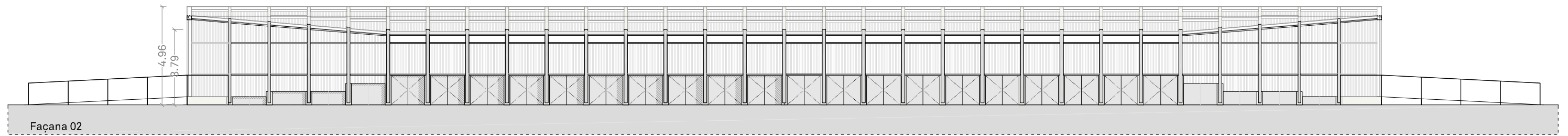
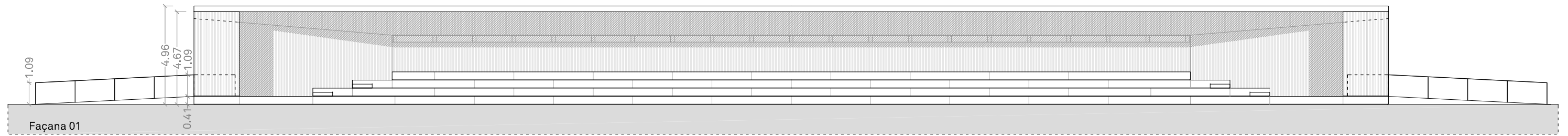
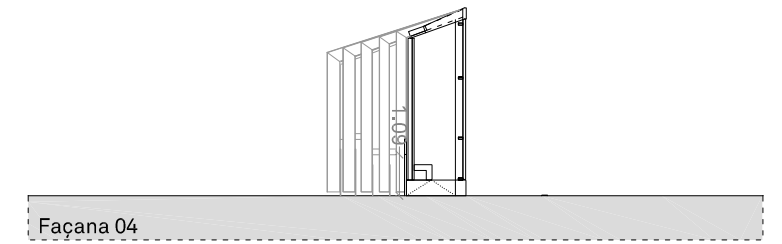
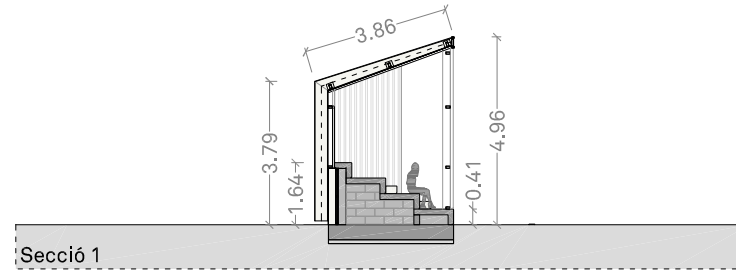
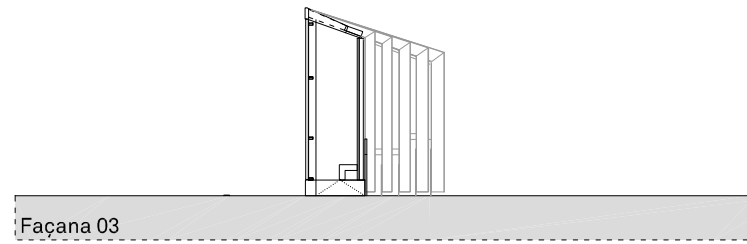


Planta murs



Planta coberta

PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:200 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI GRADERIA - PLANTAS Distribució, superfícies i cotes	A1.01 - 1710- A1.01-03 - GRAD.dwg



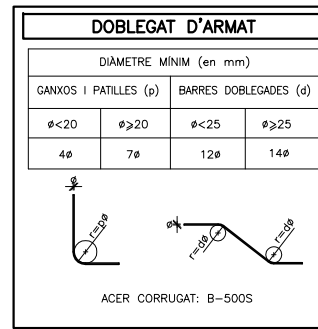
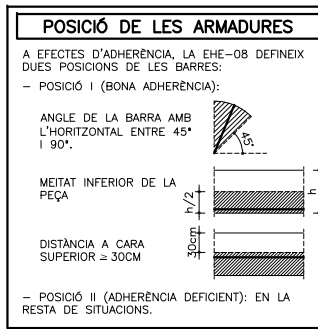
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:200 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI GRADERIA - SECCIONS I ALÇATS Distribució, superfícies i cotes	A1.02 - 1710- A1.01-03 - GRAD.dwg

SOLAPAMENTS MÍNIMS HA-25

POSICIÓ I	POSICIÓ II
Ø8..... 20cm	Ø8..... 30cm
Ø10..... 25cm	Ø10..... 40cm
Ø12..... 30cm	Ø12..... 45cm
Ø14..... 35cm	Ø14..... 50cm
Ø16..... 40cm	Ø16..... 60cm
Ø20..... 60cm	Ø20..... 85cm
Ø25..... 95cm	Ø25..... 135cm

ELS SOLAPAMENTS DE LES ARMADURES DE CAIXA ES REALITZARAN EN EL CENTRE DE LES JÀSSERES SI ES TRACTA DE "CAIXES SUPERIORS" (POSICIÓ I), I COINCIDENT AMB ELS PILARS SI ES TRACTA DE "CAIXES INFERIORS" (POSICIÓ II)

NOTA: AQUESTES LONGITUDS HAURAN D'AUGMENTAR EN 10Ø EN CAS DE ZONA SÍSMICA



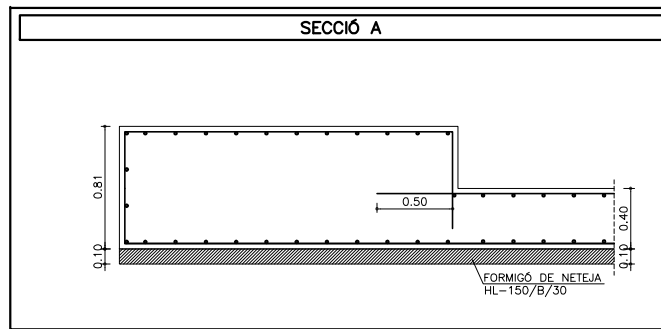
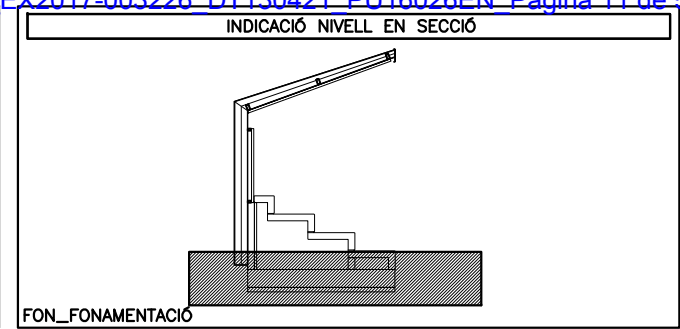
PATILLES HA-25

POSICIÓ I	POSICIÓ II
Ø8..... 15cm	Ø8..... 20cm
Ø10..... 20cm	Ø10..... 25cm
Ø12..... 25cm	Ø12..... 35cm
Ø14..... 25cm	Ø14..... 35cm
Ø16..... 30cm	Ø16..... 40cm
Ø20..... 45cm	Ø20..... 60cm
Ø25..... 70cm	Ø25..... 95cm

LES MIDES QUE EN EL PLANOL ES DONEN ENTRE PERENTESI CORRESPONEN A LA LONGITUD DEL TRAM RECTE DE CADA BARRA, O BÉ D'AQUESTA MES LA PATILLA.

P= H-5 EN JÀSSERES PLANES O RETICULAR
P= 40cm EN JÀSSERES DE CANTELL

*VÀLID QUAN EL RECOBRIMENT DE FORMIGÓ PERPENDICULAR AL PLA DE DOBLAT ES SUPERIOR A 3Ø. SI NO, S'HAN D'AGAFAR LES LONGITUDS PER PROLONGACIÓ RECTA.



FORMIGÓ DE NETEJA HL-150/B/30

C I M E N T	Tipus	CEM II
ARID	Classe	Rodats
HL	Tipus de formigó.	NETEJA
-	Fck (28 dies)	- N/mm ²
B	Fck (7 dies)	- N/mm ²
B	Consistència (art. 30.6)	Tova
-	Assentament con d'Abroma	6-9 cm
30	Tamany màxim de l'arid	30 mm
-	màx.relac. AIGUA/CIMENT	-
-	mín. contingut CIMENT	150 kg/m ³
-	Compactació	Vibrat normal
-	Additius	NO
A C E R	Tipus d'Acer	-
-	Límit elàstic	-

FORMIGÓ ARMAT HA-25/B/20/IIa

C I M E N T	Tipus	CEM II
ARID	Classe	Rodats
HA	Tipus de formigó.	ARMAT
25	Fck (28 dies)	25.0 N/mm ²
-	Fck (7 dies)	16.25 N/mm ²
B	Consistència (art. 30.6)	Tova
-	Assentament con d'Abroma	6-9 cm
20	Tamany màxim de l'arid	20 mm
-	màx.relac. AIGUA/CIMENT	0.60
-	mín. contingut CIMENT	275 kg/m ³
-	Compactació	Vibrat normal
-	Additius	NO
A C E R	Tipus d'Acer	B-500S
-	Límit elàstic	500 N/mm ²

RECOBRIMENTS DE FONAMENTS

CONDICIONS INICIALS	
ARMADURA PRINCIPAL- RECOBRIMENT ≥ DIÀMETRE DE LA BARRA	12 mm.
ARMADURA PRINCIPAL- RECOBRIMENT ≥ 0.80/1.25 x TAMANY MÀXIM DE L'ARID	25 mm.

QUALSEVOL ARMADURA VALORS NO INFERIORS ALS ESPECIFICATS A LA Taula (37.2.4)

RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA FORMIGÓ (N/mm ²)	RECOBRIMENT MÍNIM (mm) SEGONS CLASSE D'EXPOSICIÓ						
	I	IIa	IIb	IIIa	IIIb	IV	Qa Qb Qc
25<fck<40	15	20	25	25	30	35	35 40 (*) (*)
fck>40	15	15	20	25	30	35	35 40 (*) (*)

MARGE DE RECOBRIMENT (Ar)

ELEMENT "IN SITU" /CONTROL INTENS	5 mm.
ALTRES CASOS	10 mm.

VALOR MÍNIM DEL RECOBRIMENT DIRECTAMENT CONTRA EL TERRANY: 70 mm. VALOR MÍNIM DEL RECOBRIMENT: 35 mm.

REACIONS PÒRTICS

ESFORÇOS MAJORATS:

PÒRTIC 01 i 31:
N=11.70kN
Mx=4.60kNm

PÒRTIC 02 i 30 (IPE-400):
N=13.00kN
Mx=-17.10kNm

PÒRTIC 02 i 30 (TUBULAR 150X200X6):
N=9.50kN
Mx=1.00kNm

PÒRTIC 03 i 29:
N=14.20kN
Mx=-40.85kNm

PÒRTIC 04 i 28:
N=15.20kN
Mx=-43.50kNm

PÒRTIC 05 i 27:
N=20.05kN
Mx=-54.90kNm

PÒRTIC 06 A 26:
N=34.45kN
Mx=-96.20kNm

CARACTERÍSTIQUES DE LA LLOSA

CANTELL	80cm
ARMADURA BÀSICA	
SUPERIOR (A. SUP)	#1Ø16c/20
INFERIOR (A. INF)	#1Ø16c/20
NERVIS PERIMETRIALS	VEURE DETALL

A LA PLANTA NOMÉS S'INDICA LA POSICIÓ I VALOR DE L'ARMADURA DE REFORÇ.

LES MIDES DESPRÉS DEL GUIÓ CORRESPONEN A LA LONGITUD DEL TRAM RECTE DE CADA BARRA

ESTAT DE CÀRREGUES LLOSA ZONA HABITATGE

Pes propi	20.00KN/m ²	
Càrregues permanents	3.75KN/m ²	
Sobrecàrrega d'envans	0.00KN/m ²	
Càrrega permanent (IG)		23.75KN/m²
Sobrecàrrega d'ús	5.00KN/m ²	
Sobrecàrrega de neu	1.00KN/m ²	
Càrrega variable (IG)		6.00KN/m²
TOTAL		29.75KN/m²

CARACTERÍSTIQUES DE LA LLOSA

CANTELL	40cm
ARMADURA BÀSICA	
SUPERIOR (A. SUP)	#1Ø12c/20
INFERIOR (A. INF)	#1Ø12c/20
NERVIS PERIMETRIALS	VEURE DETALL

A LA PLANTA NOMÉS S'INDICA LA POSICIÓ I VALOR DE L'ARMADURA DE REFORÇ.

LES MIDES DESPRÉS DEL GUIÓ CORRESPONEN A LA LONGITUD DEL TRAM RECTE DE CADA BARRA

ESTAT DE CÀRREGUES LLOSA ZONA HABITATGE

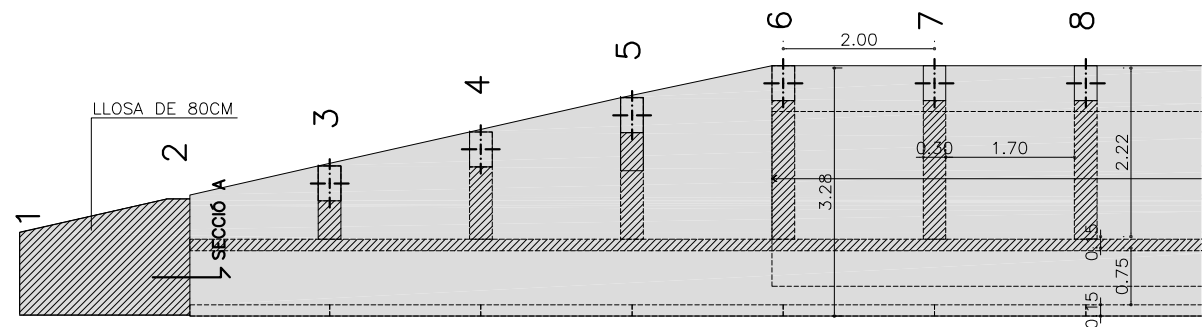
Pes propi	10.00KN/m ²	
Càrregues permanents	3.75KN/m ²	
Sobrecàrrega d'envans	0.00KN/m ²	
Càrrega permanent (IG)		13.75KN/m²
Sobrecàrrega d'ús	5.00KN/m ²	
Sobrecàrrega de neu	1.00KN/m ²	
Càrrega variable (IG)		6.00KN/m²
TOTAL		19.75KN/m²

PARÀMETRES GEOTÈCNICS

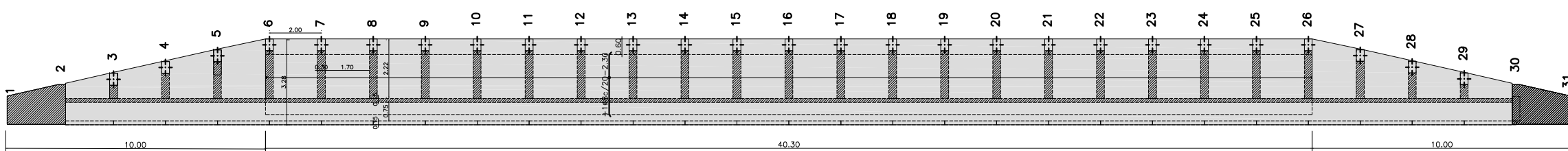
ESTUDI GEOTÈCNIC	SI
EMPRESA REDACTORA:	MIQUEL FORT I COSTA
EXPEDIENT	-
DATA	15-02-2018
TELF. CONTACTE	610431131
DESCRIPCIÓ DEL ESTRAT PORTANT	
NIVELL 01: GRAVES SORRENQUES	

PARÀMETRES CONSIDERATS

SISME	
TIPUS DE TERRENY	III
COEF DE TERRENY	1.60
GEOTÈCNIA	
DENS APARENT (t/m ³)	2.0
COHESIÓ (N/mm ²)	0.10
ANGLE Ψ (°)	35
COEFICIENT DE BALAST(Kg/cm)	5
T. ADMISSIBLE (N/mm ²)	SABATA CONTINUA: 0.18 SABATA ALLADA: 0.14 LLOSA FONAMENTACIÓ: 0.15
RESIST. PUNTA (N/mm ²)	-
RESIST. FUST (N/mm ²)	-
PERMEABILITAT (cm/s)	10 ⁻²
COTA NIVELL FREÀTIC (m)	NO DETECTAT
RECOMANACIONS	FONAMENTACIÓ AL NIVELL 01 ALMENYS A 0.50M DE PROFUNDITAT RESPECTE LA COTA 0.00 DEL TERRENY. ES POT FONAMENTAR AMB SABATA CONTINUA, ALLADA O LLOSA



FON_FONAMENTACIÓ A1_E:1/50 A3_E:1/100 GRADES



FON_FONAMENTACIÓ A1_E:1/100 A3_E:1/200 GRADES

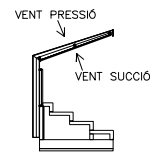
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional]	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Fonamentació	E1.01 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg

ESTRUCTURA METÀLLICA	
ESTAT DE CÀRREGUES	
Pes propi	estr.met
Càrregues permanents	0.20 KN/m ²
Sobrecàrrega d'envans	0.00 KN/m ²
Càrrega permanent (ΣD)	0.20 KN/m²
Sobrecàrrega d'ús	1.00 KN/m ²
Sobrecàrrega de neu	1.00 KN/m ²
Càrrega variable (ΣD)	1.00 KN/m²
TOTAL	1.20 KN/m²

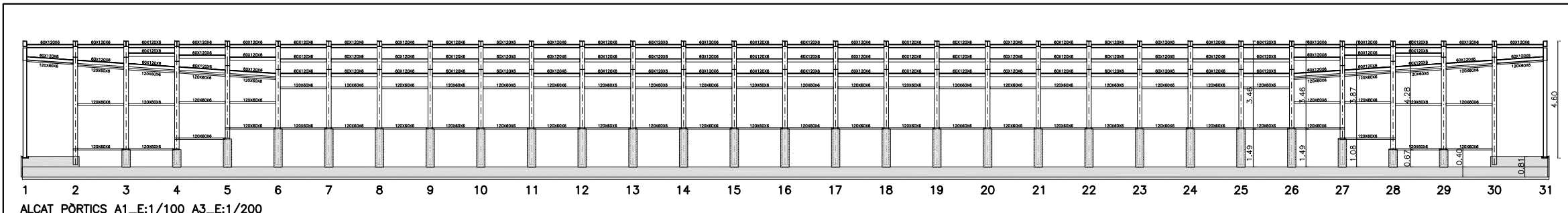
NOTA: S'ENTEN PER COBERTA LLEUGERA UNA COBERTA AMB UNA CÀRREGA PERMANENT MÀXIMA DEJUDA AL TANCAMENT D'1.00 KN/M². EN AQUESTS CASOS, EL CTE DB SE-AE PERMET NO COMBINAR VÀRIES CÀRREGUES VARIABLES.

LES CÀRREGUES DE VENT S'HAN CONSIDERAT TENINT EN COMPTE LA NORMATIVA DEL CTE I EUROCÒDI ON S'ESTABLEIX UNS COEFICIENTS DE PRESSIÓ I SUCCIÓ DEPENENT DE LA INCLINACIÓ, ALTURA I OBSTRUCCIÓ DE CADA MARQUESINA.

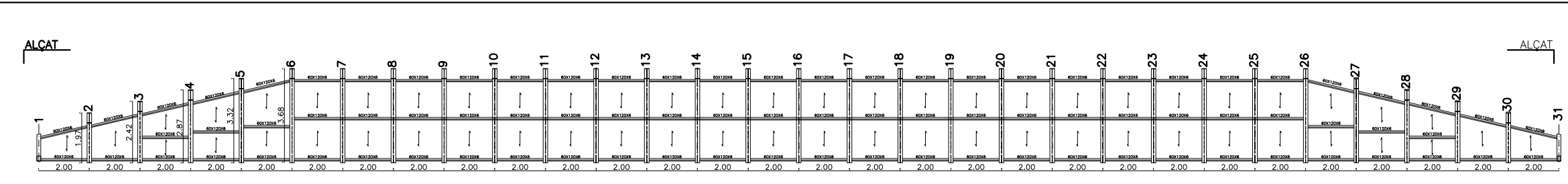
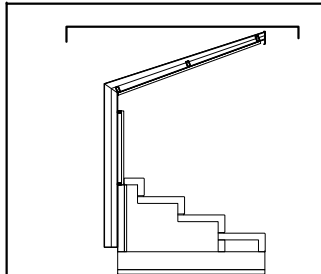
VENT PRESSIÓ 2.42 KN/M² VENT SUCCIÓ -2.95 KN/M²



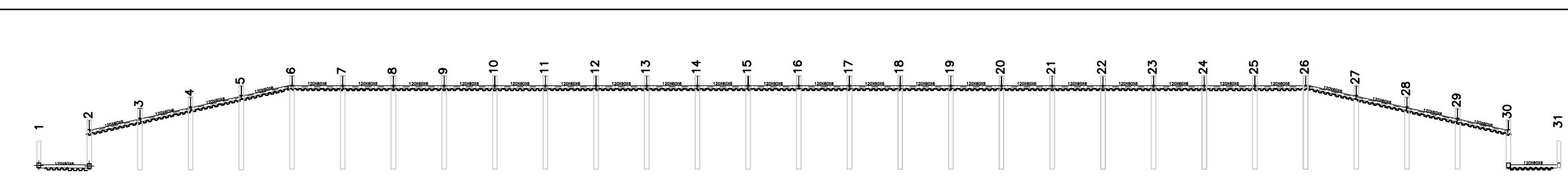
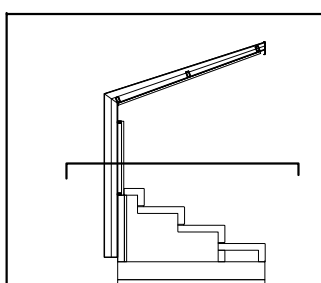
GRADES	
ESTAT DE CÀRREGUES	
Pes propi	3.75 KN/m ²
Càrregues permanents	0.00 KN/m ²
Sobrecàrrega d'envans	0.00 KN/m ²
Càrrega permanent (ΣD)	3.75 KN/m²
Sobrecàrrega d'ús	5.00 KN/m ²
Sobrecàrrega de neu	1.00 KN/m ²
Càrrega variable (ΣD)	6.00 KN/m²
TOTAL	9.75 KN/m²



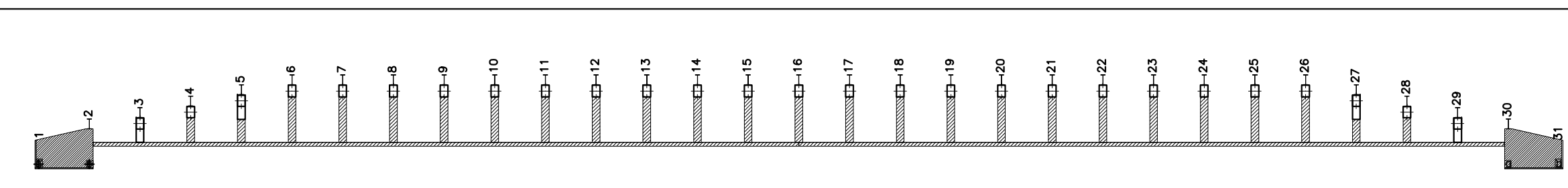
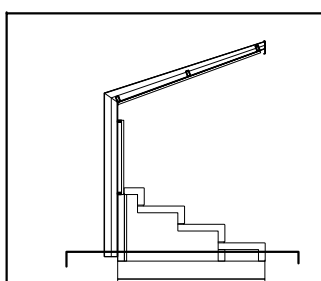
ALCAT PÒRTICS A1_E:1/100 A3_E:1/200



ALCAT



ESTRUCTURA FAÇANA A1_E:1/100 A3_E:1/200



ESTRUCTURA ARRANC FONAMENTACIÓ A1_E:1/100 A3_E:1/200

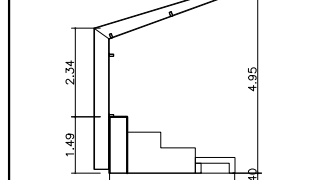
OBSERVACIÓ
S'HAURÀ DE GARANTIR QUE L'ESTRUCTURA ESTIGUI PROTEGIDA PER TENIR UNA RESISTÈNCIA AL FOC R-90. ES RECOMANA UTILITZAR UNA PINTURA INTUMESCENT.

UNIONS METÀL·LIQUES
NORMES A CUMPLIR: Codi Tècnic de la Edificació DB-SE-A
CONTROL DE SOLDADURES: EN UNIONS, ES COMPROBARÀ UNA SOLDADURA PER UNITAT. NO ES PERMETRAN INTERRUPTIONS DE CORDO NI DEFECTES APARENTS. EN PECES COMPOSTES, ES COMPROBARÀ UNA SOLDADURA PER PEÇA. NO ES PERMETRAN VARIACIONS DE LONGITUD NI SEPARACIONS QUE QUEDIN FORA DELS ÀMBITS DEFINITS EN EL PROJECTE, NI DEFECTES APARENTS. SEGUENT EL PLA DE CONTROL QUE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA FIXARÀ OPORTUNAMENT ES FARAN PROVES PER RADIOGRAFIA O LIQUIDS PENETRANTS DELS CORDONS QUE EN AQUELL ES DICTIN.

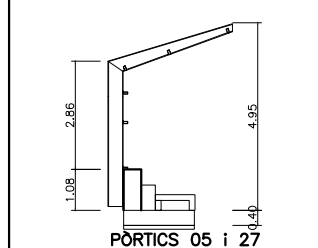
GARGANTA SOLDADURES			
VALORS LÍMITS DE LA GARGANTA DE UNA SOLDADURA EN ANGLE A UNA UNIO			
Epessor de la peça (en mm.)	Garganta "a" (en mm.)	Epessor de la peça (en mm.)	Garganta "a" (en mm.)
màxim	mínim	màxim	mínim
4.0 - 4.3	2.5 - 2.5	13.5 - 14.1	9.5 - 5.0
4.3 - 4.9	3.0 - 2.5	14.2 - 15.5	10.0 - 5.0
5.0 - 5.6	3.5 - 2.5	15.6 - 16.9	11.0 - 5.0
5.7 - 6.3	4.0 - 2.5	17.0 - 18.3	12.0 - 5.0
6.4 - 7.0	4.5 - 2.5	18.4 - 19.7	13.0 - 6.0
7.1 - 7.7	5.0 - 3.0	19.8 - 21.2	14.0 - 6.0
7.8 - 8.4	5.5 - 3.0	21.3 - 22.6	15.0 - 6.5
8.5 - 9.1	6.0 - 3.5	22.7 - 24.0	16.0 - 6.5
9.2 - 9.9	6.5 - 3.5	24.1 - 25.4	17.0 - 7.0
10.0 - 10.6	7.0 - 4.0	25.5 - 26.8	18.0 - 7.0
10.7 - 11.3	7.5 - 4.0	26.9 - 28.2	19.0 - 7.5
11.4 - 12.0	8.0 - 4.0	28.3 - 31.1	20.0 - 7.5
12.1 - 12.7	8.5 - 4.5	31.2 - 33.9	22.0 - 8.0
12.8 - 13.4	9.0 - 4.5	34.0 - 36.0	24.0 - 8.0

ESTRUCTURA METÀLLICA	
CARACTERÍSTIQUES:	
TIPUS D'ACER	UNE EN 10 025 S 275 JR
DESIGNACIÓ S/	
LÍMIT ELÀSTIC	275N/mm ²
MINORACIÓ DE RESISTÈNCIA	1.05
NORMES A CUMPLIR: Codi Tècnic de la Edificació DB-SE-A	
ES COMPROBARÀ LA FORMA DELS ELEMENTS (1 DE 5) LA TOLERÀNCIA MÀXIMA DE FLETXA SERÀ MÉS PETITA DE L/1500 O 10mm.	

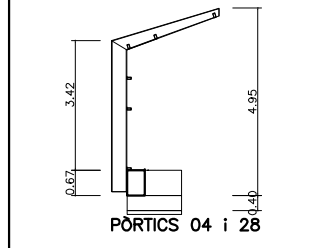
PÒRTICS DEL 06 AL 26



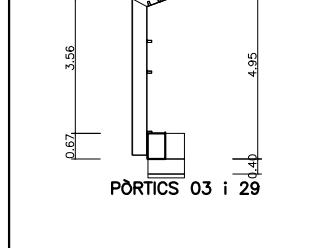
PÒRTICS DEL 06 AL 26



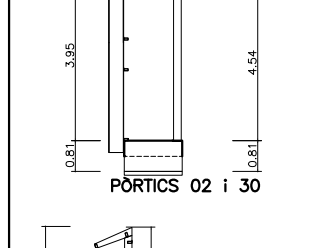
PÒRTICS 05 i 27



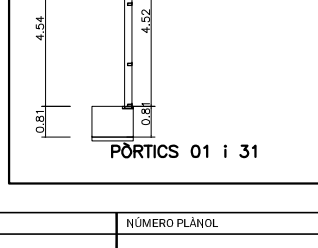
PÒRTICS 04 i 28



PÒRTICS 03 i 29



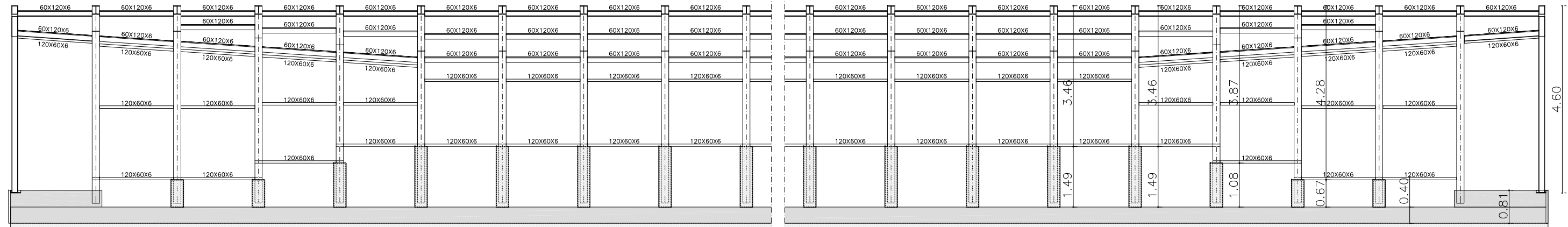
PÒRTICS 02 i 30



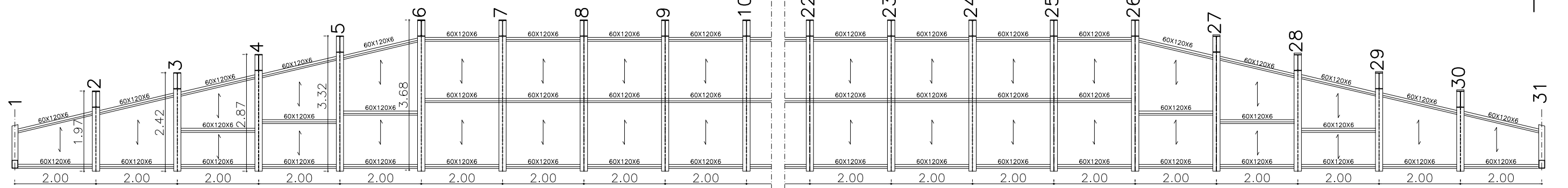
PÒRTICS 01 i 31

REF. PROJECTE: 171859 tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gnkgrup.com c/Juan Alaina, 5 Ter. (17003 Girona) DMK associats S.L.

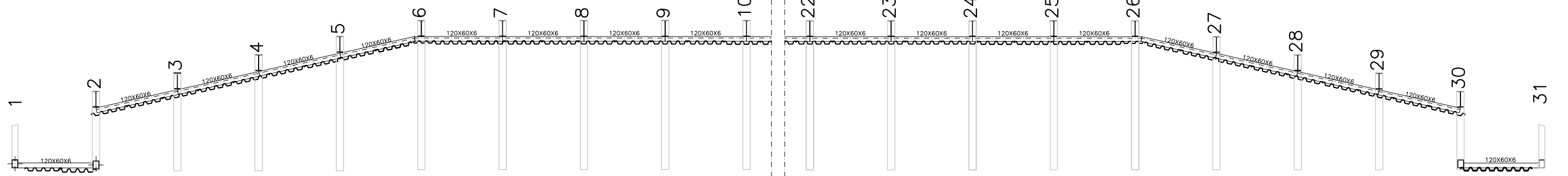
PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Estructura	NÚMERO PLÀNOL E1.02 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg
---	---	---	--	---------------------	---	--



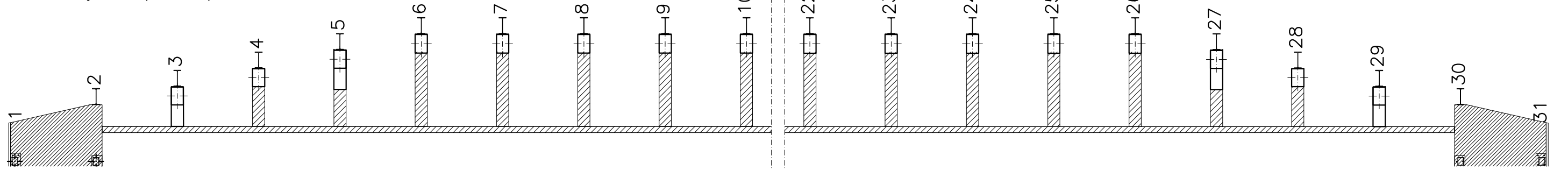
ALÇAT PÒRTICS A1_E:1/100 A3_E:1/200



COBERTA GRADES A1_E:1/100 A3_E:1/200



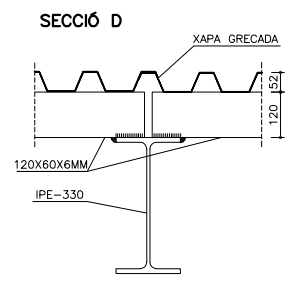
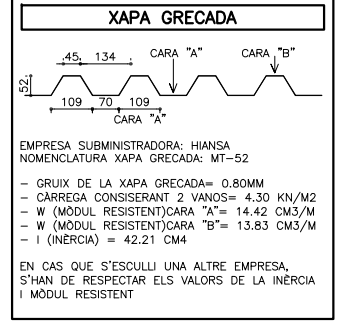
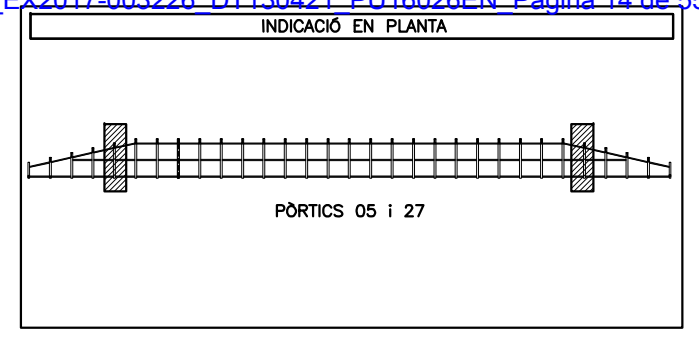
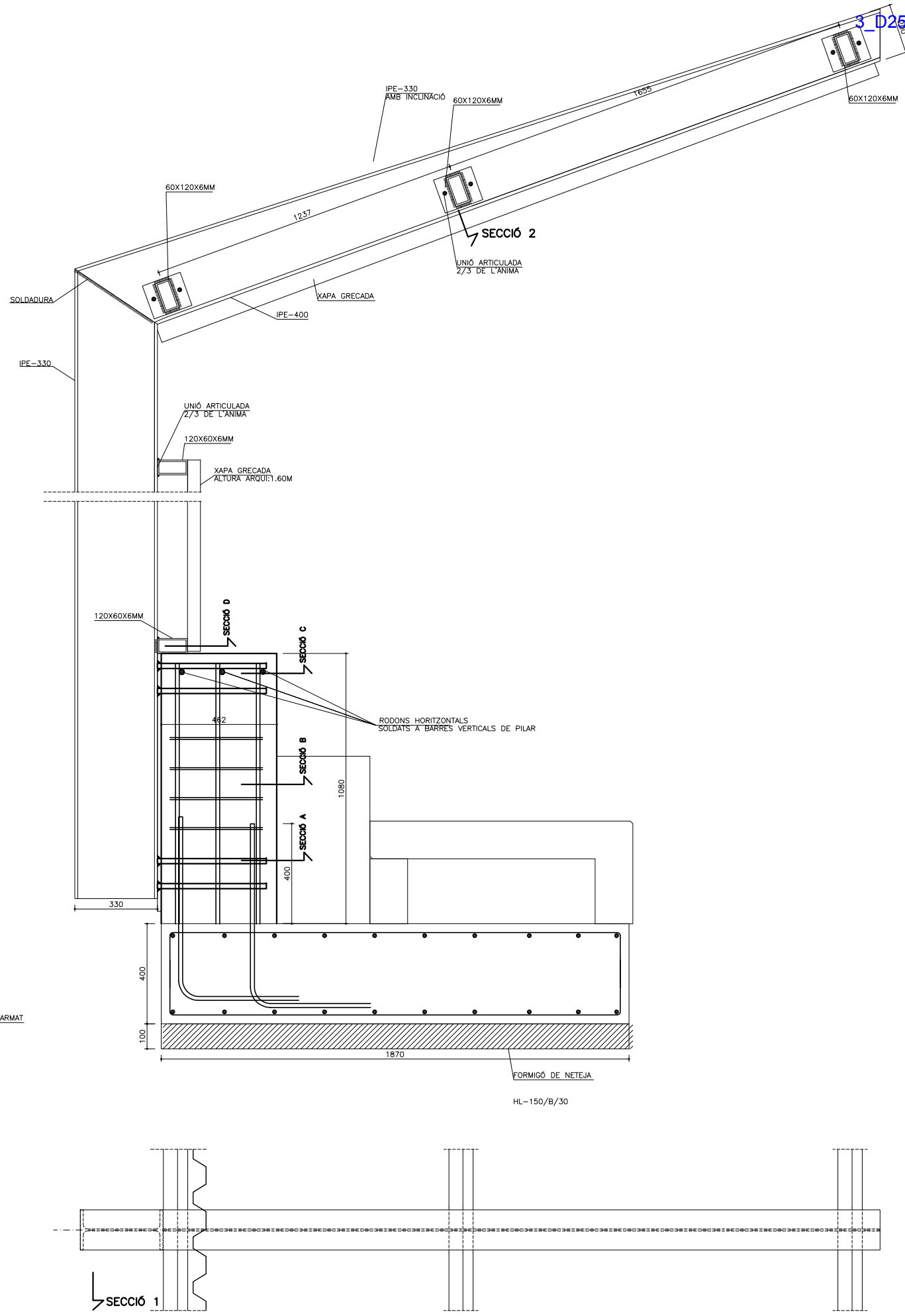
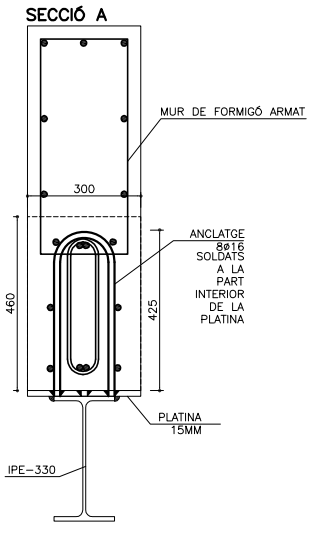
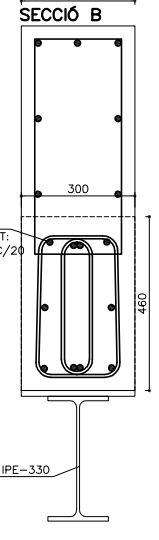
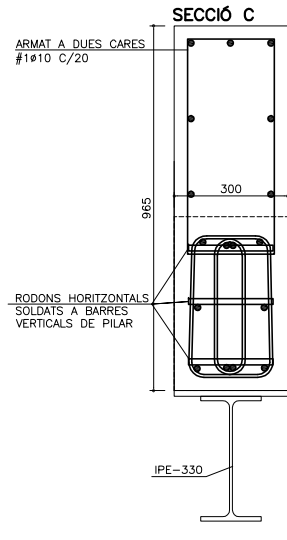
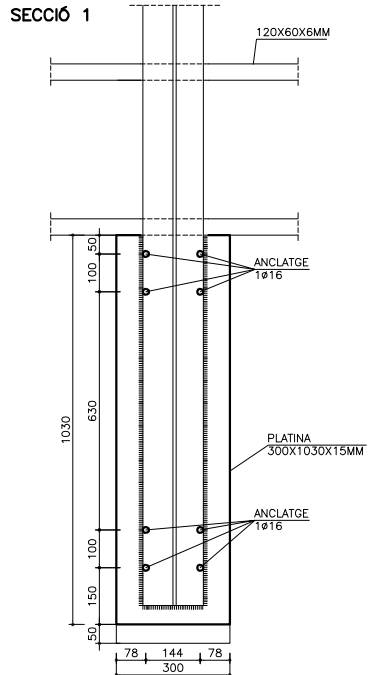
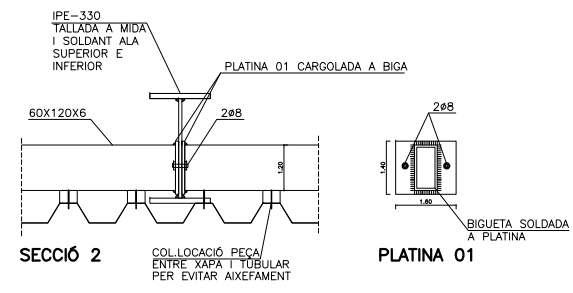
ESTRUCTURA FAÇANA A1_E:1/100 A3_E:1/200



ESTRUCTURA ARRANC FONAMENTACIÓ A1_E:1/50 A3_E:1/100

DMK associats S.L.P. c/Juan Aláiz, 5 Ter. (17003 Girona) tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gmkgrup.com REF. PROJECTE: 171859

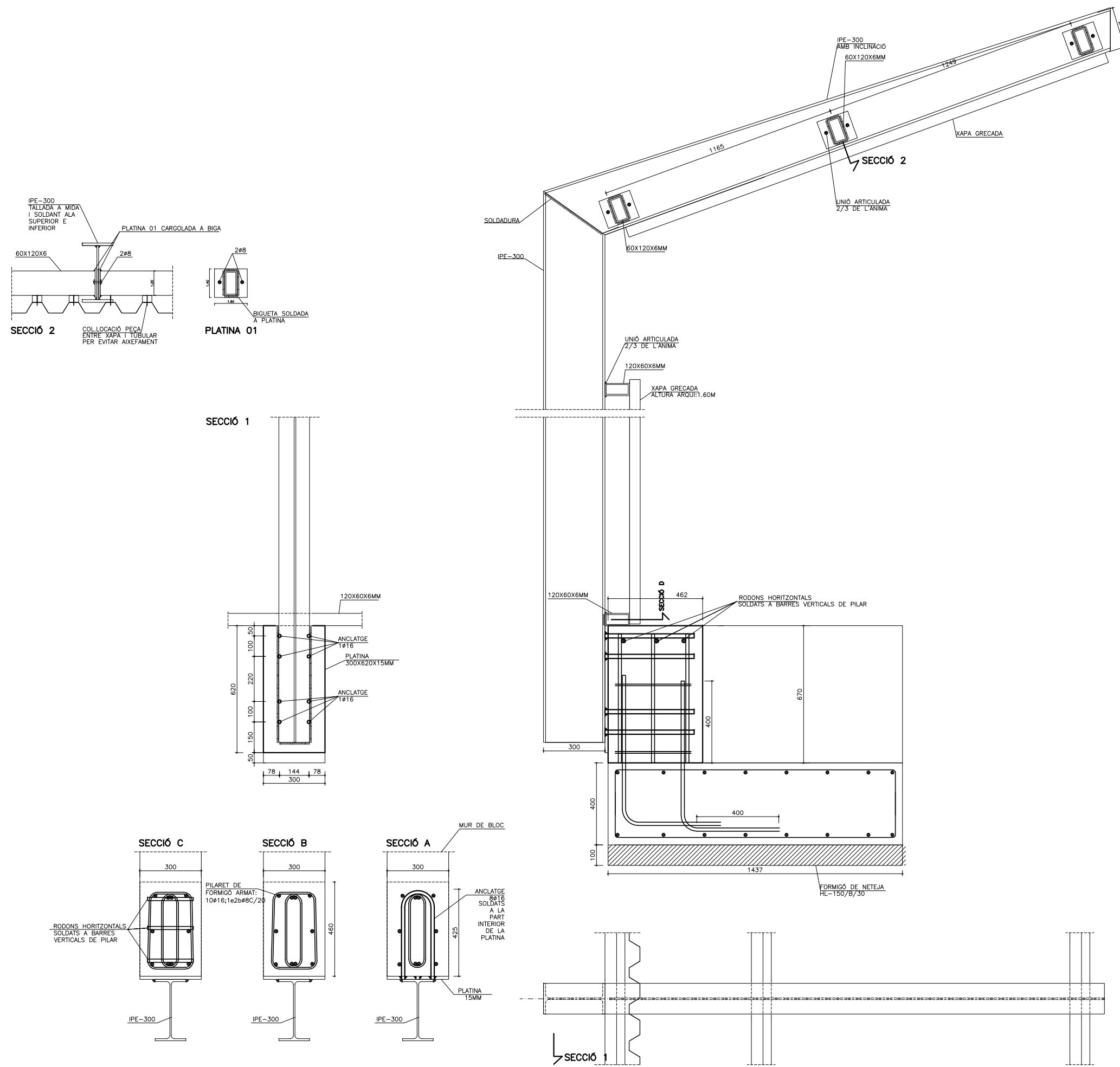
PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Estructura	NÚMERO PLÀNOL E1.03 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg
---	---	---	--	----------------------------	--	---



DMK associats SLP. c/Juan Albano, 5 Ter. (17003 Girona) tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gmkgrup.com REF. PROJECTE: 171859



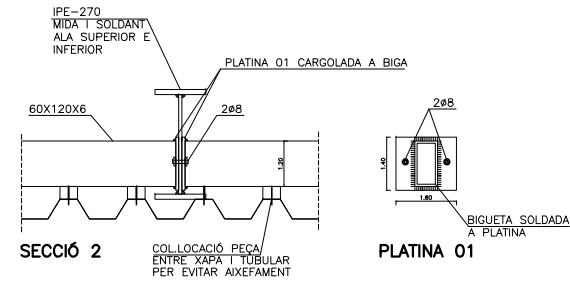
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Desembre de 2020	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Detall pòrtic 5 i 27	E1.05 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg



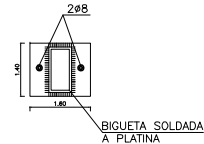
GMK associats S.L.P. c/Juan Alaiña, 5 Ter. (17003 Girona) tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gmkggrup.com REF. PROJECTE: 171859



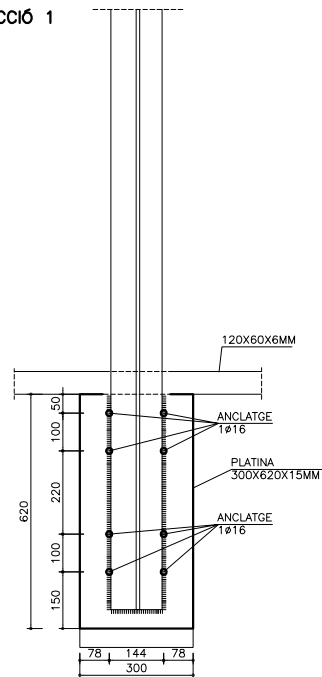
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oll, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Detall pòrtic 4 i 28	E1.06 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg



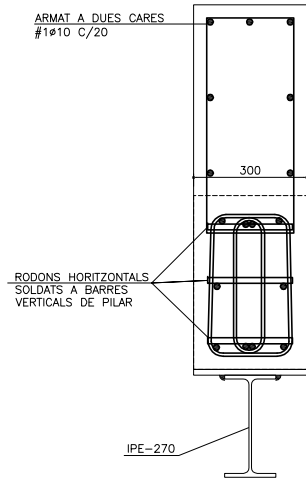
PLATINA 01



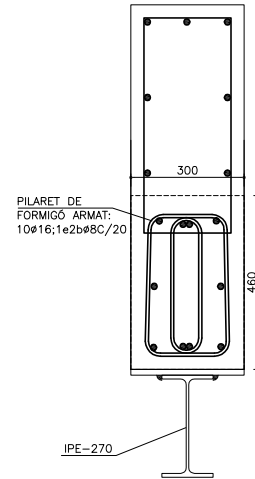
SECCIÓ 1



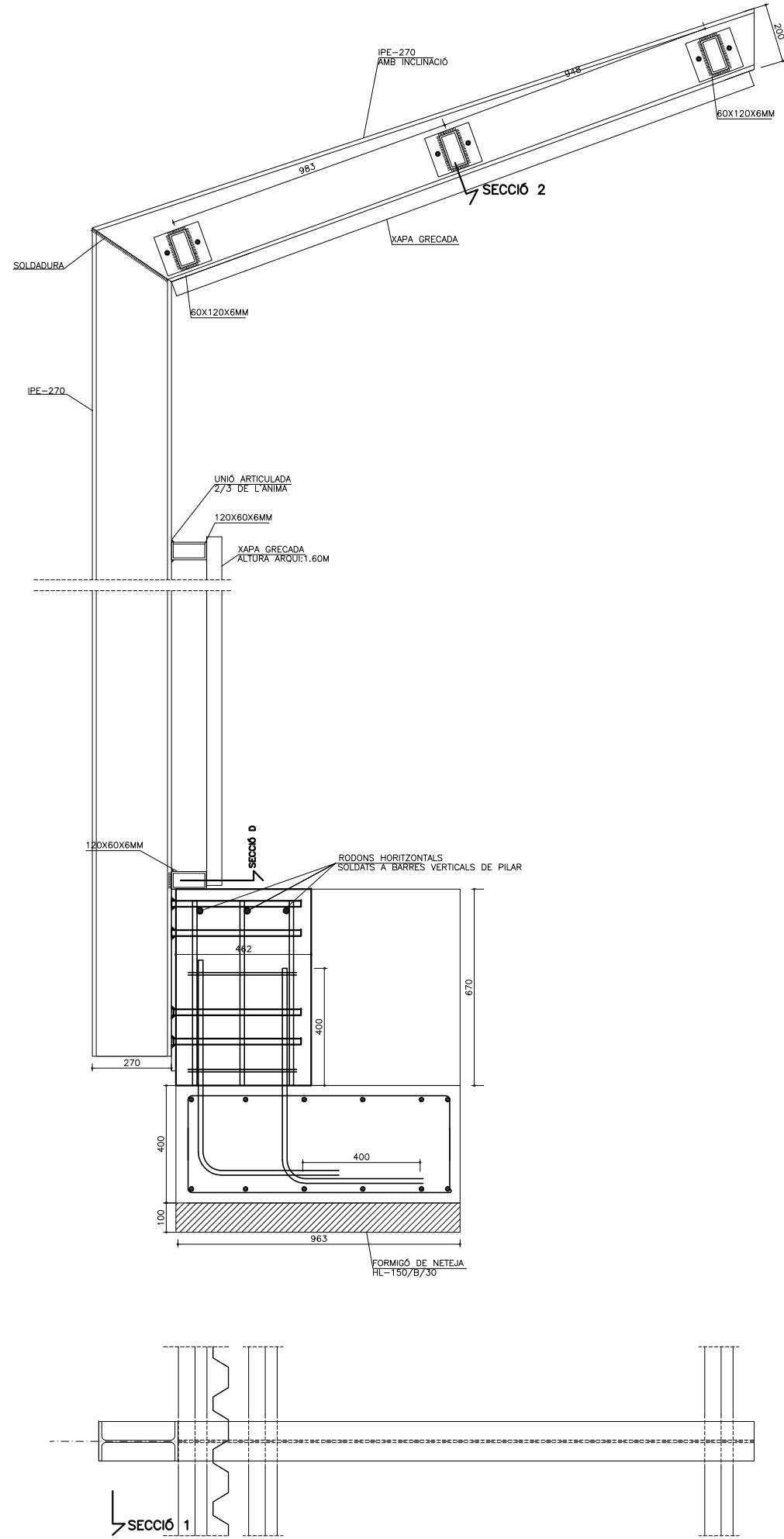
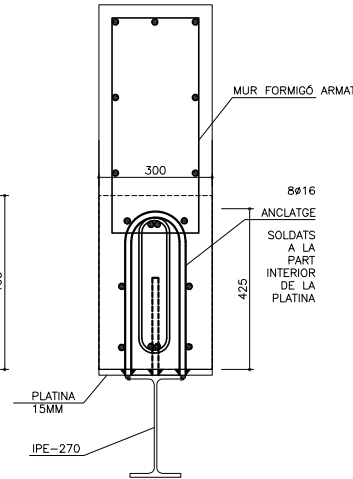
SECCIÓ C



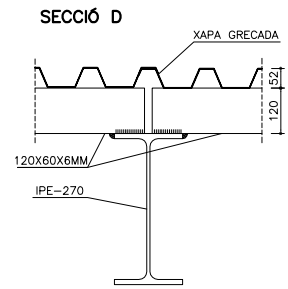
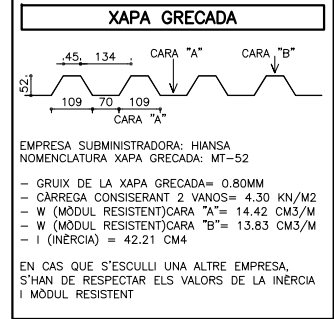
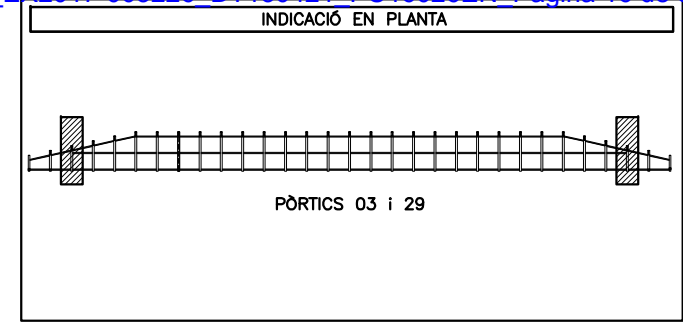
SECCIÓ B



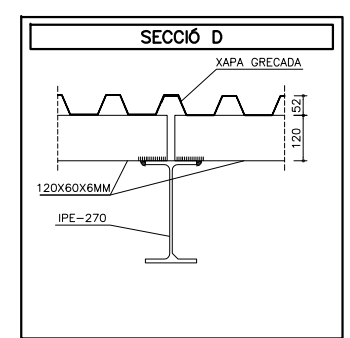
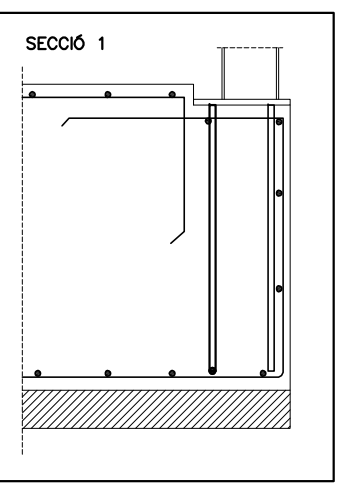
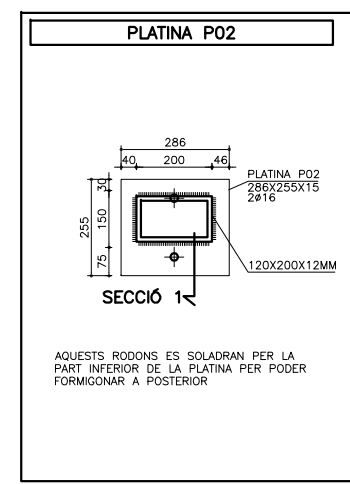
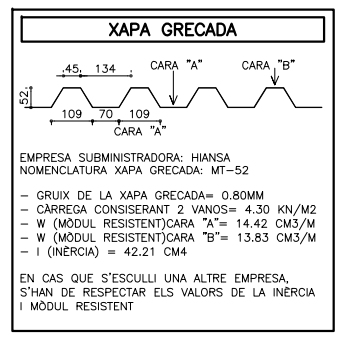
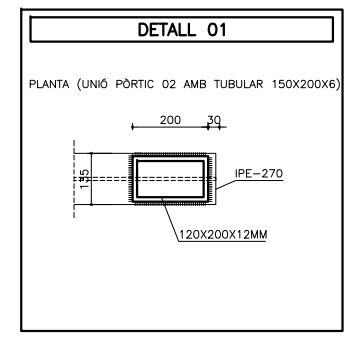
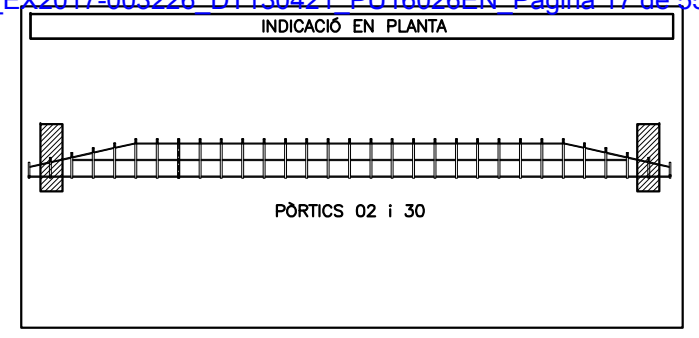
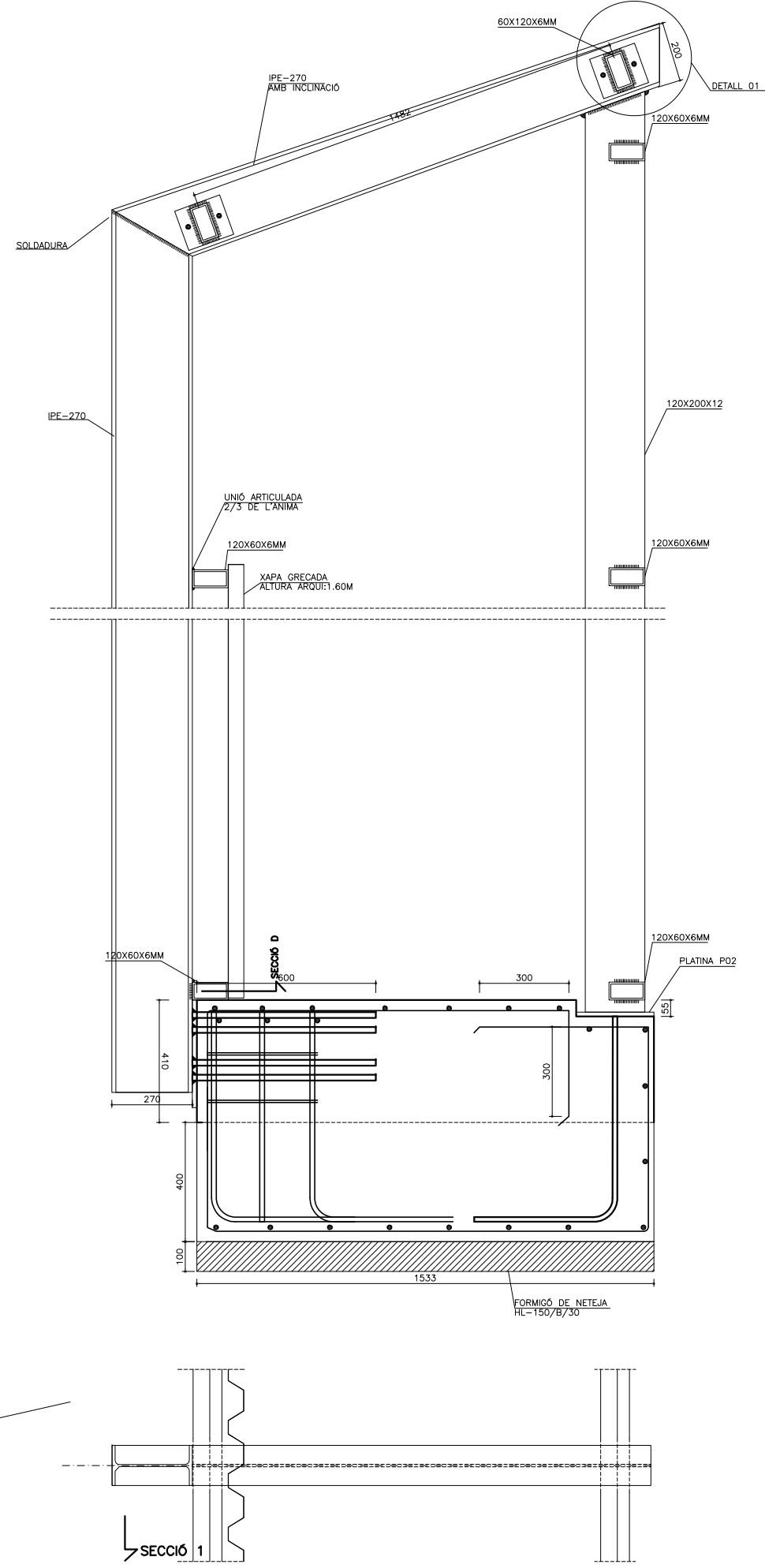
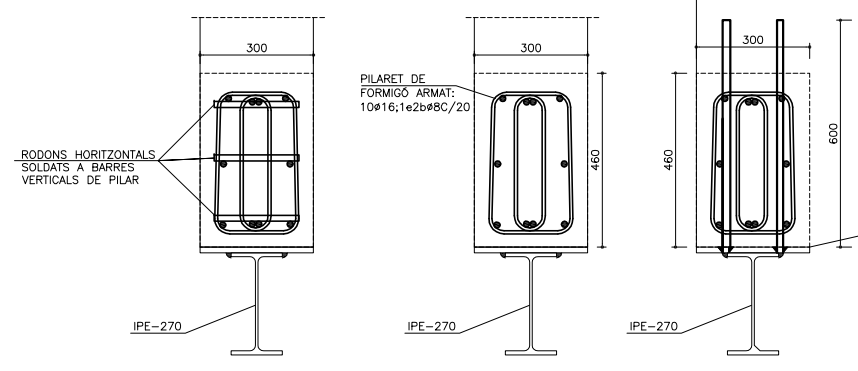
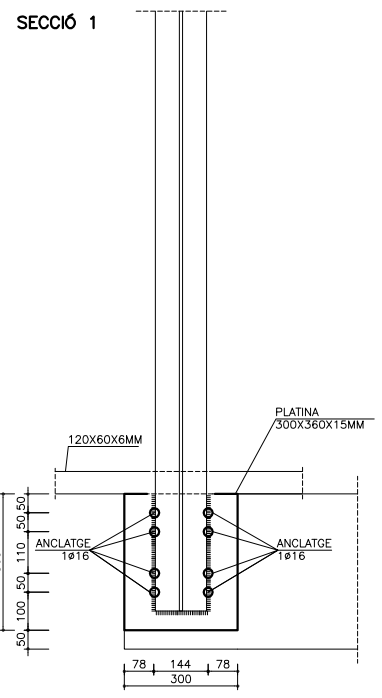
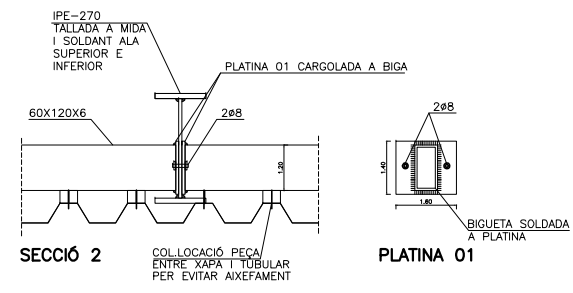
SECCIÓ A



SECCIÓ 1

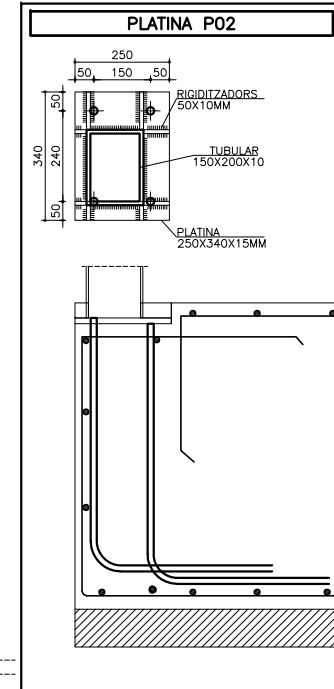
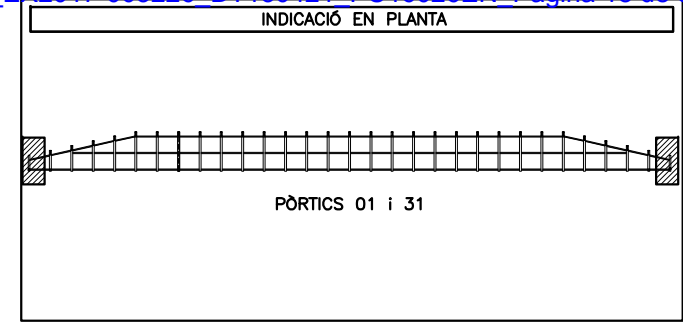
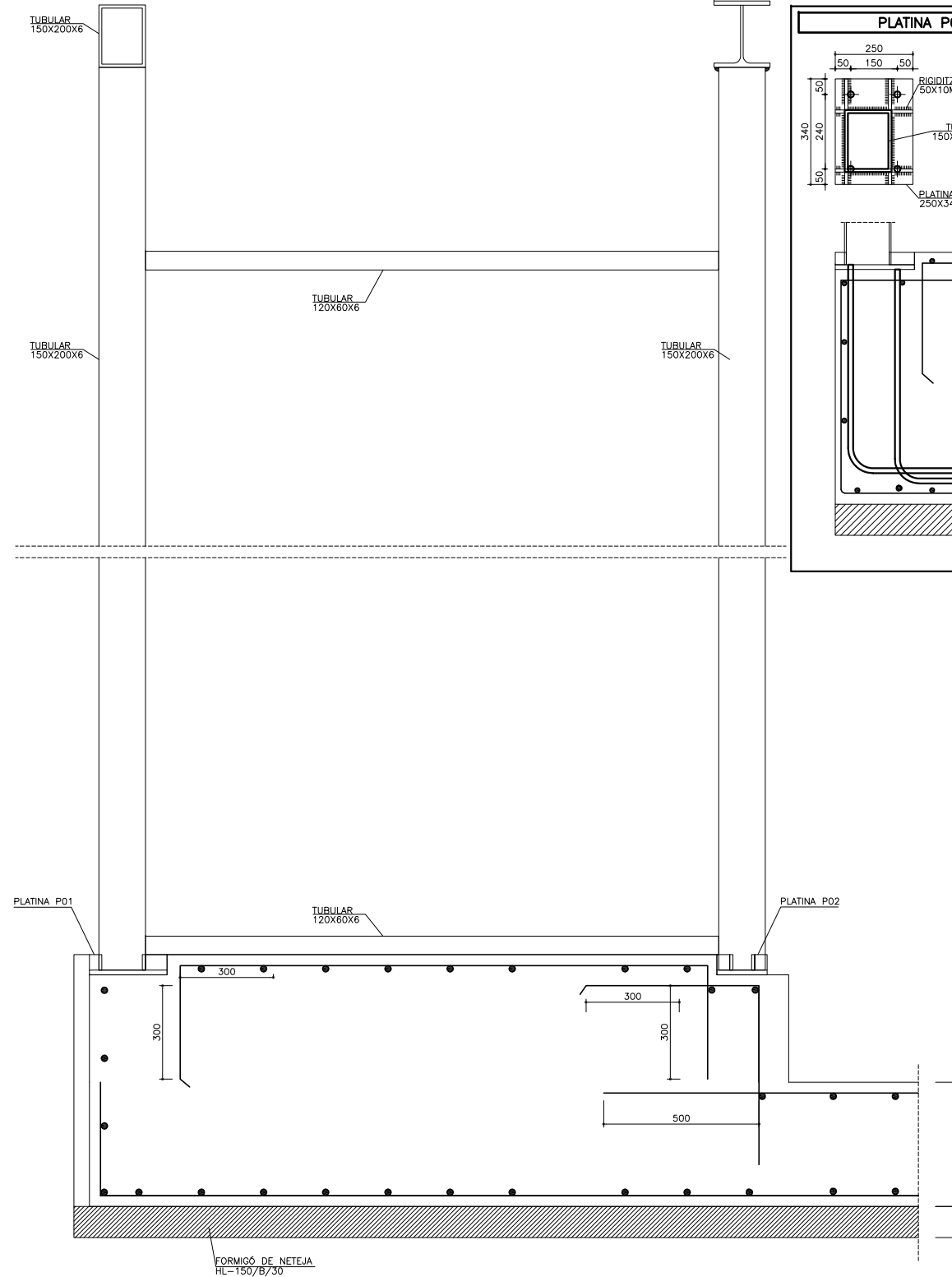
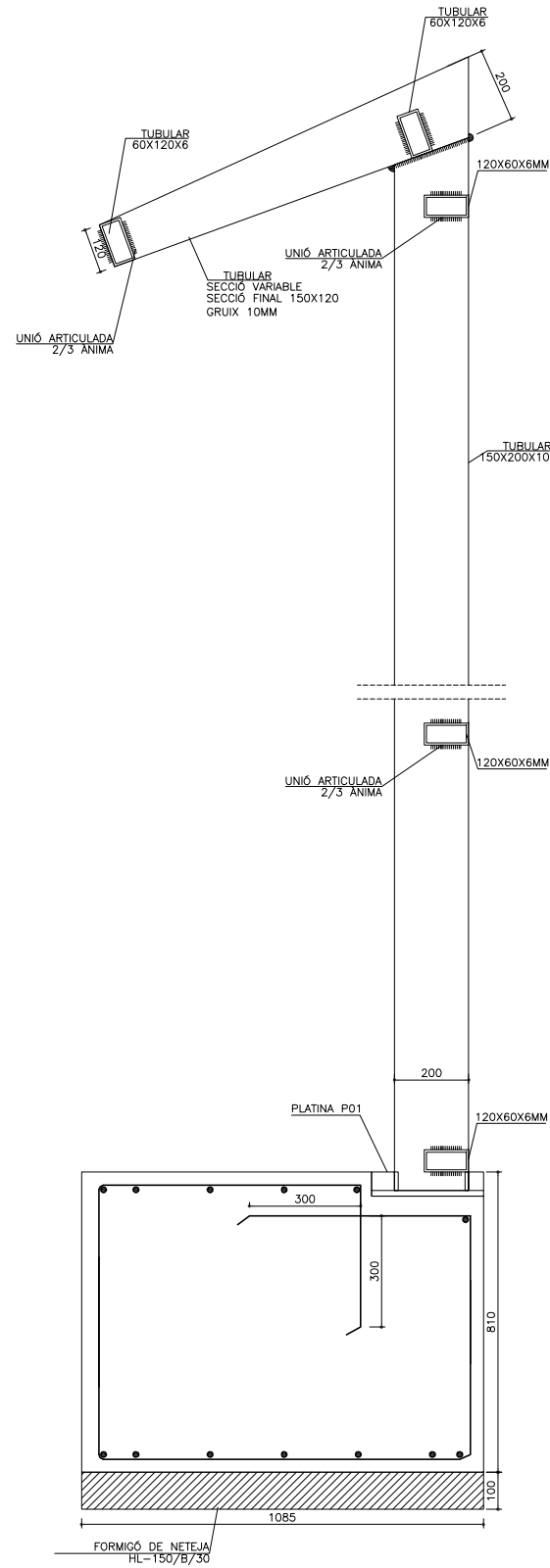


PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Detall pòrtic 3 i 29	E1.07 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg



GVK associats SLP. c/Juan Albino, 5 Ter. (17003 Girona) tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gmkgrup.com REF. PROJECTE: 171859

PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Detall pòrtic 2 i 30	DESCRIPCIÓ NÚMERO PLÀNOL E1.08 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg
---	---	---	--	---	---

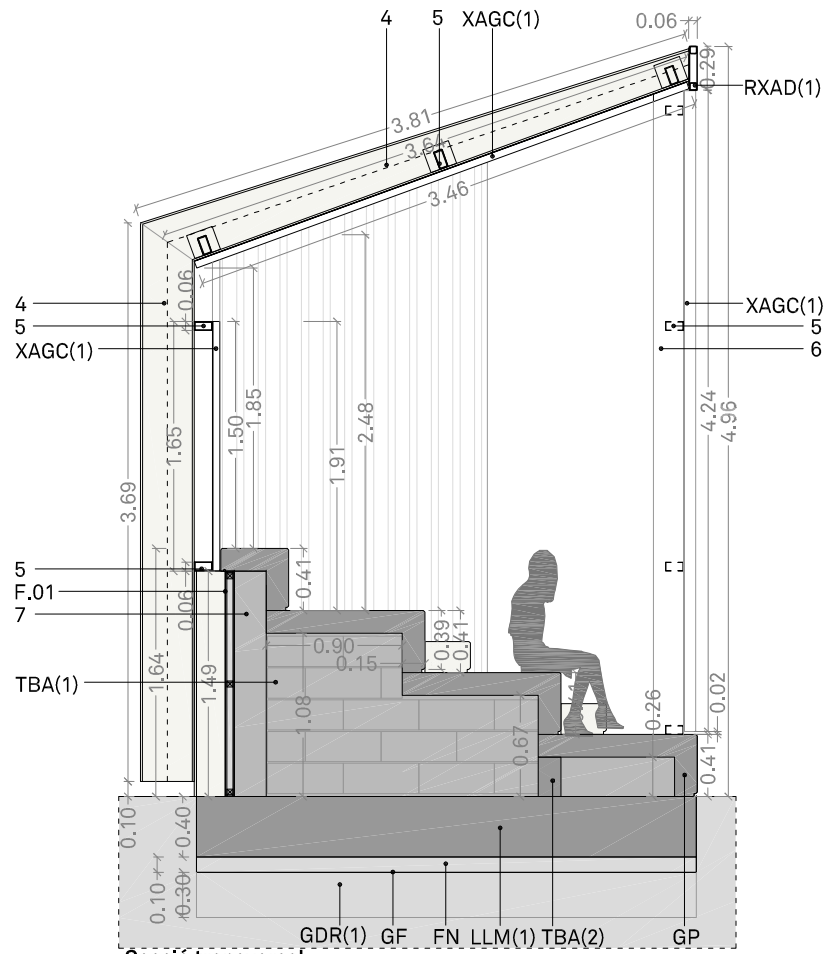
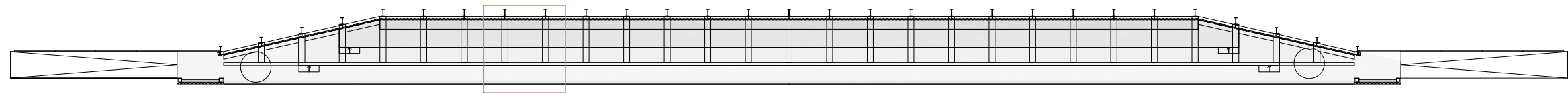


PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oll, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020		DG E SISTEMA ESTRUCTURAL GRADA Detall pòrtic 1 i 31	E1.09 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg

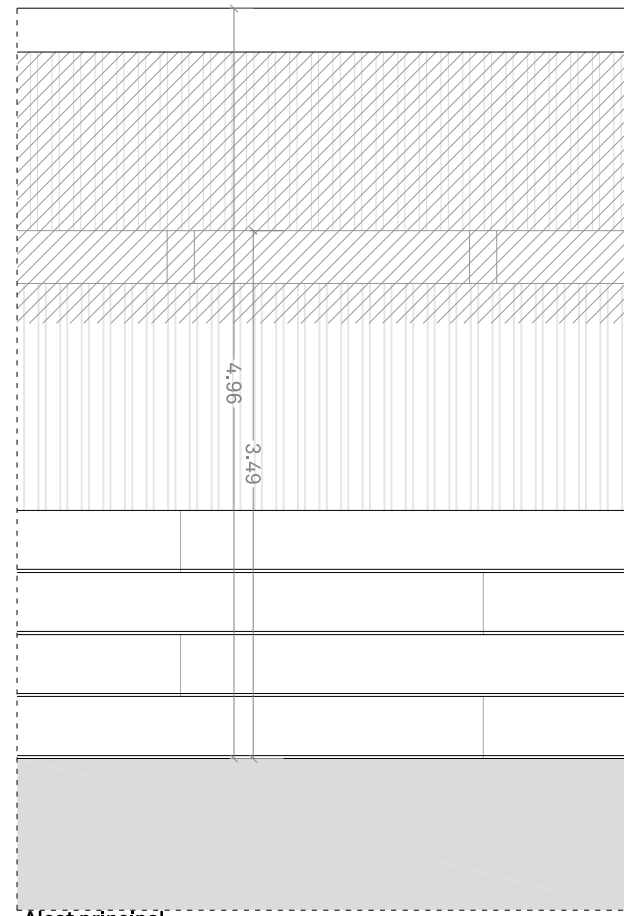


Nota: Excavació respecte a la cota rasant del terreny en la seva part més baixa. (+ 22.8m)

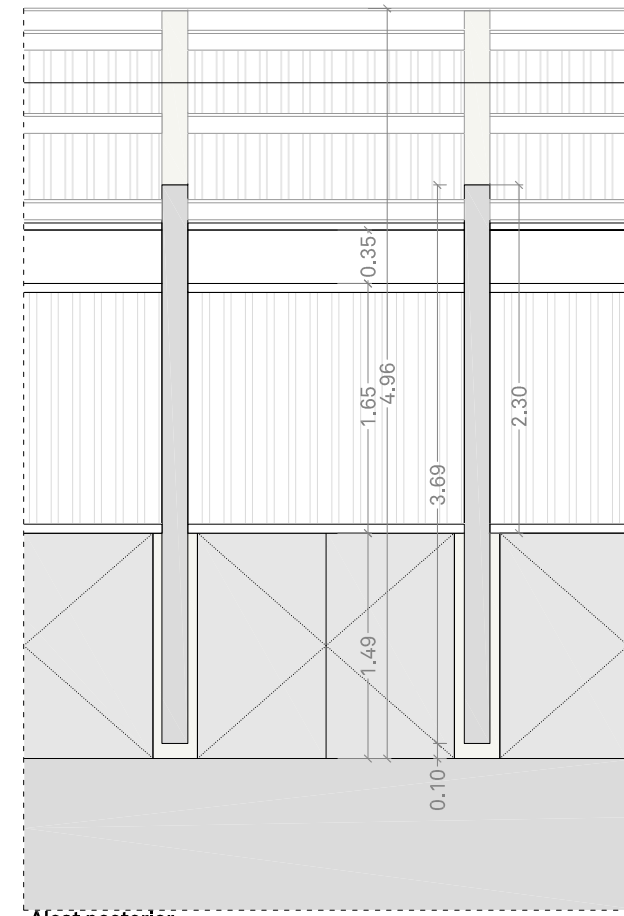
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:200 1 5 8	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADES - MOVIMENT TERRES I REPLATEIG Nivells d'explanació	C1.01 1710-C1.01 - GRADES - Mov terres.dwg



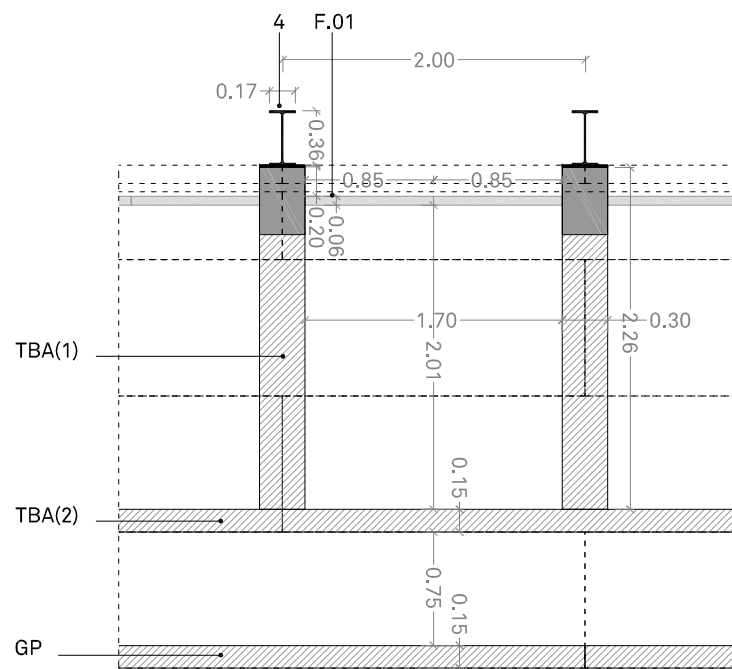
Secció transversal



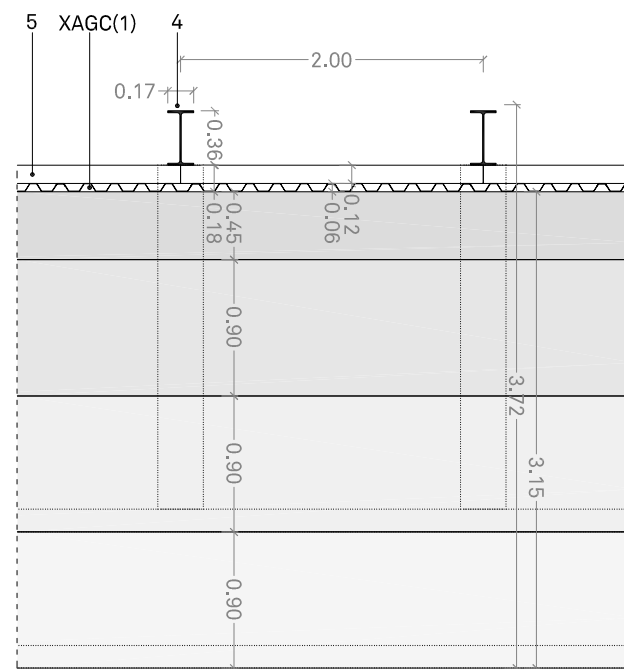
Alçat principal



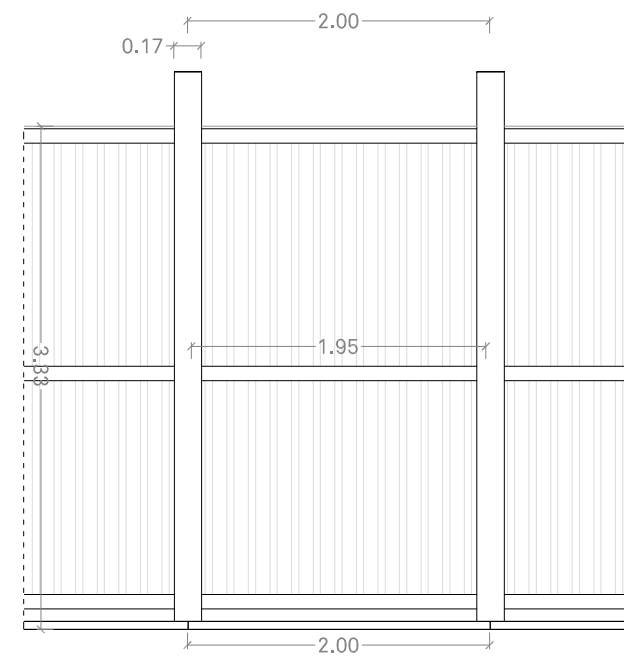
Alçat posterior



Planta murs



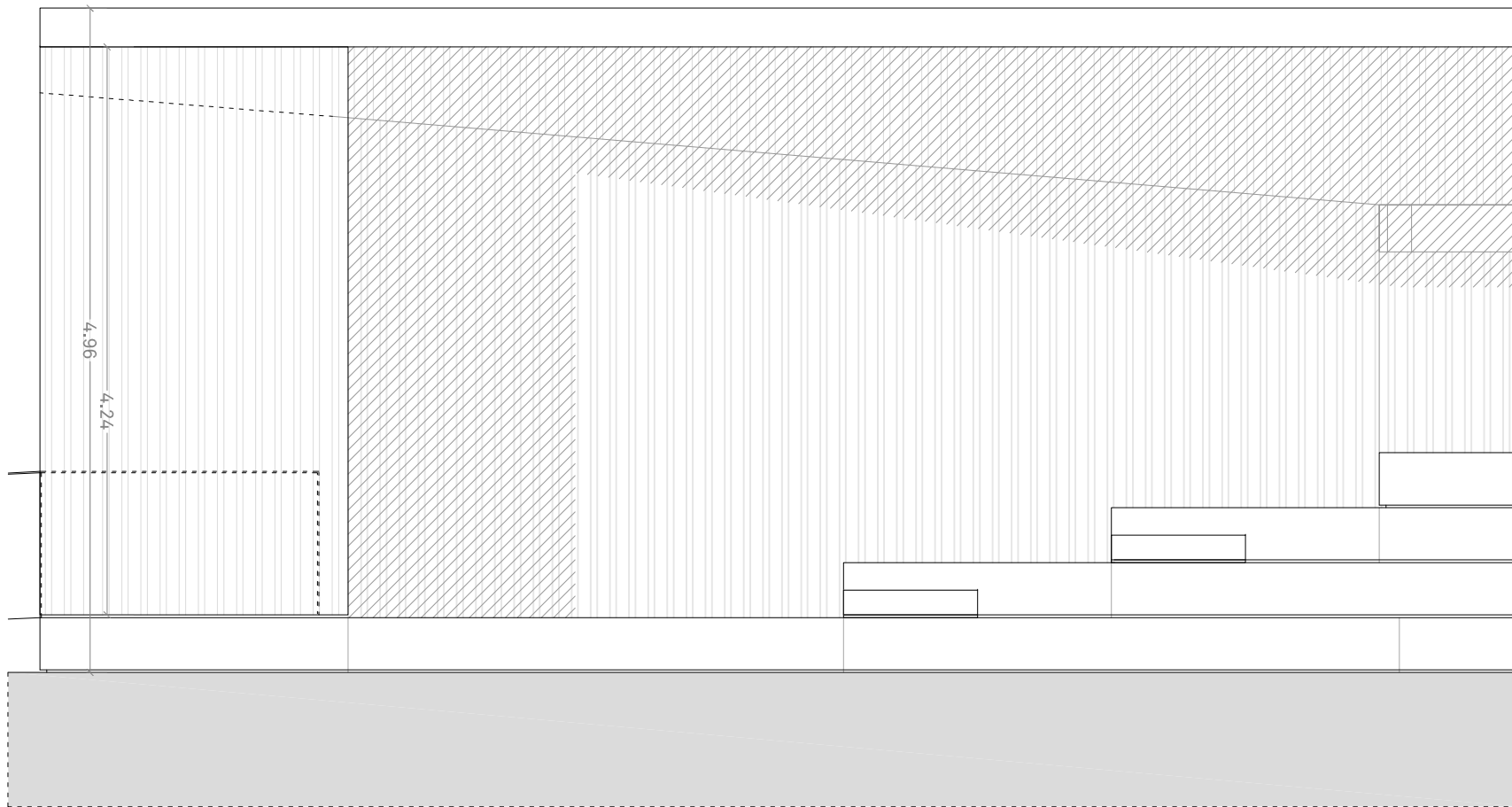
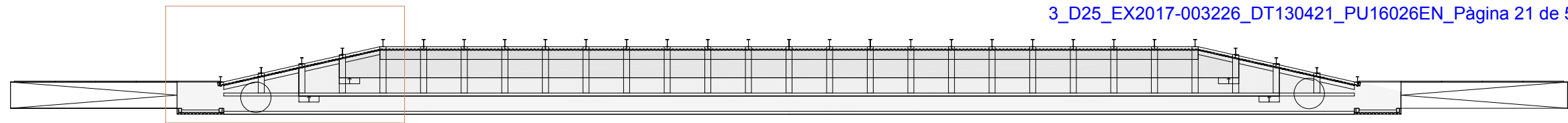
Planta grada



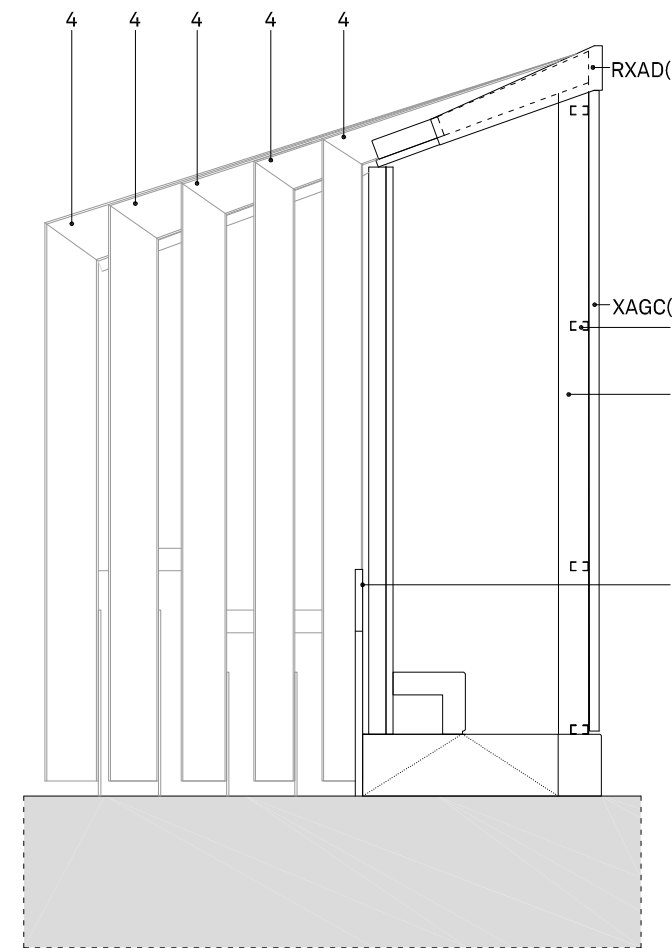
Planta coberta

LLEGGENDA DETALLS	
FN	Capa de formigó de neteja 10cm de gruix.
GDR(1)	Drenatge de graves 30cm de gruix
GF	Geotèxtil filtrant
GP	Grada prefabricada. Veure espejejament en plànol C1.02.4
LLM(1)	Llosa de fonamentació 40cm de gruix. Per a més detall veure plànols d'estructura
RXAD(1)	Remat superior de xapa de acer de 1 mm plegada, amb subestructura de tubulars 50.50.4. Cargolat a platina de 250x250x5mm soldada al pòrtic
RXAD(3)	Remat inferior de xapa de acer de 1 mm, cargolat
TBA(1)	Tancament de bloc de morter armat 30cm de gruix
TBA(2)	Tancament de bloc de morter armat 15cm de gruix
XAGC(1)	Xapa de acer grecada de 0,80mm de gruix y 52mm d'ample, col·locada cargolada. Espejejament en plànol C1.03.
F.01	Porta de dues fulles practicables de Viroc. Veure plànol C1.04
4	Estructura metàl·lica IPE amb reducció de secció en el voladuc. Soldada a platina de 1.5cm de gruix. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
5	Perfils tubulars rectangulars de 120x60cm. Soldats en façana, soldats a platina cargolada a l'estructura principal en coberta. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
6	Perfils tubulars rectangulars de 200x150cm. Soldats. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
7	Element estructural de formigó armat. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
8	Rampa de formigó armat amb encofrat fenòlic i acabat amb capa d'enduriment amb pols de quars i remolinat mecànic
9	Barana amb passamà i muntants de pletina d'acer laminat 50x16mm encastat en dau de formigó al terra i amb barilles i tac químic al lateral de la rampa. Acabat pintat amb esmalt de poliuretà.
NOTES	Totes les mides es comprovaran a l'obra Tots els materials metàl·lics tindran 2 capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat d'esmalt de poliuretà de 2 components. Color RAL 9016

PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA DETALL TIPUS - MÒDUL	C1.02.1 1710-C1.02.1-3-GRAD.dwg

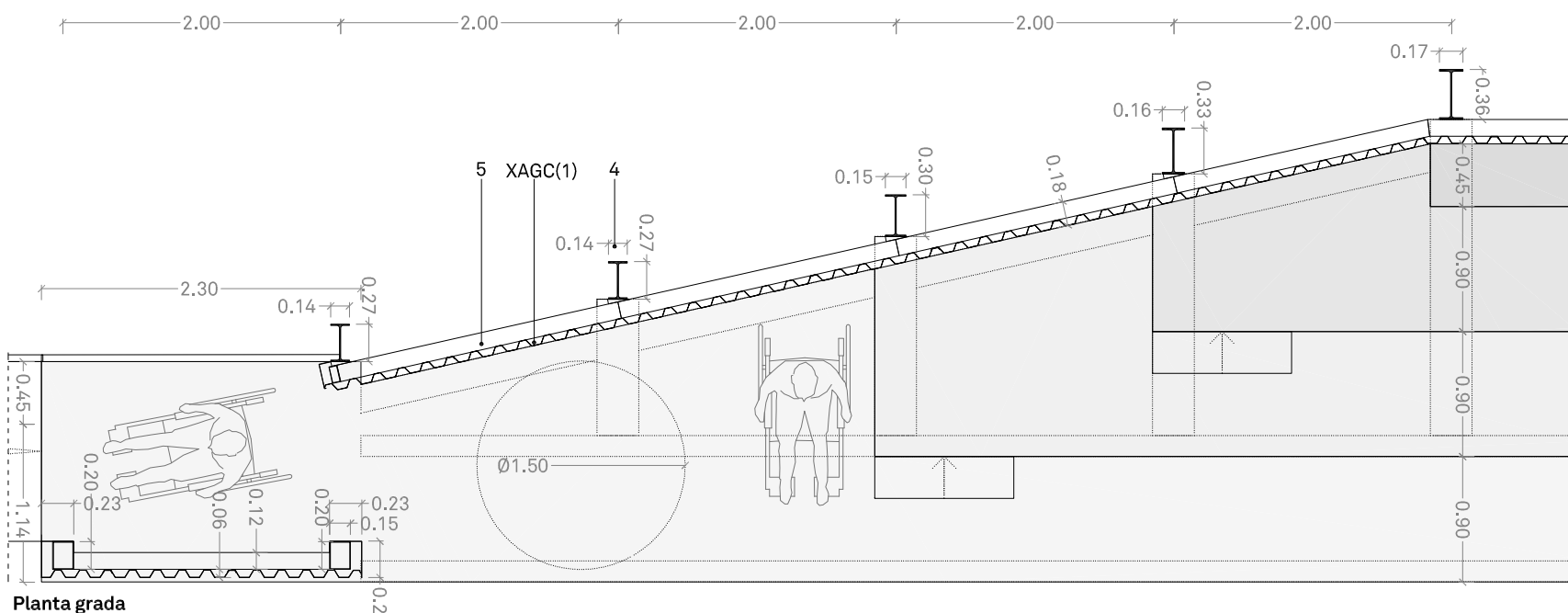


Alçat principal



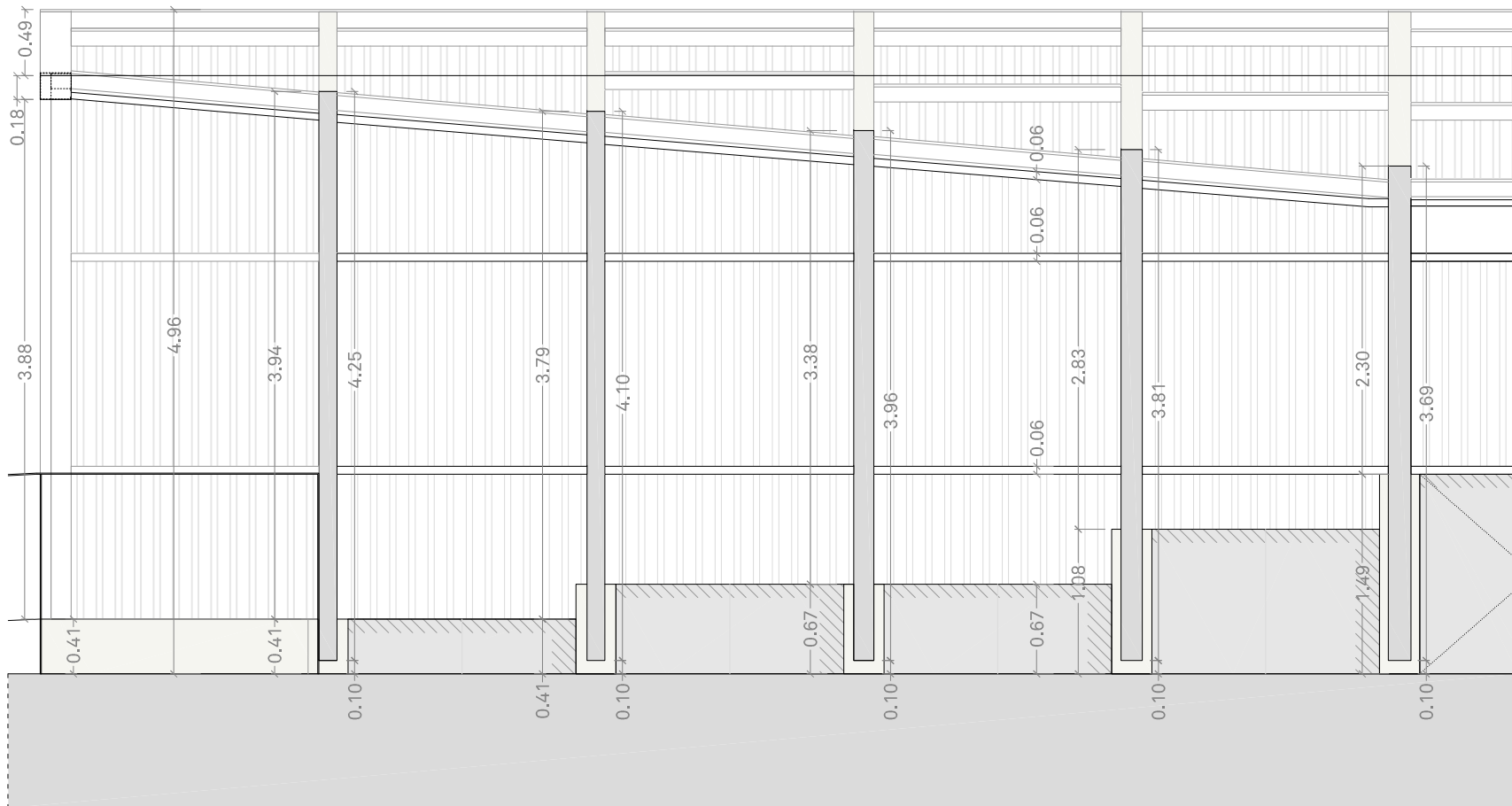
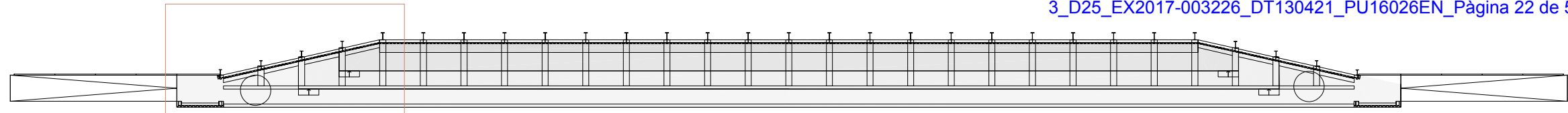
Alçat lateral

LLEGGENDA DETALLS	
FN	Capa de formigó de neteja 10cm de gruix.
GDR(1)	Drenatge de graves 30cm de gruix
GF	Geotèxtil filtrant
GP	Grada prefabricada. Veure especejament en plànol C1.02.4
LLM(1)	Llosa de fonamentació 40cm de gruix. Per a més detall veure plànols d'estructura
RXAD(1)	Remat superior de xapa de acer de 1 mm plegada, amb subestructura de tubulars 50.50.4. Cargolat a platina de 250x250x5mm soldada al pòrtic
RXAD(3)	Remat inferior de xapa de acer de 1 mm, cargolat
TBA(1)	Tancament de bloc de morter armat 30cm de gruix
TBA(2)	Tancament de bloc de morter armat 15cm de gruix
XAGC(1)	Xapa de acer grecada de 0,80mm de gruix y 52mm d'ample, col·locada cargolada. Especejament en plànol C1.03.
F.01	Porta de dues fulles practicables de Viroc. Veure plànol C1.04
4	Estructura metàl·lica IPE amb reducció de secció en el volaciù. Soldada a platina de 1.5cm de gruix. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
5	Perfils tubulars rectangulars de 120x60cm. Soldats en façana, soldats a platina cargolada a l'estructura principal en coberta. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
6	Perfils tubulars rectangulars de 200x150cm. Soldats. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
7	Element estructural de formigó armat. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
8	Rampa de formigó armat amb encofrat fenòlic i acabat amb capa d'enduriment amb pols de quars i remolinat mecànic
9	Barana amb passamà i muntants de pletina d'acer laminat 50x16mm encastat en dau de formigó al terra i amb barilles i tac químic al lateral de la rampa. Acabat pintat amb esmalt de poliuretà.
NOTES	Totes les mides es comprovaran a l'obra
	Tots els materials metàl·lics tindran 2 capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat d'esmalt de poliuretà de 2 components. Color RAL 9016

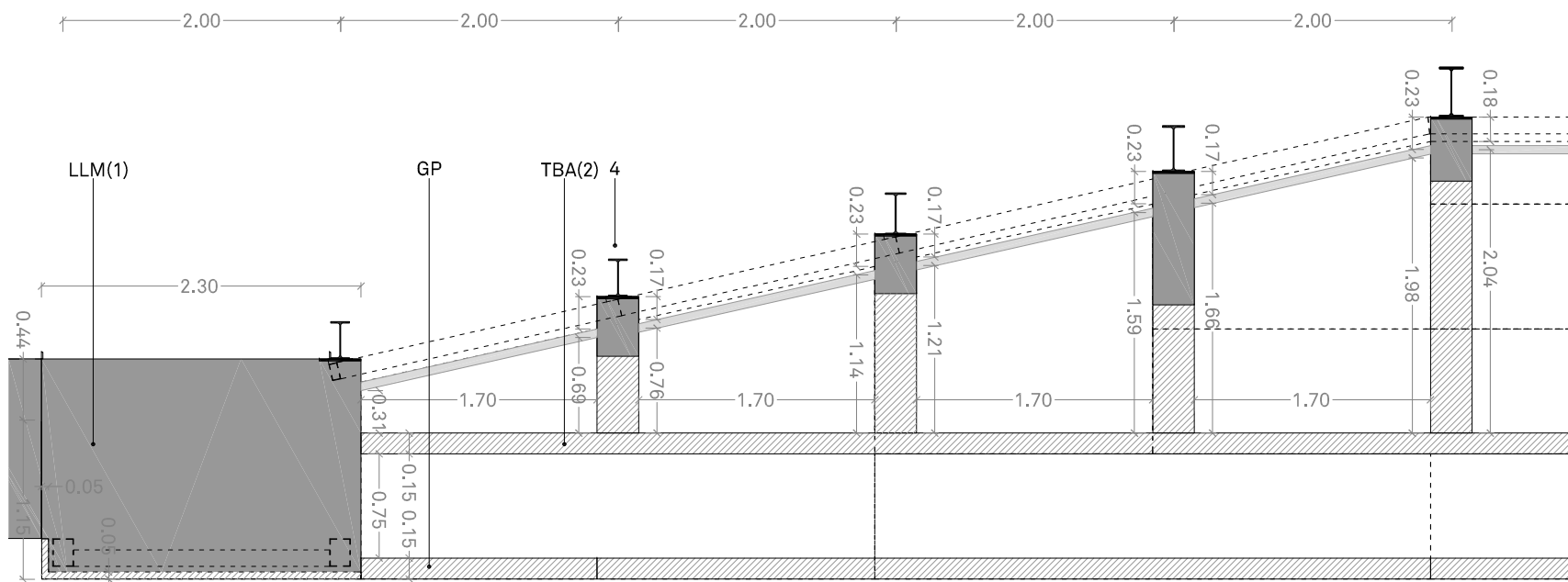


Planta grada

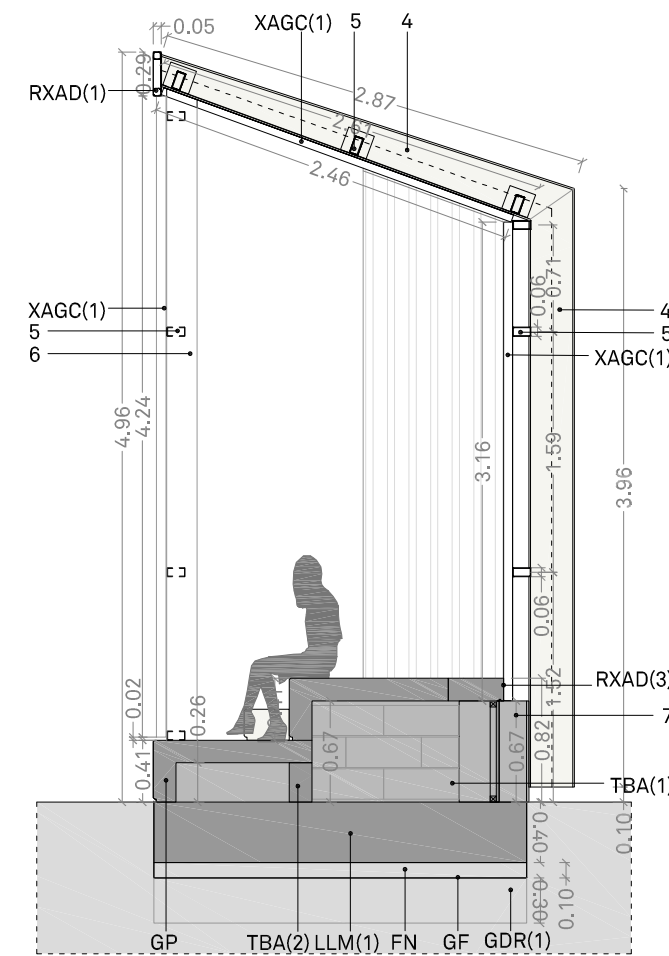
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 0.5 1 2	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA DETALL TIPUS - EXTREM	C1.02.2 - 1710-C1.02.1-3-GRAD.dwg



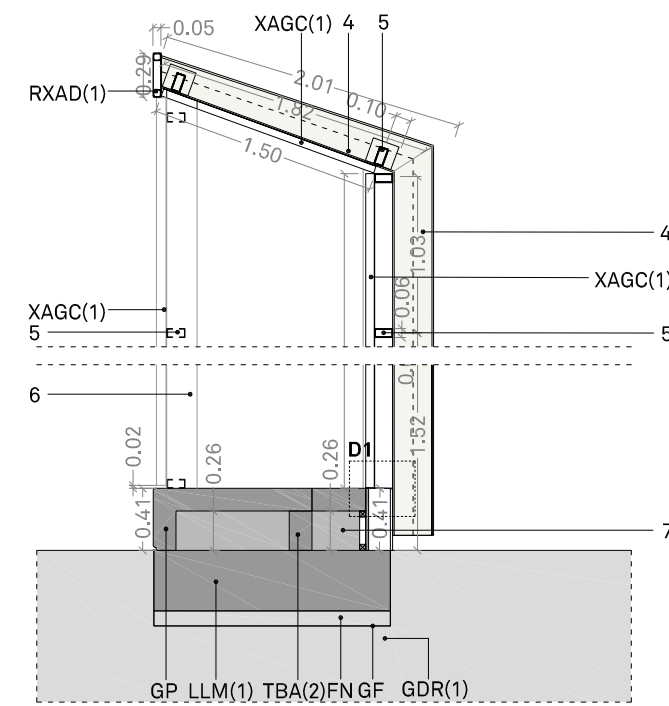
Alçat posterior



Planta murs

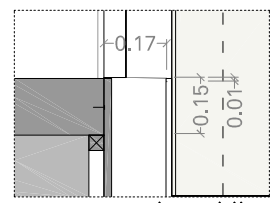


Secció transversal 2



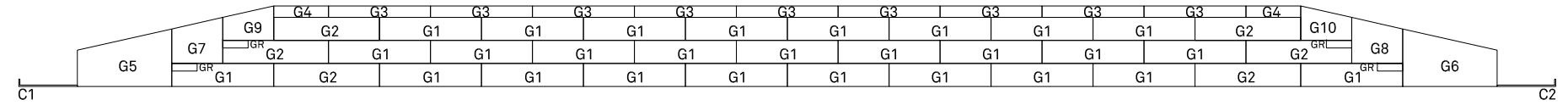
Secció transversal 3

LLEGGENDA DETALLS	
FN	Capa de formigó de neteja 10cm de gruix.
GDR(1)	Drenatge de graves 30cm de gruix
GF	Geotèxtil filtrant
GP	Grada prefabricada. Veure espejament en plànol C1.02.4
LLM(1)	Llosa de fonamentació 40cm de gruix. Per a més detall veure plànols d'estructura
RXAD(1)	Remat superior de xapa de acer de 1 mm plegada, amb subestructura de tubulars 50.50.4. Cargolat a platina de 250x250x5mm soldada al pòrtic
RXAD(3)	Remat inferior de xapa de acer de 1 mm, cargolat
TBA(1)	Tancament de bloc de morter armat 30cm de gruix
TBA(2)	Tancament de bloc de morter armat 15cm de gruix
XAGC(1)	Xapa de acer grecada de 0,80mm de gruix y 52mm d'ample, col·locada cargolada. Espejament en plànol C1.03.
F.01	Porta de dues fulles practicables de Viroc. Veure plànol C1.04
4	Estructura metàl·lica IPE amb reducció de secció en el voladú. Soldada a platina de 1.5cm de gruix. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
5	Perfils tubulars rectangulars de 120x60cm. Soldats en façana, soldats a platina cargolada a l'estructura principal en coberta. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
6	Perfils tubulars rectangulars de 200x150cm. Soldats. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
7	Element estructural de formigó armat. Veure plànols d'estructura pèr a més detall
8	Rampa de formigó armat amb encofrat fenòlic i acabat amb capa d'enduriment amb pols de quars i remolinat mecànic
9	Barana amb passamà i muntants de pletina d'acer laminat 50x16mm encastat en dau de formigó al terra i amb barilles i tac químic al lateral de la rampa. Acabat pintat amb esmalt de poliuretà.
NOTES	Totes les mides es comprovaran a l'obra Tots els materials metàl·lics tindran 2 capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat d'esmalt de poliuretà de 2 components. Color RAL 9016

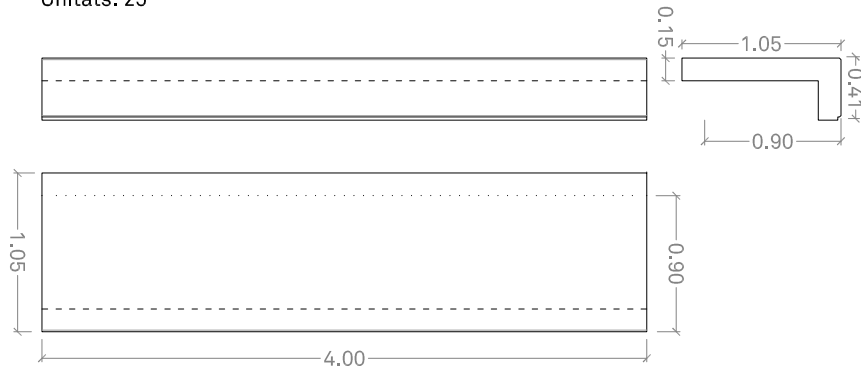


Detaill xapa 1 (RXAD(3))

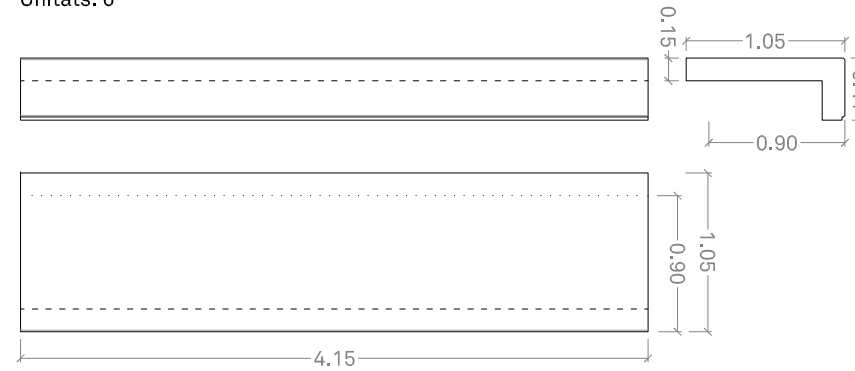
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA DETALL TIPUS - EXTREM	C1.02.3 1710-C1.02.1-3-GRAD.dwg



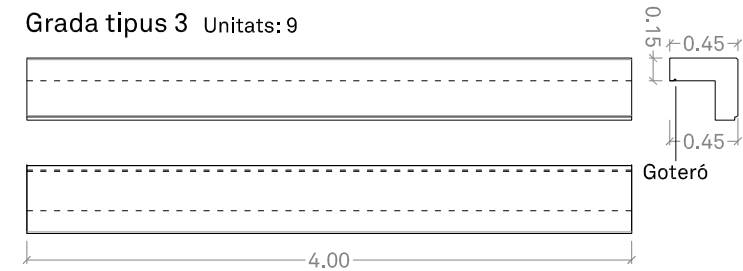
Grada tipus 1
Unitats: 25



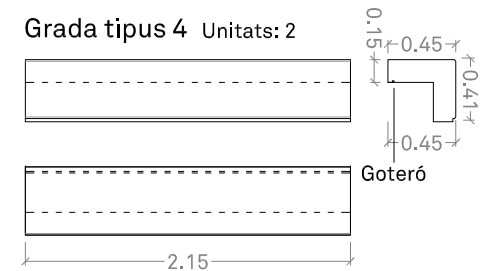
Grada tipus 2
Unitats: 6



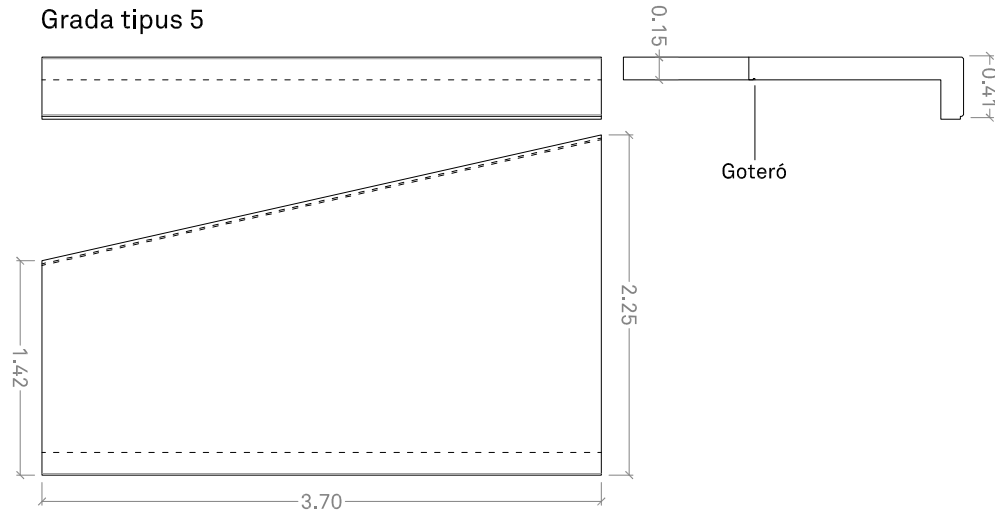
Grada tipus 3 Unitats: 9



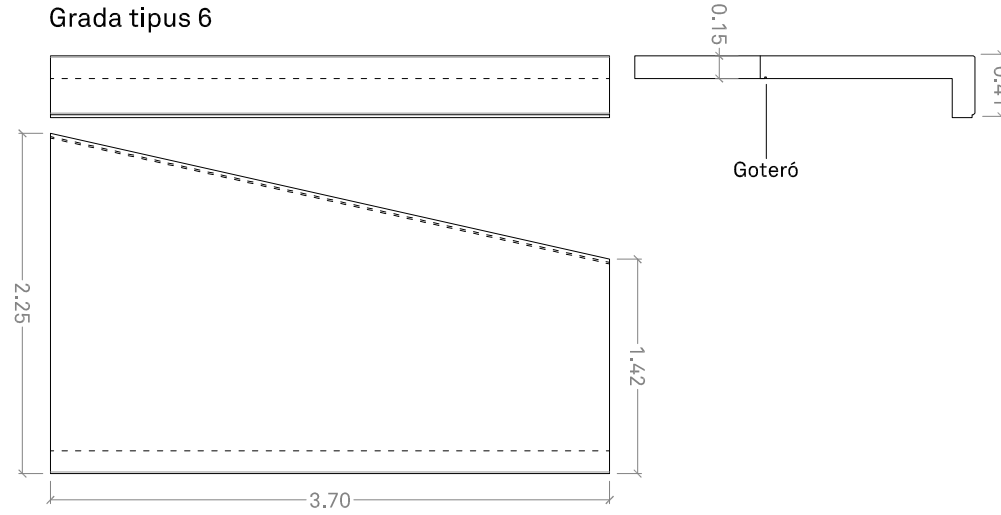
Grada tipus 4 Unitats: 2



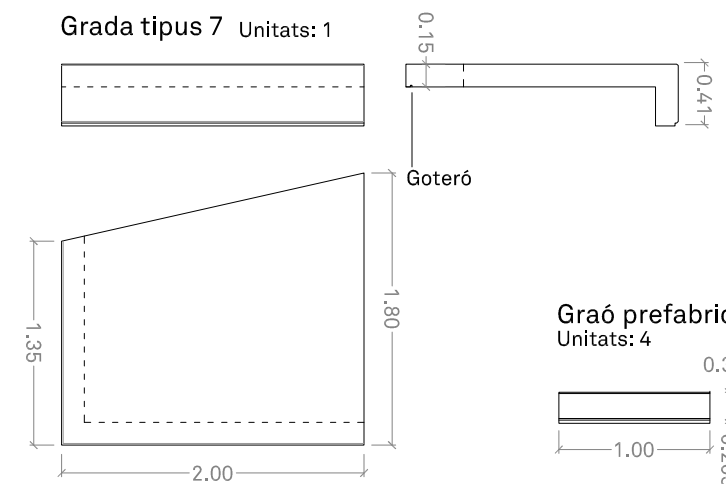
Grada tipus 5



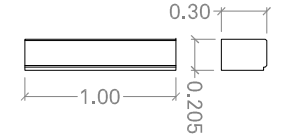
Grada tipus 6



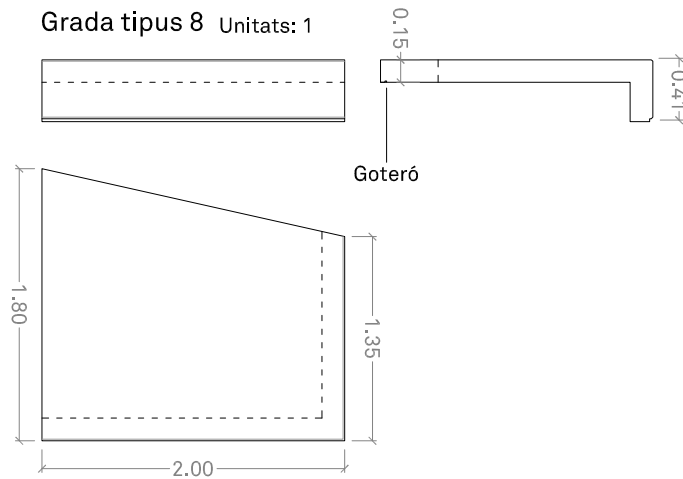
Grada tipus 7 Unitats: 1



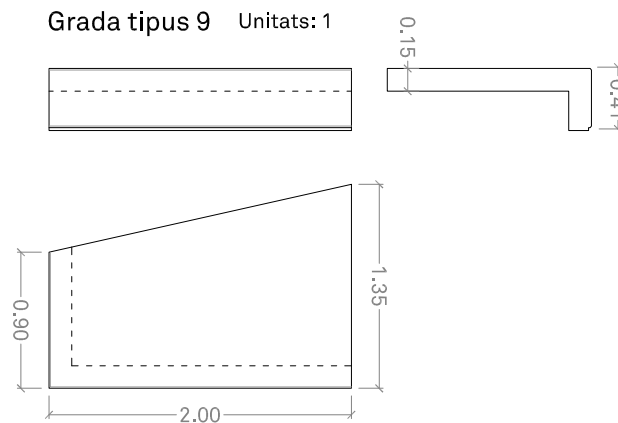
Graó prefabricat
Unitats: 4



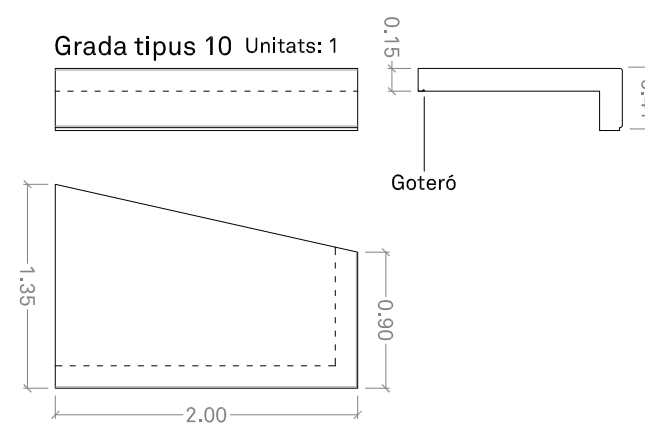
Grada tipus 8 Unitats: 1



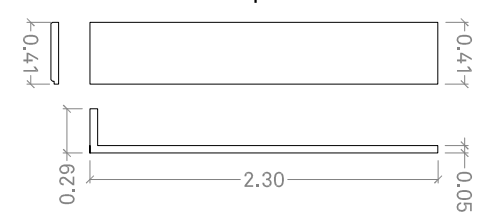
Grada tipus 9 Unitats: 1



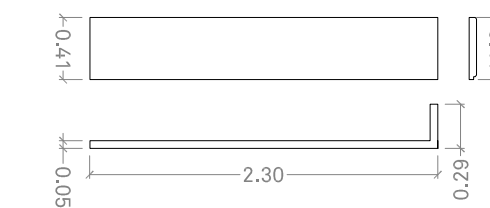
Grada tipus 10 Unitats: 1



Cantonada tipus 2 Unitats: 1



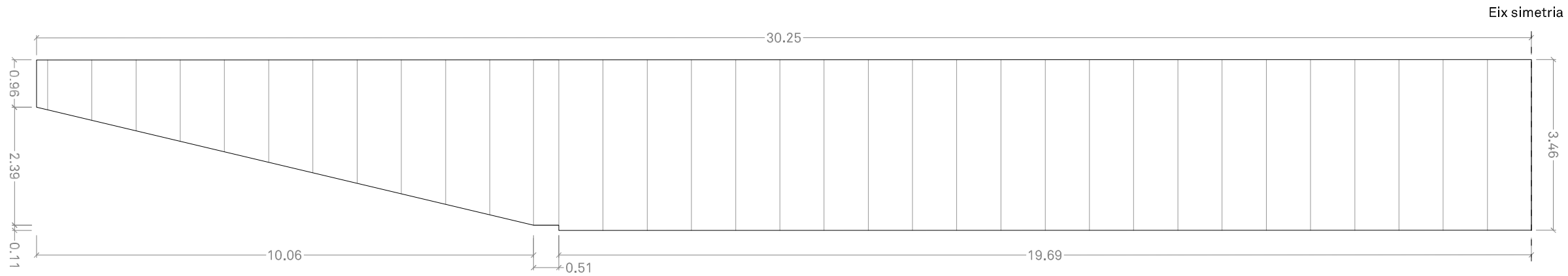
Cantonada tipus 1 Unitats: 1



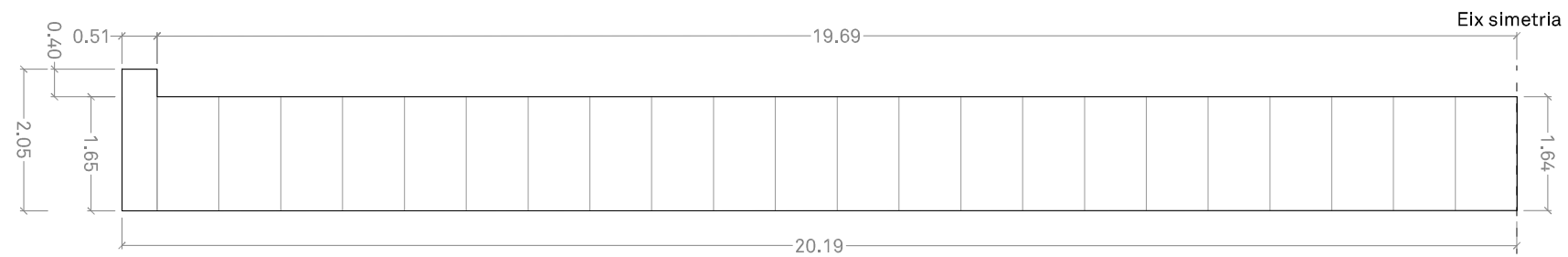
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA Despejeament grades de formigó	C1.02.4 1710-C1.02.4 - GRAD - desp grads.dwg

NOTES

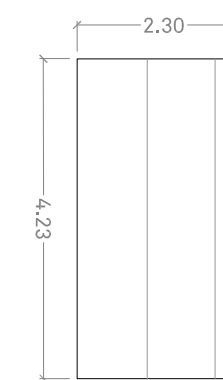
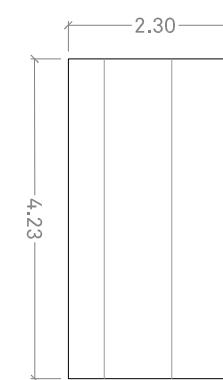
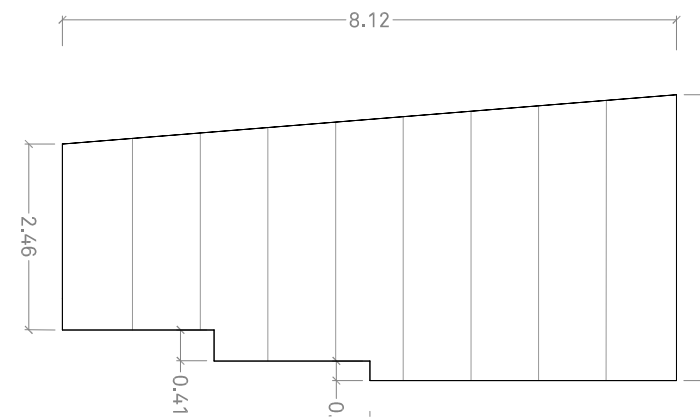
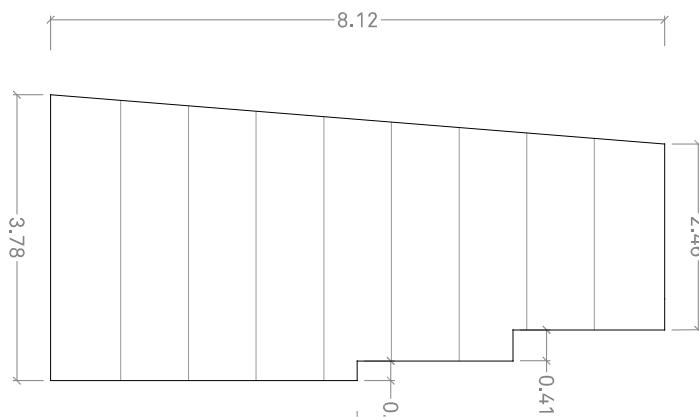
Totes les mides es comprovaran a l'obra



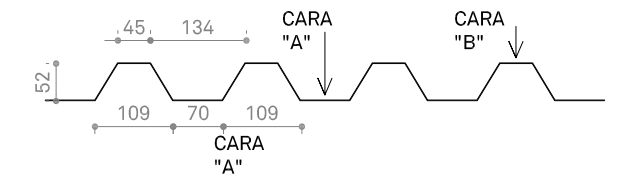
Eix simetria



Eix simetria



XAPA GRECADA



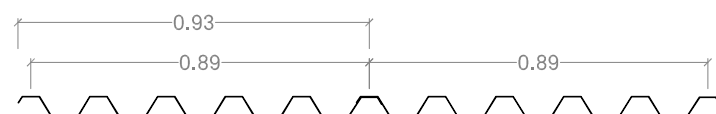
EMPRESA SUBMINISTRADORA: HIANSA
NOMENCLATURA XAPA GRECADA: MT-52

- GRUIX DE LA XAPA GRECADA= 0.80MM
- CÀRREGA CONSIDERANT 2 VANOS= 4.30 KN/M2
- W (MÒDUL RESISTENT)CARA "A"= 14.42 CM3/M
- W (MÒDUL RESISTENT)CARA "B"= 13.83 CM3/M
- I (INÈRCIA) = 42.21 CM4

EN CAS QUE S'ESCULLI UNA ALTRE EMPRESA, S'HAN DE RESPECTAR ELS VALORS DE LA INÈRCIA I MÒDUL RESISTENT

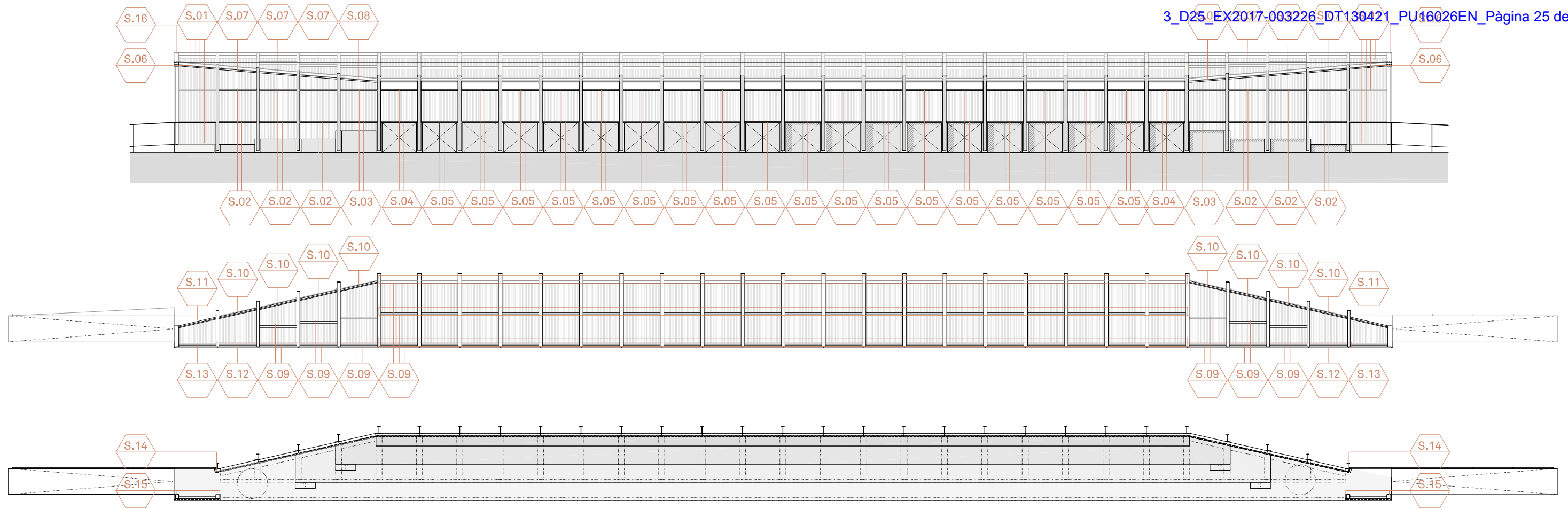
NOTA:

Totes els mides es compoveran a l'obra



Mides del mòdul de xapa grecada.

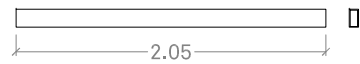
<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:100 </p>	<p>DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA SERRALLERIA</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL C1.03.1 1710- C1.03 - GRAD - Serralleria.dwg</p>
---	--	---	---	---	--	--



S.01. Tubular 60x120x60
Unitats: 8



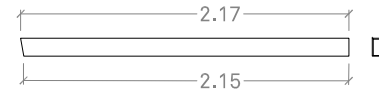
S.02. Tubular 60x120x60
Unitats: 12



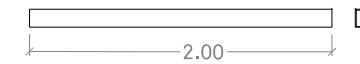
S.03. Tubular 60x120x60
Unitats: 4



S.04. Tubular 60x120x60
Unitats: 4



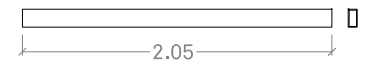
S.05. Tubular 60x120x60
Unitats: 36



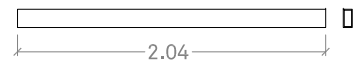
S.06. Tubular 60x120x60
Unitats: 2



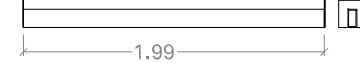
S.07. Tubular 60x120x60
Unitats: 6



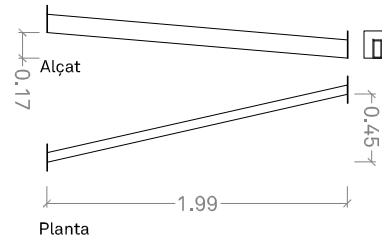
S.08. Tubular 60x120x60
Unitats: 2



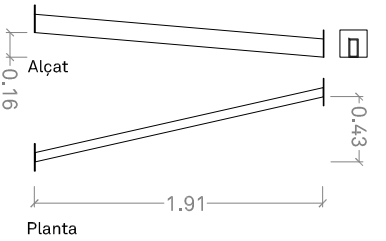
S.09. Tubular 60x120x60
Detall de anclatge: veure plànols d'estructura
Unitats: 76



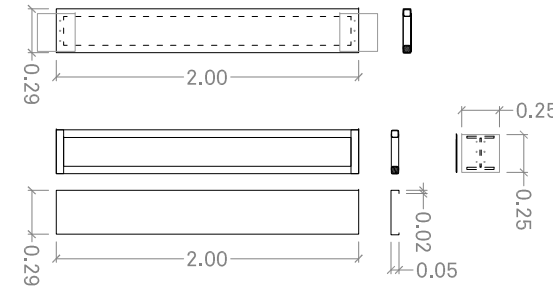
S.10. Tubular 60x120x60
Detall de anclatge: veure plànols d'estructura. Unitats: 8



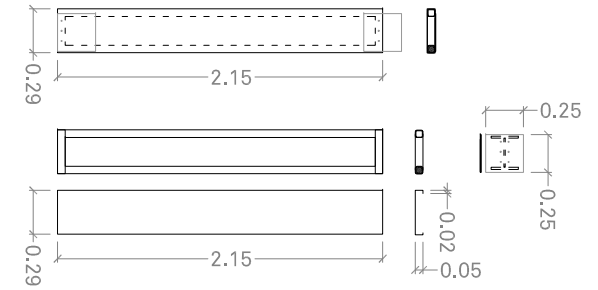
S.11. Tubular 60x120x60
Detall de anclatge: veure plànols d'estructura. Unitats: 2



S.12. Xapa 1mm de gruix amb subestructura de tubular s 50.50.40
Unitats: 28



S.13. Xapa 1mm de gruix amb subestructura de tubular s 50.50.40
Unitats: 2



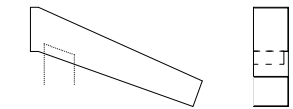
S.14. Tubular 60x120x60
Unitats: 2



S.15. Xapa plegada 2mm de gruix
Unitats: 4

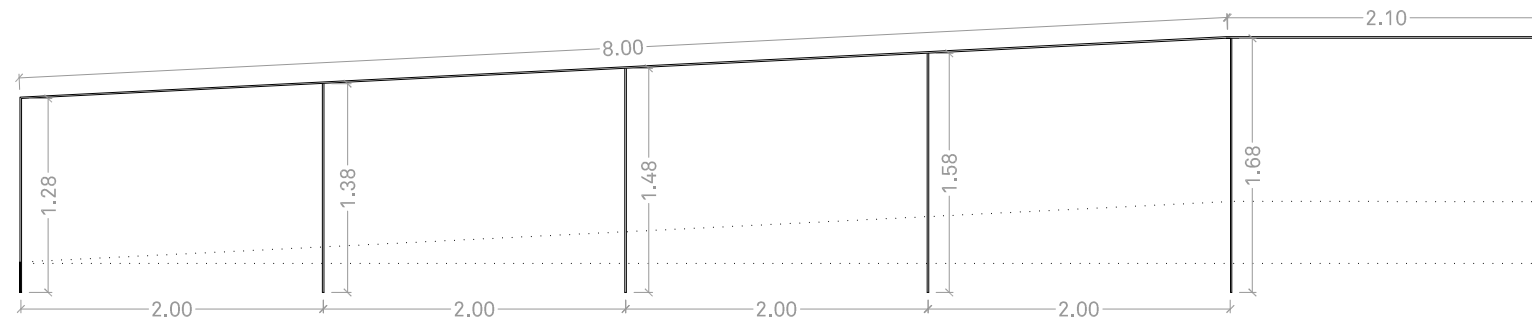


S.16. Xapa plegada 2mm de gruix
Unitats: 2



S.18. Barana amb passamà i muntants de pletina d'acer laminat 50x16mm encastat en dau de formigó al terra i amb barilles i tac químic al lateral de la rampa. Acabat pintat amb esmalt de poliuretà.

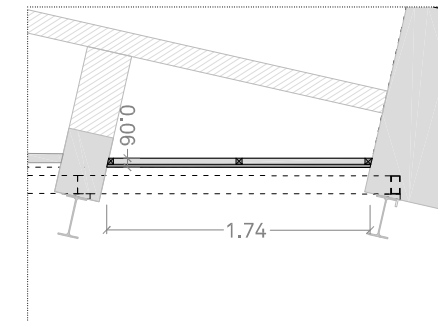
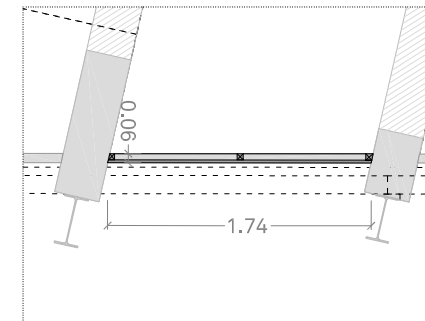
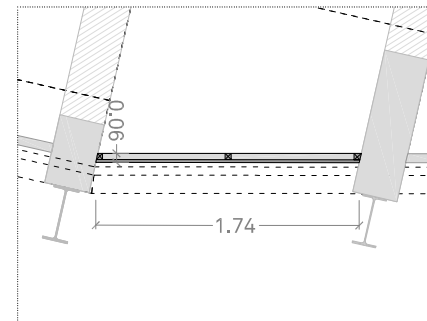
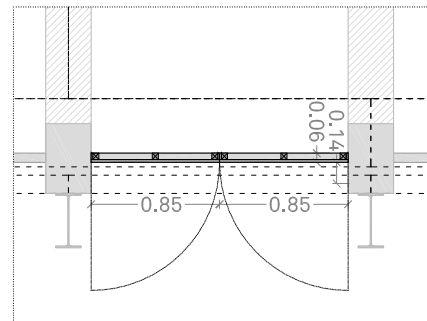
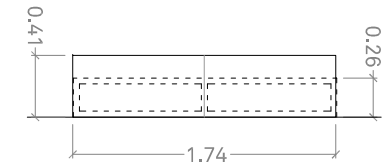
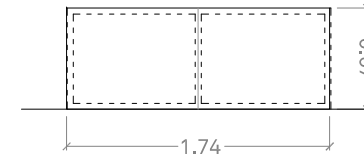
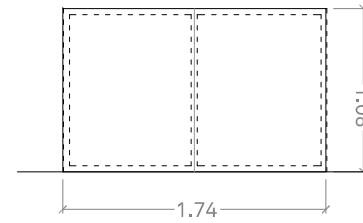
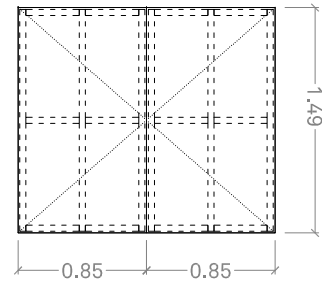
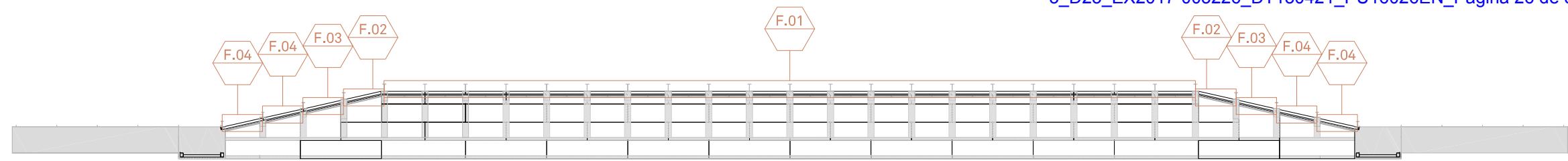
Unitats: 2



NOTES

Totes les mides es comprovaran a l'obra

<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 0.5 1 2</p>	<p>DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA SERRALLERIA</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL C1.03.2 1710- C1.03 - GRAD - Serralleria.dwg</p>
---	--	---	---	---	--	--



F.01. Porta magatzem

Unitats: 20
 Descripció: Conjunt de carpinteria porta d'obertura practicable de dues fulles amb subestructura de perfils tubulars metàl·lics de 40.40.2 de gruix.
 Revestiment amb tauler de Viroc 19mm (Tauler de fibres de fusta de pi seques i ciment Viroc de la marca INVESTWOOD o similar)

Inclòs tots els mecanismes, ferratges i tancaments de seguretat

Acabats:
 Viroc: gris
 Tubulars: 2 capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat d'esmalt de poliuretà de 2 components. Color RAL 9016

F.02. Tancament

Unitats: 2
 Descripció: Conjunt de tancament format per:
 Subestructura de perfils tubulars metàl·lics de 40.40.2 de gruix.
 Revestiment amb tauler de Viroc 19mm (Tauler de fibres de fusta de pi seques i ciment Viroc de la marca INVESTWOOD o similar)

Acabats:
 Viroc: gris
 Tubulars: 2 capes d'imprimació antioxidant.

F.03. Tancament

Unitats: 2
 Descripció: Conjunt de tancament format per:
 Subestructura de perfils tubulars metàl·lics de 40.40.2 de gruix.
 Revestiment amb tauler de Viroc 19mm (Tauler de fibres de fusta de pi seques i ciment Viroc de la marca INVESTWOOD o similar)

Acabats:
 Viroc: gris
 Tubulars: 2 capes d'imprimació antioxidant.


F.04. Tancament

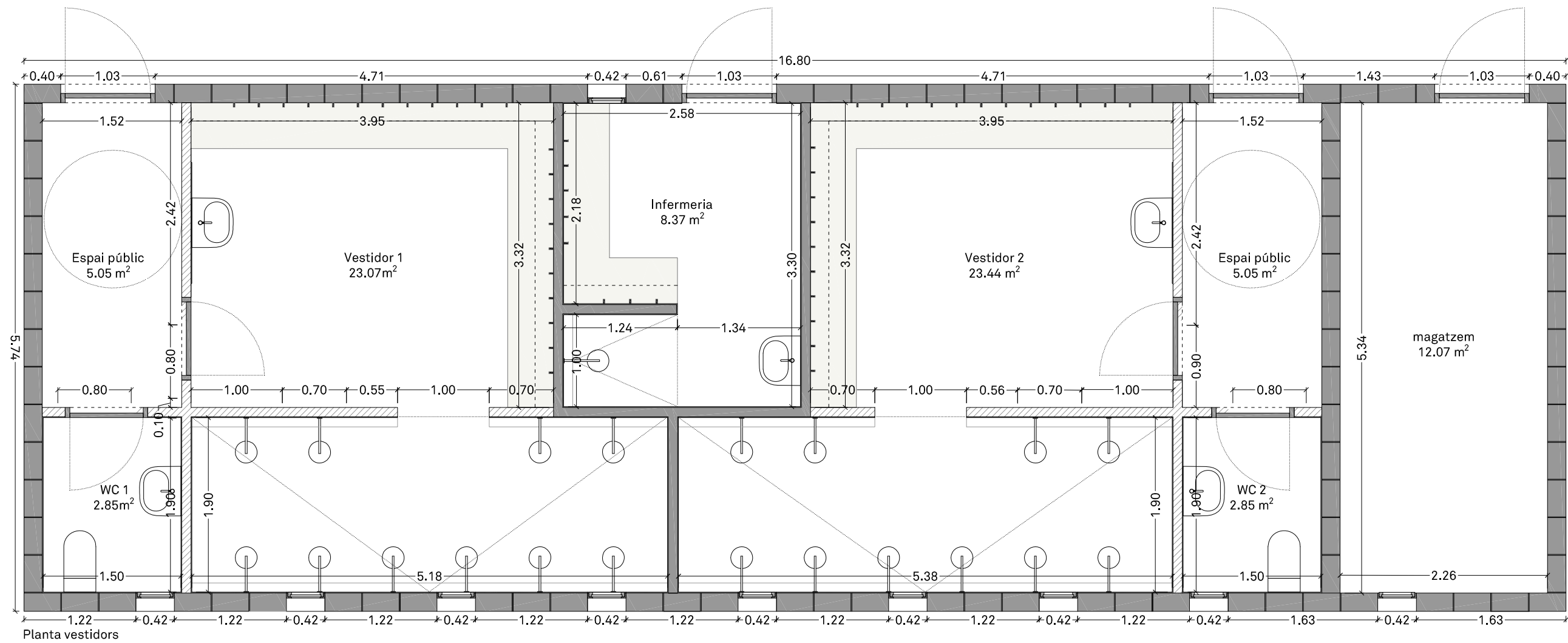
Unitats: 4
 Descripció: Conjunt de tancament format per:
 Subestructura de perfils tubulars metàl·lics de 40.40.2 de gruix.
 Revestiment amb tauler de Viroc 19mm (Tauler de fibres de fusta de pi seques i ciment Viroc de la marca INVESTWOOD o similar)

Acabats:
 Viroc: gris
 Tubulars: 2 capes d'imprimació antioxidant.

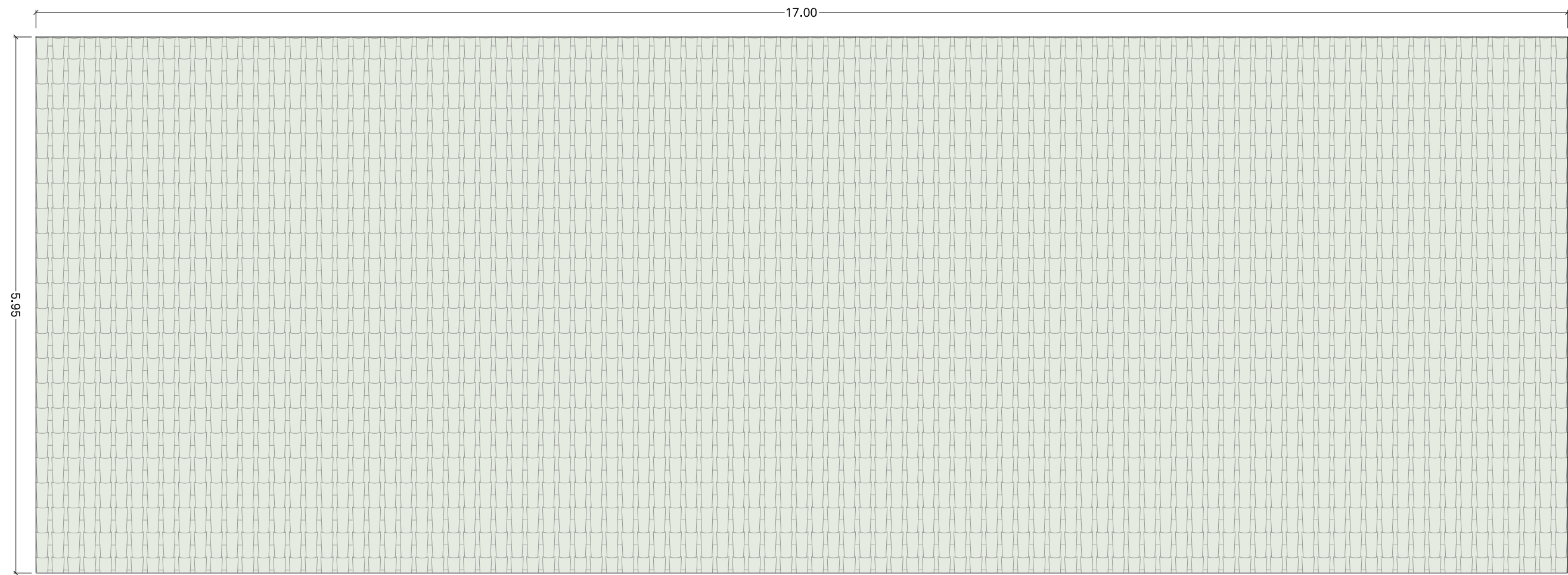
NOTES

Totes les mides es comprovaran a l'obra

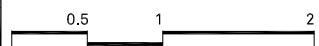

<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 </p>	<p>DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS GRADERIA FUSTERIES</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL C1.04 1710-C1.05 - GRAD - fusteries.dwg</p>
--	--	--	---	---	--	---

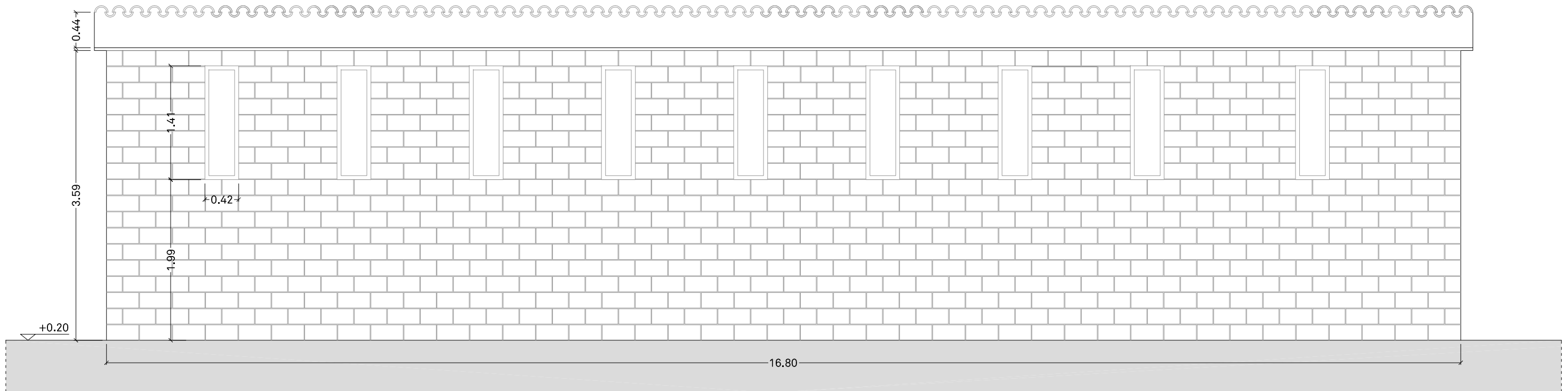
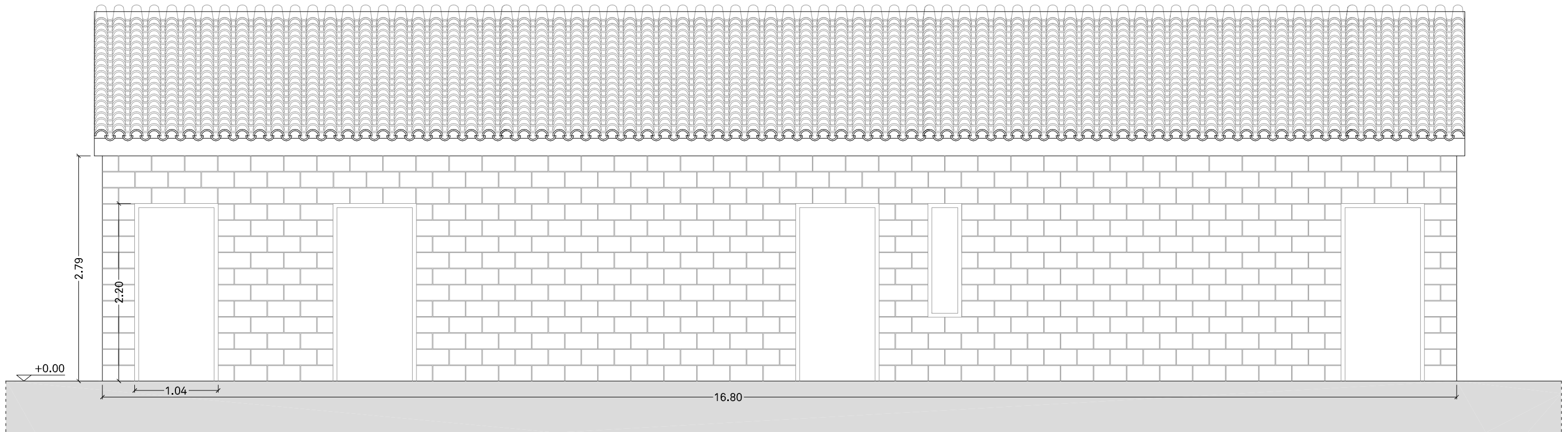


PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 	DESCRIPCIÓ DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI VESTIDORS - PLANTA BAIXA Distribució, superfícies i cotes	NÚMERO PLÀNOL A2.01 1710-A2.01-VEST-P.dwg
---	---	---	--	--	---	---

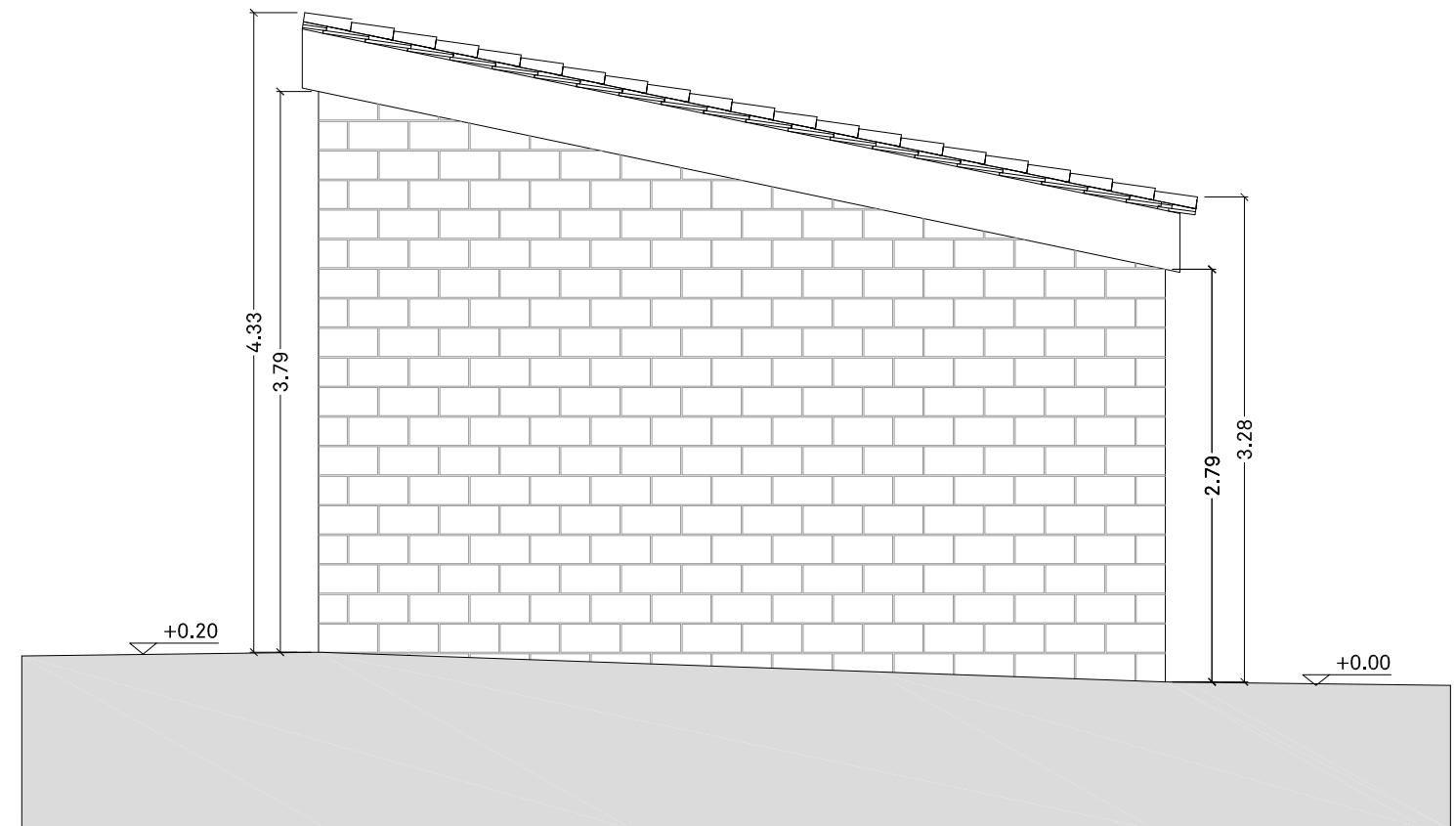
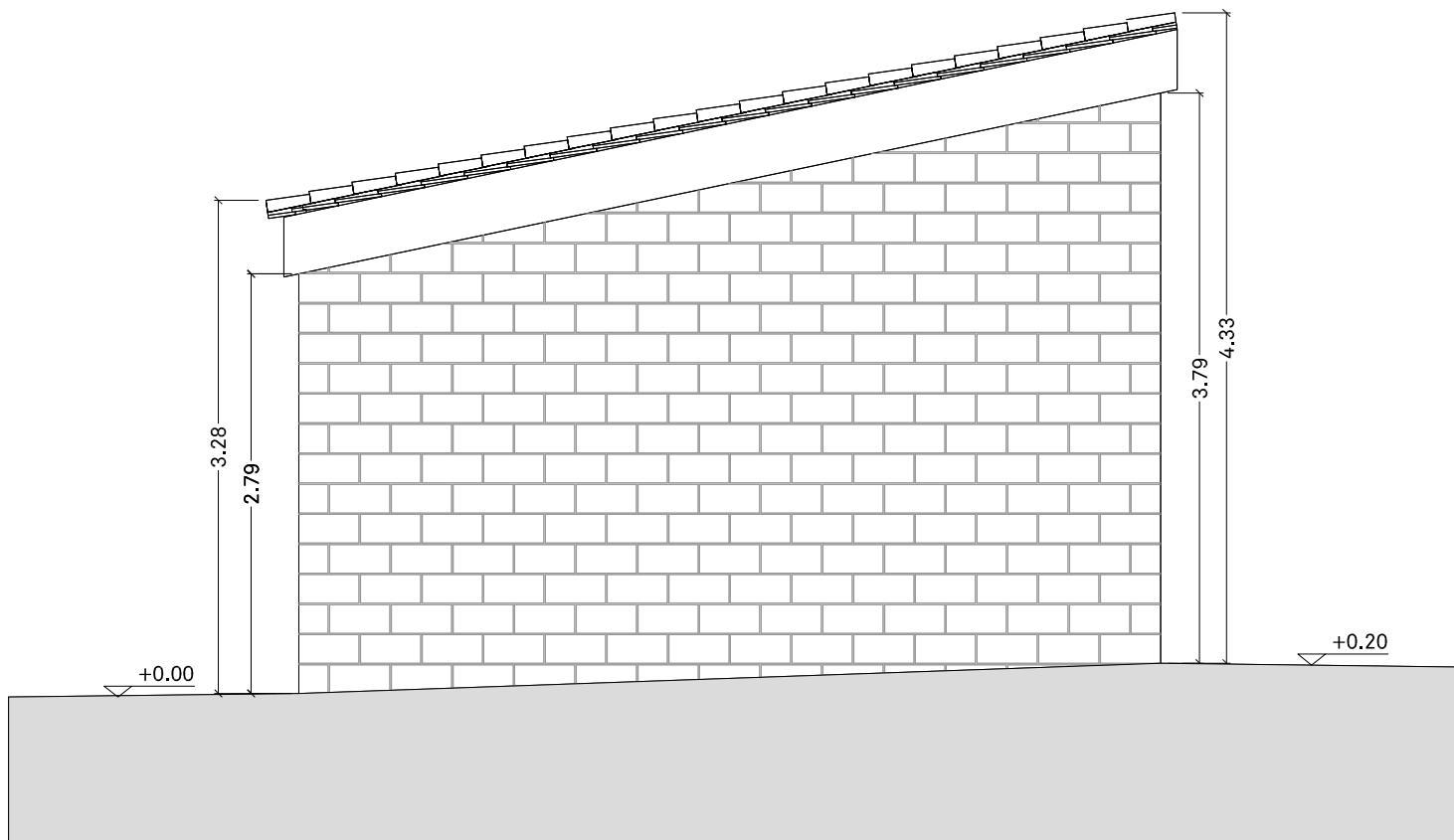


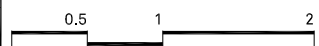
Planta coberta

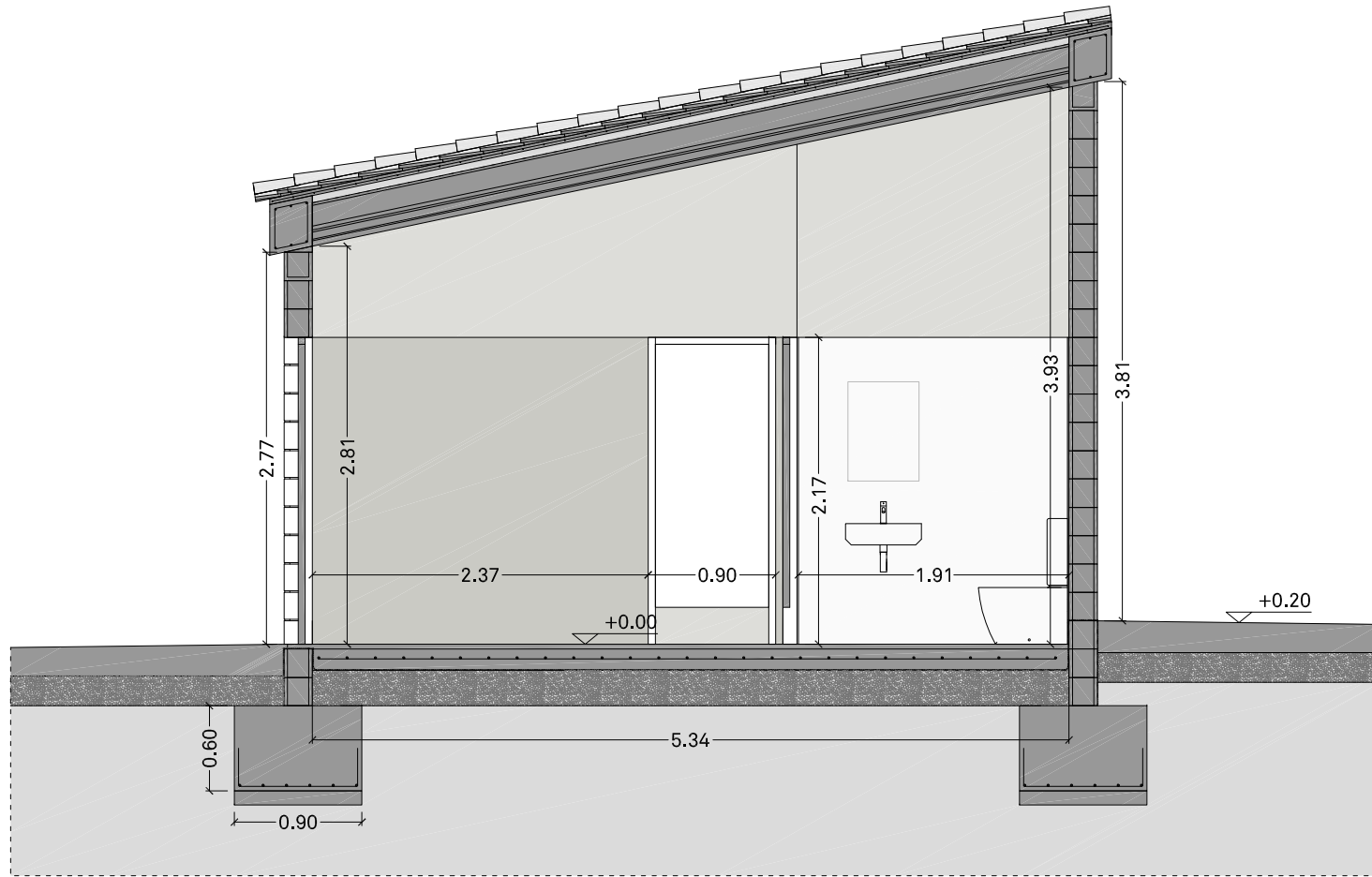
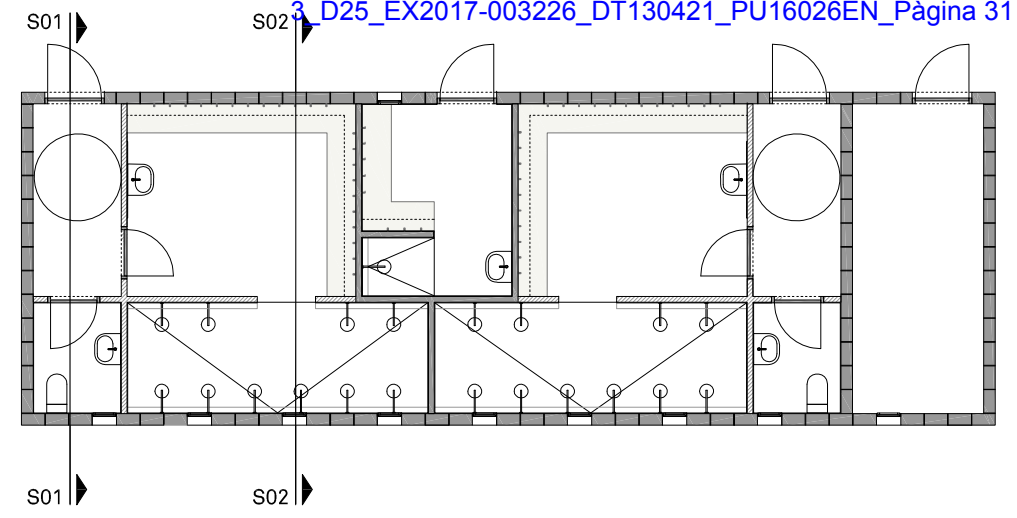
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50  	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI VESTIDORS - PLANTA COBERTA Distribució, superfícies i cotes	A2.02 - 1710-A2.02 - VEST - PC.dwg



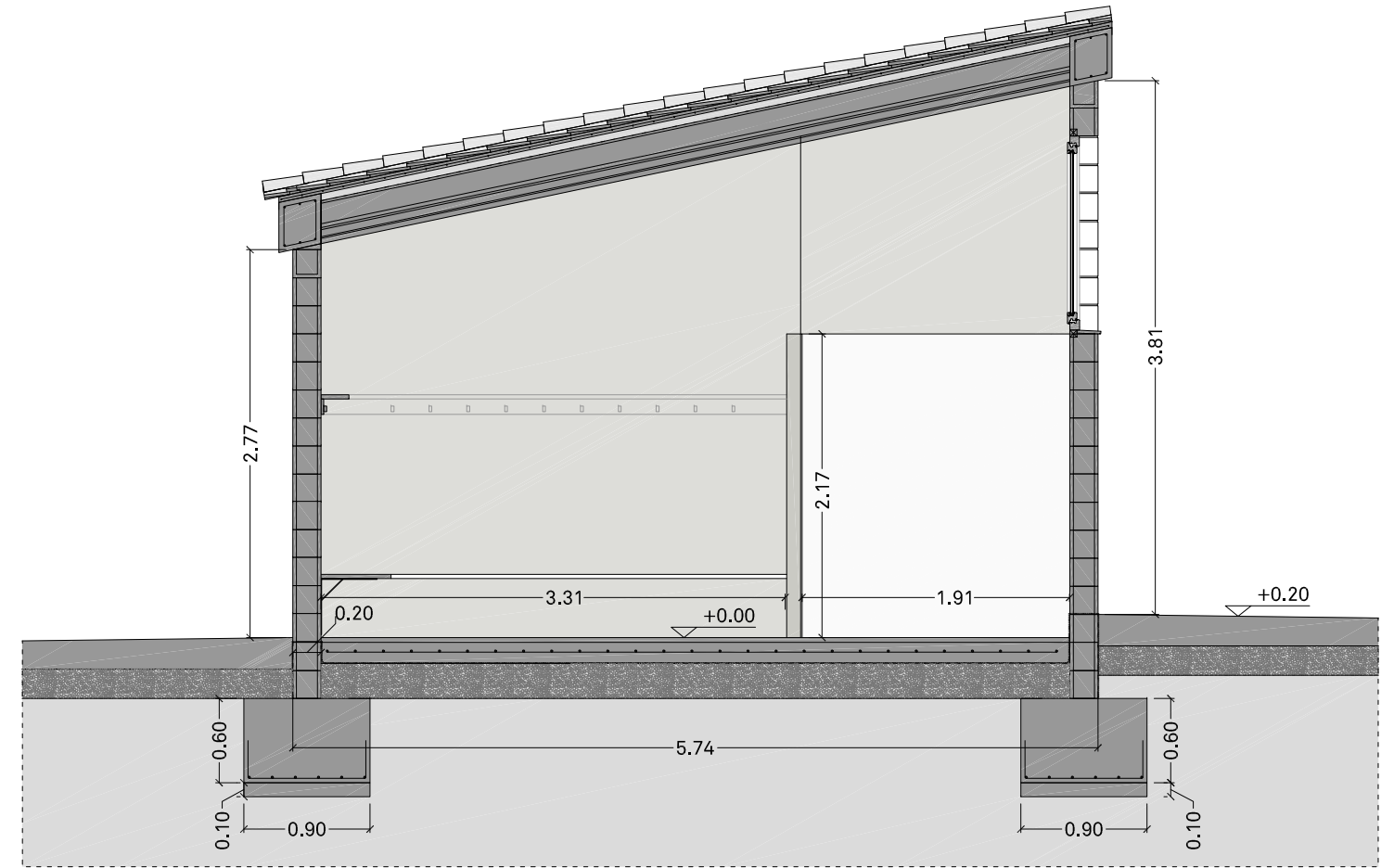
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI VESTIDORS - FAÇANES Distribució, superfícies i cotes	A2.03 - 1710- A2,03-04 - VEST - F.dwg



PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI VESTIDORS - FAÇANES Distribució, superfícies i cotes	A2.04 - 1710- A2,03-04 - VEST - F.dwg



Secció 01



Secció 02

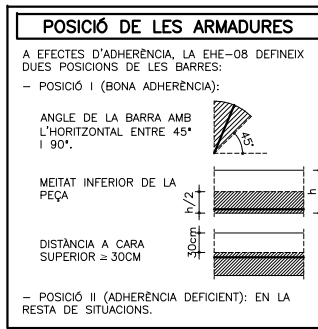
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI VESTIDORS - SECCIONS Distribució, superfícies i cotes	A2.05 - 1710-A2.05-VEST-S.dwg

SOLAPAMENTS MÍNIMS HA-25

POSICIÓ I		POSICIÓ II	
Ø8.....	20cm	Ø8.....	30cm
Ø10.....	25cm	Ø10.....	40cm
Ø12.....	30cm	Ø12.....	45cm
Ø14.....	35cm	Ø14.....	50cm
Ø16.....	40cm	Ø16.....	60cm
Ø20.....	60cm	Ø20.....	85cm
Ø25.....	95cm	Ø25.....	135cm

ELS SOLAPAMENTS DE LES ARMADURES DE CAIXA ES REALITZARAN EN EL CENTRE DE LES JÀSSERES SI ES TRACTA DE "CAIXES SUPERIORS" (POSICIÓ I), I COINCIDENT AMB ELS PILARS SI ES TRACTA DE "CAIXES INFERIORS" (POSICIÓ II)

NOTA: AQUESTES LONGITUDS HAURAN D'AUGMENTAR EN 10Ø EN CAS DE ZONA SÍSMICA



DOBLEGAT D'ARMAT

DIÀMETRE MÍNIM (en mm)			
GANXOS I PATILLES (p)		BARRS DOBLEGATS (d)	
Ø<20	Ø≥20	Ø<25	Ø≥25
4Ø	7Ø	12Ø	14Ø

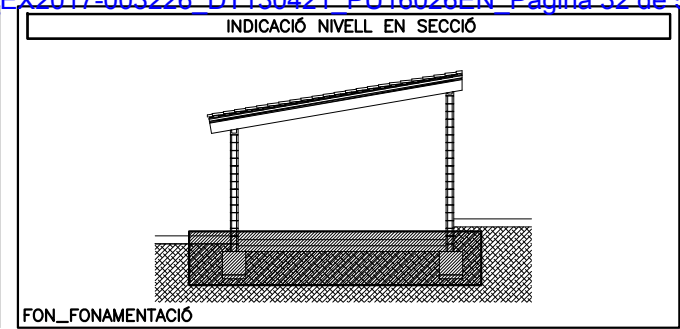
ACER CORRUGAT: B-500S

PATILLES HA-25

POSICIÓ I		POSICIÓ II	
Ø8.....	15cm	Ø8.....	20cm
Ø10.....	20cm	Ø10.....	25cm
Ø12.....	25cm	Ø12.....	35cm
Ø14.....	30cm	Ø14.....	40cm
Ø16.....	35cm	Ø16.....	50cm
Ø20.....	45cm	Ø20.....	60cm
Ø25.....	70cm	Ø25.....	95cm

LES MIDES QUE EN EL PLANOL ES DONEN ENTRE PERENTESI CORRESPONEN A LA LONGITUD DEL TRAM RECTE DE CADA BARRA, O BE D'AQUESTA MES LA PATILLA.

P= H-5 EN JÀSSERES PLANES O RETICULAR
P= 40cm EN JÀSSERES DE CANTELL
*VÀLID QUAN EL RECORRIMENT DE FORMIGÓ PERPENDICULAR AL PLA DE DOBLAT ES SUPERIOR A 3Ø.
SI NO, S'HAN D'AGAFAR LES LONGITUDS PER PROLONGACIÓ RECTA.



FORMIGÓ DE NETEJA HL-150/B/30

C I M E N T	Tipus	CEM II
ARID	Classe	Rodats
HL	Tipus de formigó.	NETEJA
-	Fck (28 dies)	- N/mm ²
-	Fck (7 dies)	- N/mm ²
B	Consistència (art. 30.6)	Tova
-	Assentament con d'Abrams	6-9 cm
30	Tamany màxim de l'àrid	30 mm
-	mbx.relac. AIGUA/CIMENT	-
-	mín. contingut CIMENT	150 kg/m ³
-	Compactació	Vibrat normal
-	Additius	NO
A C E R	Tipus d'acer	-
-	Límit elàstic	-

FORMIGÓ ARMAT HA-25/B/20/IIa

C I M E N T	Tipus	CEM II
ARID	Classe	Rodats
HA	Tipus de formigó.	ARMAT
25	Fck (28 dies)	25.0 N/mm ²
-	Fck (7 dies)	16.25 N/mm ²
B	Consistència (art. 30.6)	Tova
-	Assentament con d'Abrams	6-9 cm
20	Tamany màxim de l'àrid	20 mm
IIa	Ambient	-
-	mbx.relac. AIGUA/CIMENT	0.60
-	mín. contingut CIMENT	275 kg/m ³
-	Compactació	Vibrat normal
-	Additius	NO
A C E R	Tipus d'acer	B-500S
-	Límit elàstic	500 N/mm ²

RECORRIMENTS DE FONAMENTS

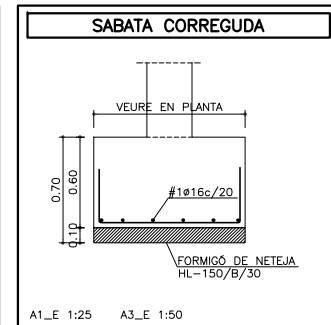
CONDICIONS INICIALS		VALOR NOMINAL DEL RECORRIMENT	
ARMADURA PRINCIPAL: RECORRIMENT > DIÀMETRE DE LA BARRA	12 mm.	25 mm	25mm
ARMADURA PRINCIPAL: RECORRIMENT > 0.80/1.25 x TAMANY MÀXIM DE L'ÀRID	25 mm	25 mm	25mm

QUalsevol ARMADURA: VALORS NO INFERIORS ALS ESPECIFICATS A LA Taula (7.2.4)

RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA FORMIGÓ (N/mm ²)	RECORRIMENT MÍNIM (mm) SEGONS CLASSE D'EXPOSICIÓ						
	I	IIa	IIb	IIIc	IV	IVa	IVc
25<fck<40	15	25	25	30	35	35	40 (*)
fck>40	15	20	25	30	35	35	40 (*)

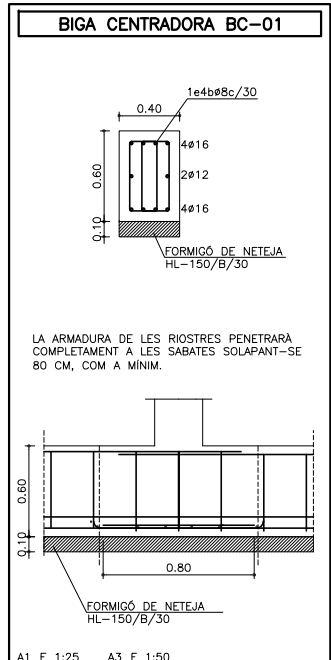
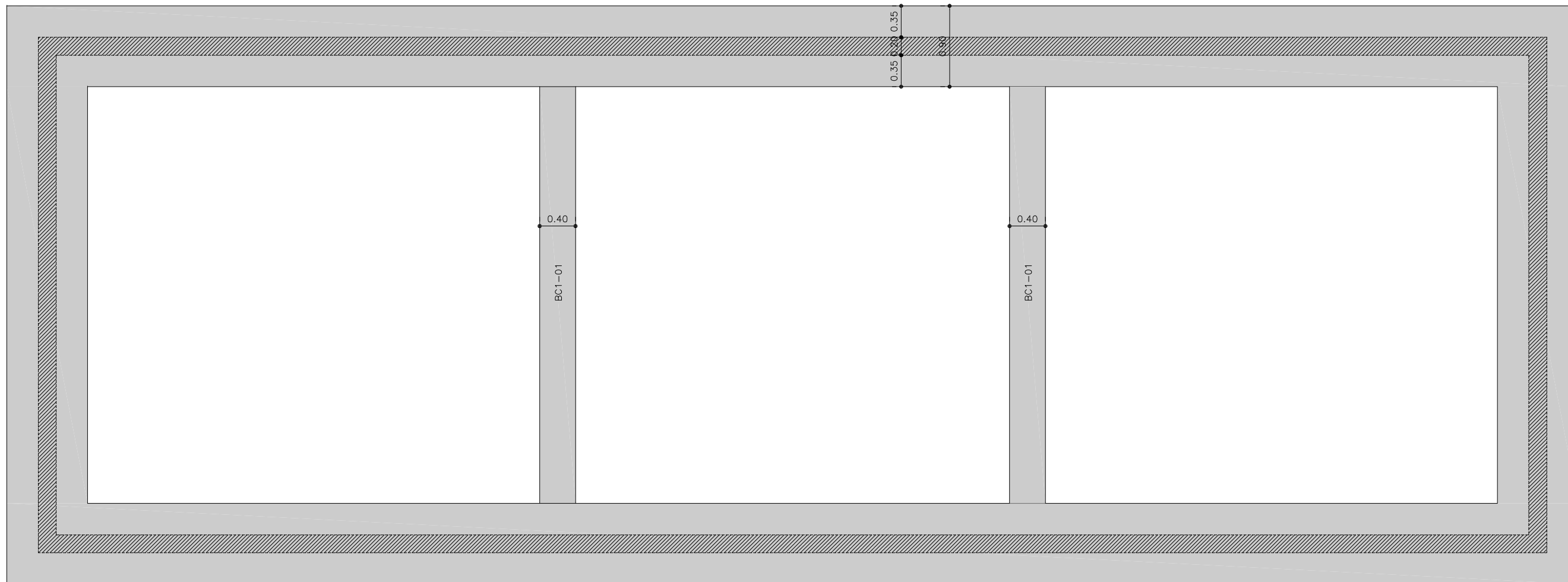
MARGE DE RECORRIMENT (Ar)
ELEMENT "IN SITU" /CONTROL INTENS: 5 mm.
ALTRES CASOS: 10 mm.

VALOR NOMINAL DEL RECORRIMENT: 35mm



PARÀMETRES GEOTÈCNICS

ESTUDI GEOTÈCNIC		SI
EMPRESA REDACTORA:		MIQUEL FORT I COSTA
EXPEDIENT		15-02-2018
DATA		610431131
TEL. CONTACTE		610431131
DESCRIPCIÓ DEL ESTRAT PORTANT		NIVELL 01: GRAVES SORRENQUES
PARAMETRES CONSIDERATS		
SISME		III
TIPUS DE TERRENY		III
COEF DE TERRENY		1.60
GEOTÈCNIA		
DENS APARENT (t/m ³)		2.0
COHESIÓ (N/mm ²)		0.10
ANGLE φ (°)		35
COEFICIENT DE BALAST(kg/cm)		5
T. ADMISSIBLE (N/mm ²)		SABATA CONTINUA: 0.18 SABATA ALLADA: 0.14 LOSA FONAMENTACIÓ: 0.15
RESIST. PUNTA (N/mm ²)		-
RESIST. FUST (N/mm ²)		-
PERMEABILITAT (cm/s)		10 ⁻²
COTA NIVELL FREÀTIC (m)		NO DETECTAT
RECOMANACIONS		FONAMENTACIÓ AL NIVELL 01 ALMENYS A 0.50M DE PROFUNDITAT RESPECTE LA COTA 0.00 DEL TERRENY. ES POT FONAMENTAR AMB SABATA CONTINUA, ALLADA O LLOSA



FON_FONAMENTACIÓ A1_E:1/25 A3_E:1/50 VESTIDORS

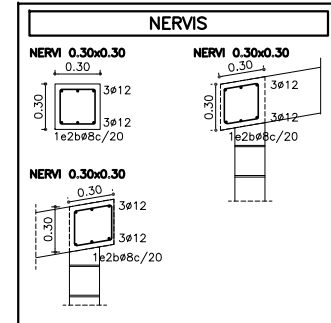
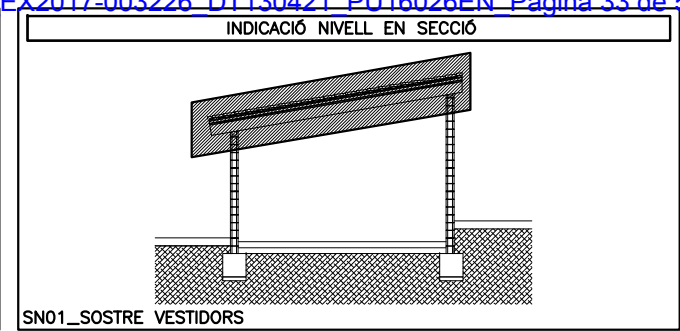
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL VESTIDORS Fonamentació	E2.01 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg

RECOBRIMENTS DE SOSTRES	
CONDICIONS INICIALS	
ARMADURA PRINCIPAL: RECOBRIMENT > DIÀMETRE DE LA BARRA	12 mm.
ARMADURA PRINCIPAL: RECOBRIMENT > 0.80/1.25 x TAMANY MÀXIM DE L'ÀRID	25mm
QUALSEVOL ARMADURA: VALORS NO INFERIORS ALS ESPECIFICATS A LA TALLA (37.2.4)	
RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA FORMIGÓ (N/mm²)	RECOBRIMENT MÍNIM (mm) SEGONS CLASSE D'EXPOSICIÓ
25 < f _{ck} < 40	I 15 IIa 25 IIb 25 IIc 30 IV 35 Qa 40 Qb 40 (*) (*)
f _{ck} > 40	15 20 25 30 35 35 40 (*) (*)
MARGE DE RECOBRIMENT (Ar)	
ELEMENT "IN SITU" /CONTROL INTENS	5 mm.
ALTRES CASOS	10mm
VALOR NOMINAL DEL RECOBRIMENT	
35mm	

OBSERVACIÓ

1. PUNTUALITZAR QUE L'ESTRUCTURA PER SI MATEIXA NO ÉS APTA PER COBRIR UNA RESISTÈNCIA AL FOC SUPERIOR A R30. PER TANT CALDRA UNA PROTECCIÓ ESPECÍFICA PER ASSOLIR LES EXIGÈNCIES NORMATIVES.

L'EMPRESA SUBMINISTRADORA DE BIGUETES HAURA DE GARANTIR QUE L'ESTRUCTURA RESISTEIXI 90 MINUTS

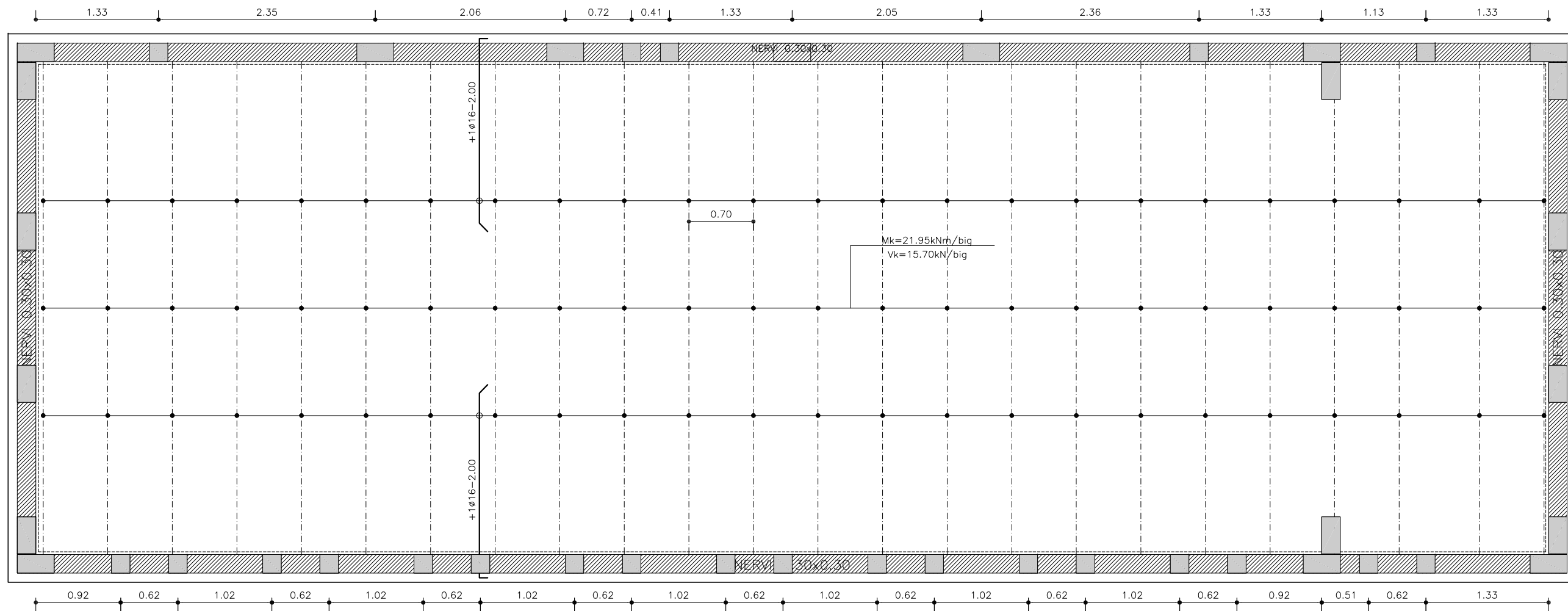


CARACTERÍSTIQUES DEL FORJAT

REVOLTÓ	CERÀMIC
TIPUS DE BIGUETA	SEMIRESISTENT
CANELL (cm)	25+5
INTEREIX (cm)	70 cm
ACER	B-500S
FORMIGÓ	HA-25
ARMADURA TRANSVERSAL A LA XAPA DE COMPRESSIÓ: MALLA ELECTROSOLDADA #15x30 DIÀMETRE 5mm O ÀREA EQUIVALENT	

ESTAT DE CÀRREGUES UNIDIRECCIONAL

Pes propi	3.70 kN/m ²
Càrregues permanents	2.00 kN/m ²
Sobrecàrrega d'envans	0.00 kN/m ²
Càrrega permanent (ΣB)	5.70 kN/m²
Sobrecàrrega d'ús	1.00 kN/m ²
Sobrecàrrega de neu	1.00 kN/m ²
Càrrega variable (ΣQ)	2.00 kN/m²
TOTAL	7.70 kN/m²



SOSTRE VESTIDORS A1_E:1/25 A3_E:1/50

ESFORÇOS EN PLANTA SENSE MAJORAR LLEGENDA

- BLOC MASSISSAT I ARMAT
- MUR DE BLOC DE FORMIGÓ BUIT

GMK associats SLP. c/Juan Albino, 5 Ter. (17003 Girona) tel 972.20.50.44 - e-mail: gmk@gmkgrup.com REF. PROJECTE: 171859



PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ DG E SISTEMA ESTRUCTURAL VESTIDORS Estructura	NÚMERO PLÀNOL E2.02 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg
---	---	--	--	----------------------------	--	---

SOLAPAMENTS MÍNIMS HA-25	
POSICIÓ I	POSICIÓ II
Ø8..... 20cm	Ø8..... 30cm
Ø10..... 25cm	Ø10..... 40cm
Ø12..... 30cm	Ø12..... 45cm
Ø14..... 35cm	Ø14..... 50cm
Ø16..... 40cm	Ø16..... 60cm
Ø20..... 60cm	Ø20..... 85cm
Ø25..... 95cm	Ø25..... 135cm

ELS SOLAPAMENTS DE LES ARMADURES DE CAIXA ES REALITZARAN EN EL CENTRE DE LES JASSERES SI ES TRACTA DE "CAIXES SUPERIORS" (POSICIÓ I), I COINCIDENT AMB ELS PILARS SI ES TRACTA DE "CAIXES INFERIORS" (POSICIÓ II)

NOTA: AQUESTES LONGITUDS HAURAN D'AUGMENTAR EN 10Ø EN CAS DE ZONA SÍSMICA

FORMIGÓ ARMAT HA-25/B/20/IIa		
C I M E N T	Tipus	CEM II
ARID	Classe	Rodats
HA	Tipus de formigó	ARMAT
25	Fck (28 dies)	25.0 N/mm ²
B	Fck (7 dies)	16.25 N/mm ²
20	Consistència (art. 30.6)	Tova
	Assentament con d'Abrams	6-9 cm
	Tamany màxim de l'arid	20 mm
	màx.relac. AIGUA/CIMENT	0.60
	mín. contingut CIMENT	275 kg/m ³
	Compactació	Vibrat normal
	Additius	NO
A C E R	Tipus d'Acèr	B-500S
	Límit elàstic	500 N/mm ²

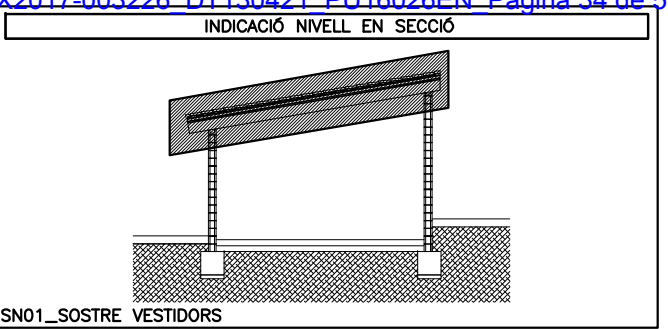
DOBLEGAT D'ARMAT			
DIÀMETRE MÍNIM (en mm)			
GANXOS I PATILLES (p)		BARRS DOBLEGATS (d)	
Ø<20	Ø≥20	Ø<25	Ø≥25
4Ø	7Ø	12Ø	14Ø

ACER CORRUGAT: B-500S

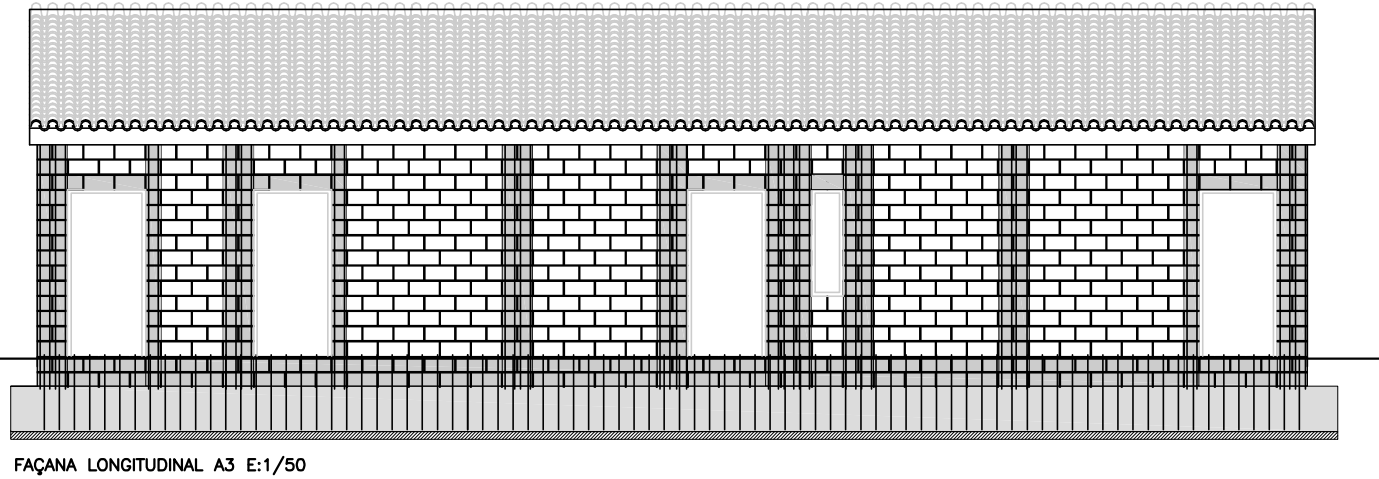
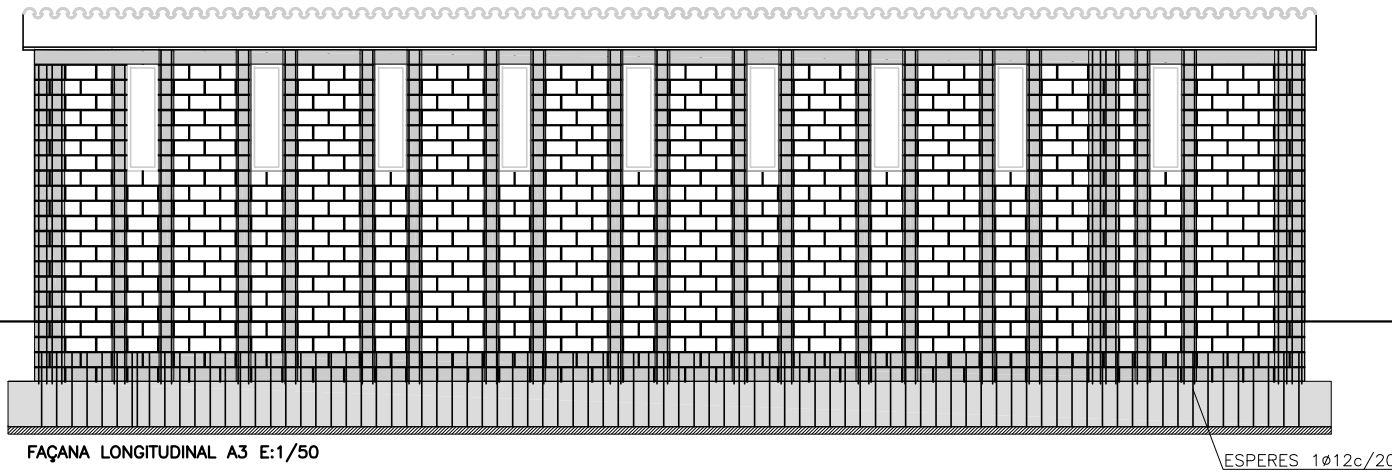
PATILLES HA-25	
POSICIÓ I	POSICIÓ II
Ø8..... 15cm	Ø8..... 20cm
Ø10..... 20cm	Ø10..... 25cm
Ø12..... 25cm	Ø12..... 35cm
Ø14..... 25cm	Ø14..... 35cm
Ø16..... 30cm	Ø16..... 40cm
Ø20..... 45cm	Ø20..... 60cm
Ø25..... 70cm	Ø25..... 95cm

LES MIDES QUE EN EL PLANOL ES DONEN ENTRE PARENTESI CORRESPONEN A LA LONGITUD DEL TRAM RECTE DE CADA BARRA, O BE D'AQUESTA MES LA PATILLA.

P= H-5 EN JASSERES PLANES O RETICULAR
P= 40cm EN JASSERES DE CANTELL
*VÀLID QUAN EL RECORBIMENT DE FORMIGÓ PERPENDICULAR AL PLA DE DOBLAT ES SUPERIOR A 3Ø.
SI NO, S'HAN D'AGAFAR LES LONGITUDS PER PROLONGACIÓ RECTA.



MASSISSAT DE PARET DE BLOC DE FAÇANA



DEFINICIÓ PARETS DE CÀRREGA DE BLOC

NORMES DE MUNTATGE PARET DE BLOC

BLOC BUIT DE FORMIGÓ /MORTER:
ES COL·LOCARAN HUMITEJANT SÓLSAMENT LA SUPERFÍCIE EN CONTACTE AMB EL MORTER.
NO S'UTILITZARÀ PEÇES MENORS A MIG BLOC.
LA PRIMERA FILADA ES REBRA SOBRE CAPA DE MORTER D'1 CM D'ESPESOR, ESTESA EN TOTA LA SUPERFÍCIE DEL MUR.
LES FILADES INTERMITGES ES COL·LOCARÀ AMB LES SEVES JUNTES VERTICALS ALTERADES, ESTENENT EL MORTER SOBRE LA SUPERFÍCIE MASSISA D'ASSENTAMENT DEL BLOC. LES JUNTES QUEDARAN ENRASADES.
L'ÚLTIMA FILADA ESTARÀ COMPOSTA PER BLOCS AMB FONS SEC EN LA SEVA PART SUPERIOR PER A REBRE EL FORMIGÓ DEL CERCOL DEL FORJAT, EXCEPTE EN ELS CASOS D'ARMADURA VERTICAL.
ES SUSPENDRÀ L'EXECUCIÓ DE LA FABRICA EN TEMPS PLUJOS O DE GELADES.

ARMADURES:
ES COL·LOCARAN LES ARMADURES D'ACER B-500S SEGONS CRITERIS D'ARMAT.

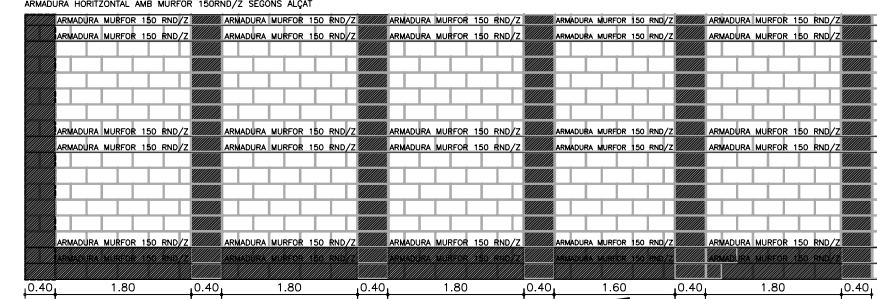
FORMIGÓ:
S'ABOCARÀ EN LES CANTONADES O ENLAÇOS I EN ELS BUITS ON S'HA COL·LOCAT L'ARMADURA VERTICAL, EN TONGADES D'ALTURA NO SUPERIORS A 100 CM AL MATEIX TEMPS QUE ES PUIGEN ELS MURS I EN LES DUES PRIMERES FILADES ON S'HAN COL·LOCAT LES ESPERES I EN ELS CERCOLS FORMATS PER DINTELLS. ES CUIRARÀ QUE AL COMPACTAR EL FORMIGÓ QUEDIN PERFECTAMENT REOMPLERTS ELS BUITS.

CRITERIS D'ARMAT DE PARET DE BLOC DE FAÇANA

EL REPLANTEIG DE BLOCS ES REALITZARÀ SEGONS LES COTES INDICADES A LA PLANTA I ES DISPOSARÀ LES SEGÜENTS ARMADURES:

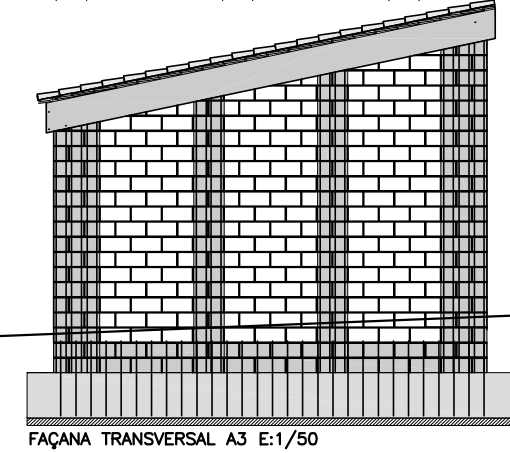
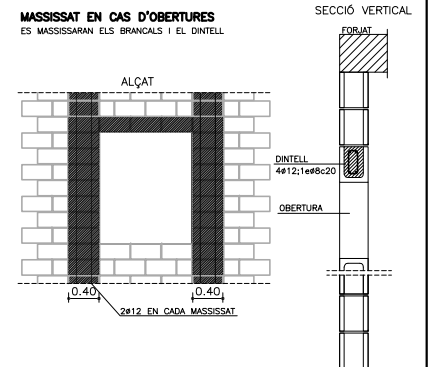
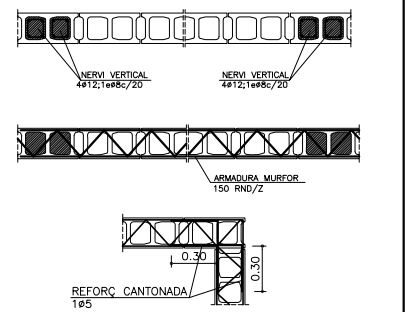
- ESPERES: 1Ø12c/20
-ES COL·LOCARÀ CADA 20cm SEGONS DETALL
-SOLAPAMENT MÍNIM SEGONS MÈTRICA
 - ARMADURA VERTICAL: DOS NERVIS VERTICALS DE 4Ø12;1ØØ8c/20 A UNA DISTÀNCIA ENTRE ELLS DE 2.20m COM A MÀXIM
-SOLAPAMENT MÍNIM SEGONS MÈTRICA
-S'ANCORARAN A LA FONAMENTACIÓ I AL CERCOL DEL MUR.
 - ARMADURA HORIZONTAL: MURFOR 150 COL·LOCATS SEGONS DETALL
 - ARMADURA DE DINTELL: SEGONS DETALL
- NOTA: PARETS APTES PER ABSORBIR UNA PRESSIÓ DE VENT DE 1.30kN/m²

CROQUIS DE L'ARMADURA HORIZONTAL DE PARET DE BLOC DE FAÇANA

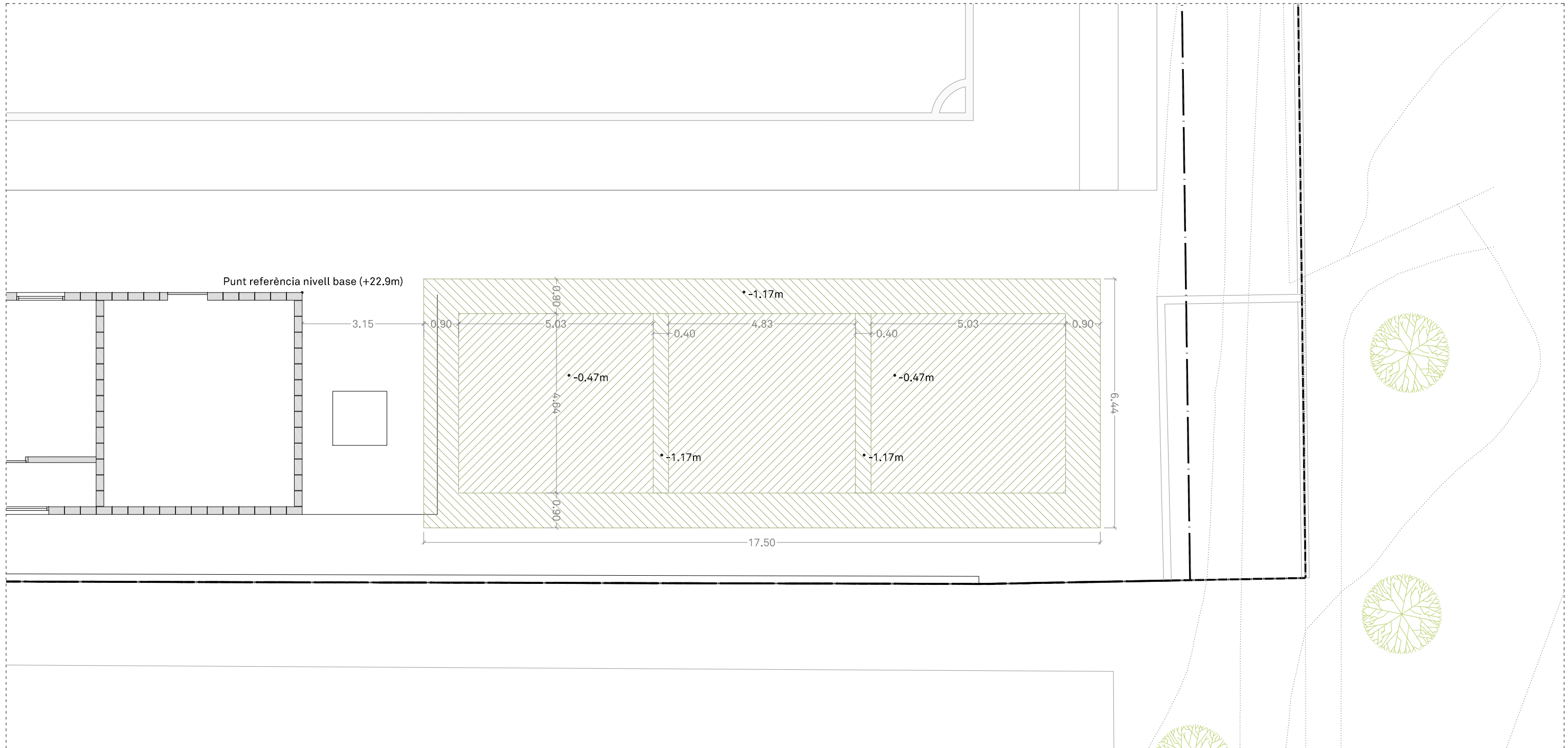


CARACTERÍSTIQUES DEL MATERIAL		
BLOC BUIT	RESISTÈNCIA COMPRESSIÓ	≥ 10 MPa
	ABSORCIÓ DE L'AIGUA	≤ 10%
MORTER	TIPUS	M-5
ACER	TIPUS D'ACER	B-500S
	LÍMIT ELÀSTIC	500 MPa
FORMIGÓ	RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA	25 MPa

CONSIDERACIONS DE CALCUL		
CATEGORIA EXECUCIÓ	C	
CATEGORIA CONTROL FABRICACIÓ	II	
VALORS ESTIMATS	f _c =	2.00 MPa
	f _{at1} =	0.10 MPa
	f _{at2} =	0.40 MPa
	f _{td} =	2.50 MPa

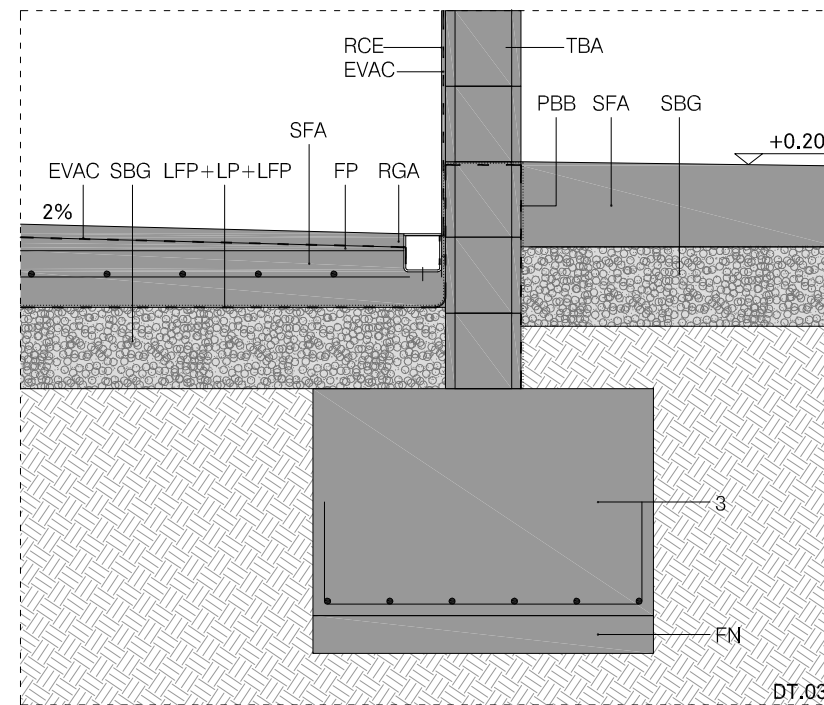
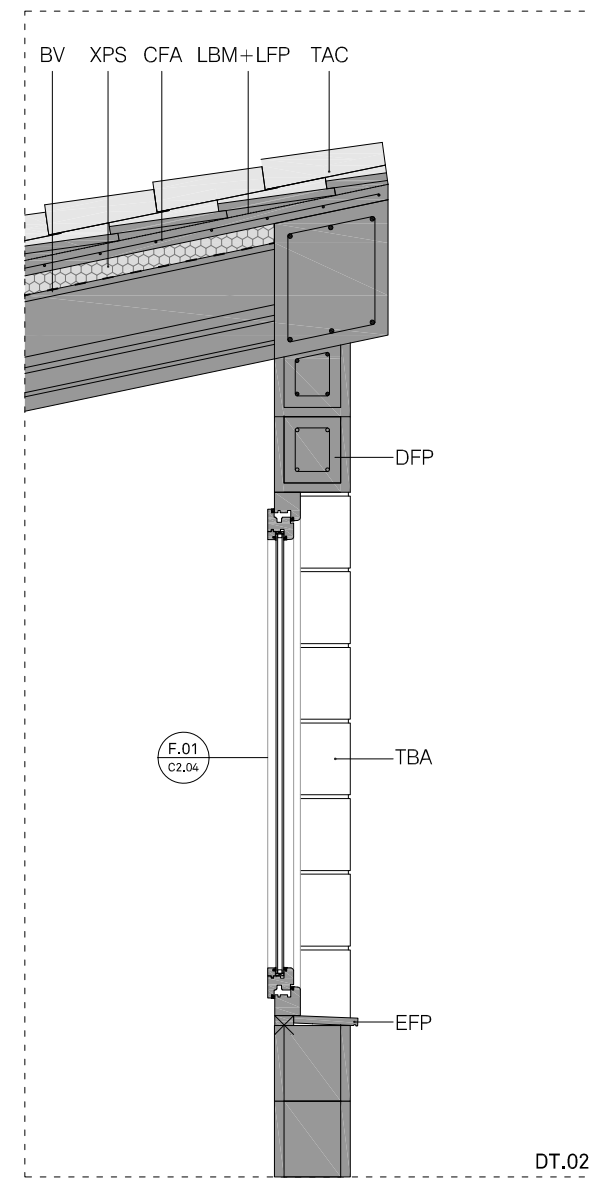
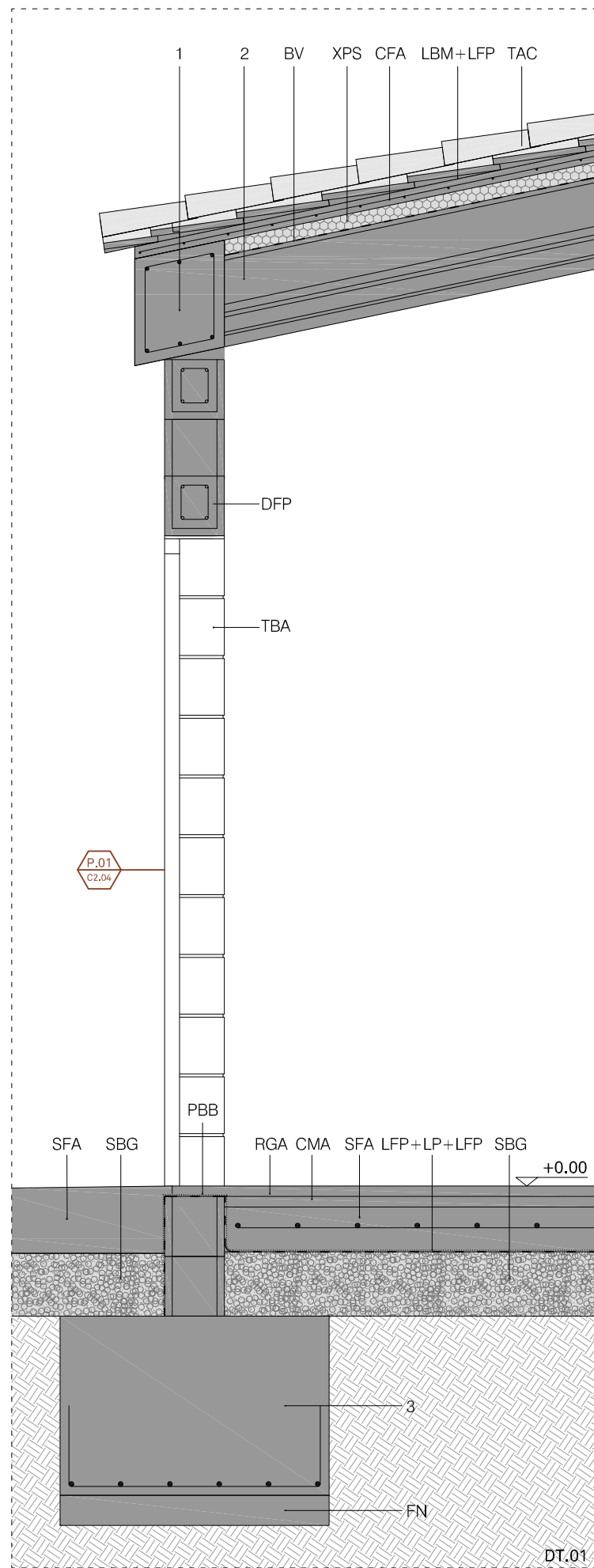


PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ	DG E SISTEMA ESTRUCTURAL VESTIDORS Estructura	E2.03 1710 - ESTRUCTURA FINAL.dwg



Nota: Excavació respecte a la cota rasant del terreny en la seva part més alta. (+ 22.90m)

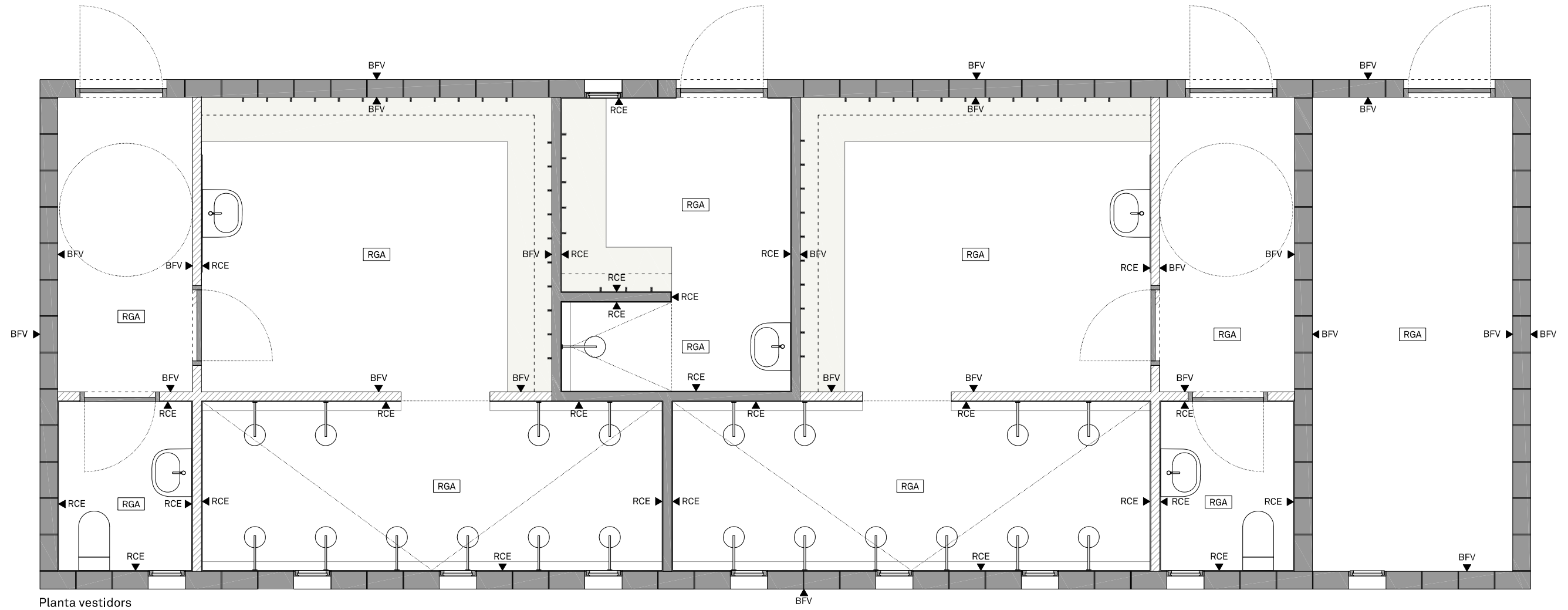
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:100 	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS VESTIDORS - MOVIMENT TERRES I REPLATEIG Nivells d'explanació	C2.01 - <small>1710-C2.01 - VESTIDORS - mov terres.dwg</small>



LLEGGENDA MATERIALS	
1	Congreny de formigó armat. Armat segons càlculs estructurals.
2	Forjat unidireccional de semi-biguetes de formigó prefabricat i revoltons ceràmics.
3	Fonament de formigó armat. Armat i dimensions segons càlculs estructurals.
BV	Barrera de vapor de làmina de polietilè.
CFA	Xapa de compressió de morter de ciment portland amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15cm D:12mm.
CMA	Formació de base per a paviment interior, amb morter de ciment autoanivellant de 35 mm de gruix.
DFP	Dintell prefabricat de formigó armat.
EVAC	Làmina impermeabilitzante flexible tipo EVAC (doble fulla de poliolefina termoplàstica amb acetat de vinil etilè, amb dues cares revestides de fibres de polièster no teixides, de 0,52 mm de gruix i 335 g/m², fixada al suport amb adhesiu de ciment millorat C2 E)
FN	Formigó de neteja.
FP	Formació de pendents.
LBM	Làmina de betum asfàltic modificat a LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 130 g/m², adherida en calent prèvia imprimació.
LFP	Làmine separadora de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit sense adherir.
RCE	Enrajolat amb peça ceràmica esmaltada blanca, de 20x20cm i 10mm de gruix.
RGA	Paviment interior de rajola de gres porcellànic sense esmaltar antilliscant, classificació mínima antilliscament 3.
EFP	Escopidor de formigó prefabricat.
SBG	Capa drenant amb grava neta de pedra calcària de 50 a 70mm de diàmetre, amb estesa i piconatge del material.
SFA	Solera de formigó armat de retracció moderada, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T15x15cm i 6mm de D.
TAC	Teula àrab mecànica de ceràmica color vermell (de característiques similars a l'existent), col·locada amb morter mixt 1:2:10.
TBA	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, amb relleu, mateix color que els dels edificis existents, amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter de ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment portland amb filler calcari.
PBB	Barrera anticapilaritat mitjançant la imprimació de parament amb emulsió bituminosa aplicada en dues capes.

NOTES	
1	Totes les mides es comprovaran a l'obra
2	Tots els productes tindran el marcatge CE, de conformitat amb la directiva 89/106/CEE de productes de construcció.

PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:20 0,1 0,5 0,8	DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS VESTIDORS Detalls constructius i solucions	NÚMERO PLÀNOL C2.02 1710-C2.02-VEST - Detall constructiu.dwg
---	---	---	--	--	--	---



Planta vestidors

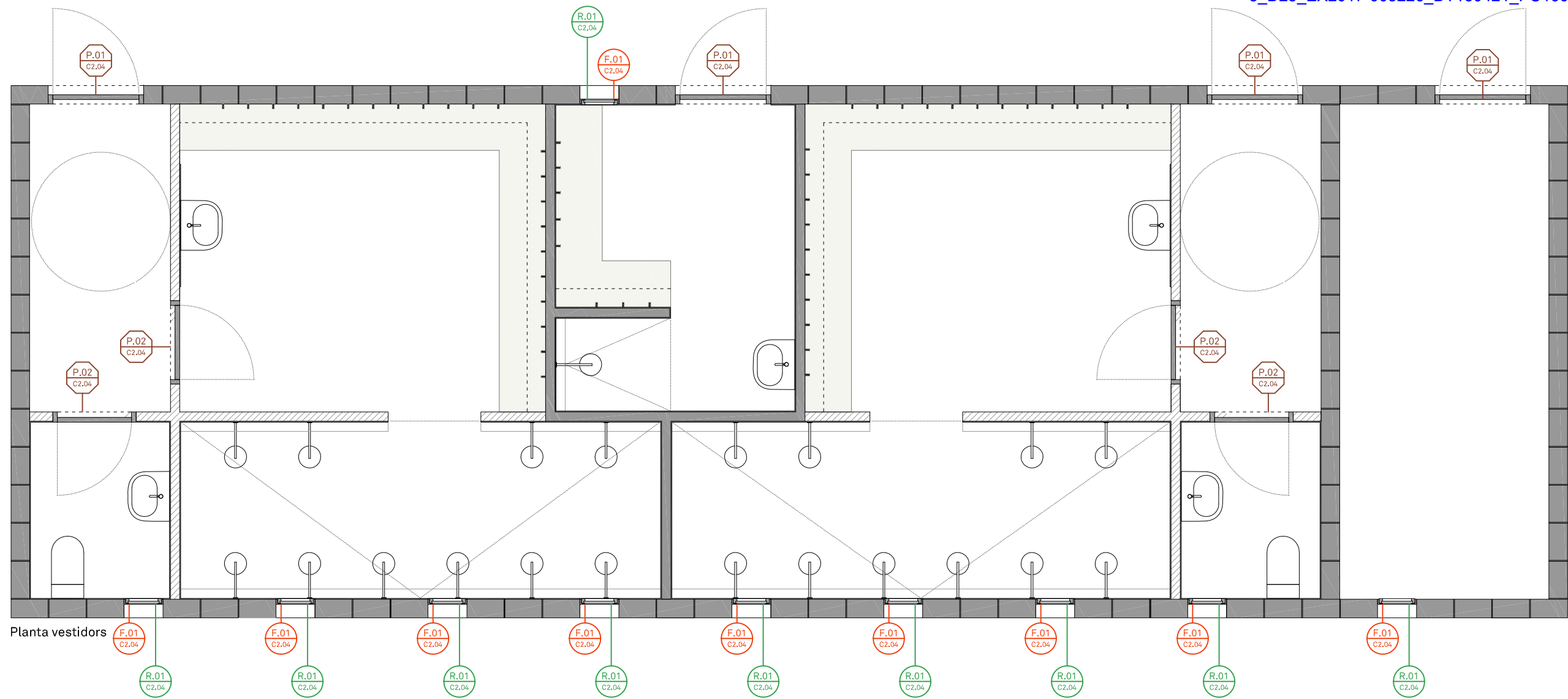
LLEGGENDA ACABATS I PAVIMENTS

- BFV Bloc de formigó vist
- RCE Enrajolat amb rajola ceràmica esmaltada blanca, de 20x20cm i 10mm de gruix.
- RGA Paviment interior de rajola de gres antilliscant

LLEGGENDA ACABATS I PAVIMENTS

- x Indicador de paviment
- ◀x Indicador d'acabat vertical

<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 0,5 1 2</p>	<p>DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS VESTIDORS Acabats i paviments</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL C2.03 1710-C2.03 - VEST - Acabats i paviments - Plantes guàrdies</p>
---	--	---	---	---	---	--

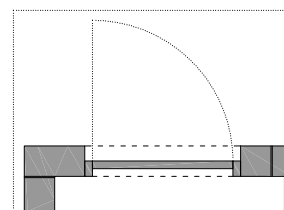
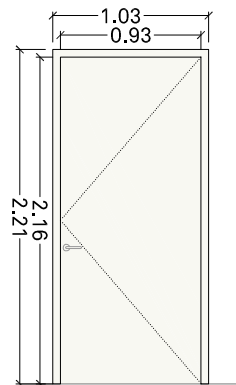


P.01 - PORTA BATENT

Unitats: 4

Descripció: Porta d'acer galvanitzat d'una fulla batent de 93x216cm formada per un bastiment d'acer galvanitzat de 5cm similar a portes existents en altres vestidors.

Acabats. Galvanitzat. Inclou pany mestrejat amb clau mestra d'altres vestidors i tots els mecanismes, accessoris i topalls.

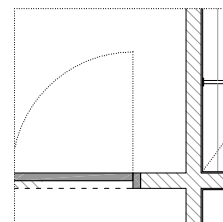
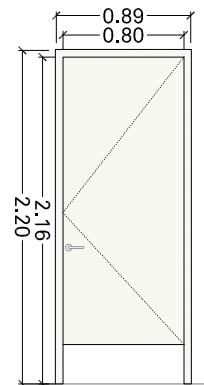


P.02 - PORTA BATENT

Unitats: 4

Descripció: Porta d'una fulla batent de 80x216 formada per un bastiment interior de fusta de pi i taulers de fibres de fusta DM de 5mm i amb un gruix total de 5cm, amb bastiment de fusta de pi de 50x50mm i folrat de bastiment de DM segons detall.

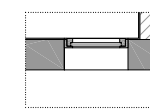
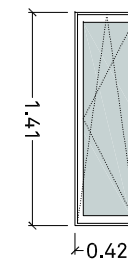
Acabats. DM: Acabat lacat a pistola. Inclou maneta d'acer inoxidable model IN.00.036 de JNF i tots els mecanismes, accessoris i topalls.



F.01

Tipus: Alumini
Unitats: 10
Situació: Vestidors
Accionament: Oscil·lobatent
Vidre [int-ext]: 4 (12) 33.1

	REQUERIMENT	COMPLIMENT
DB.SUA 2 Impacte	3(B)2	2(B)2
DB.HE 1 Estancament	-	Classe 9A
Permeabilitat	Classe 2, 3 o 4	Classe 4
Transmitància	-	-
DB.HR Acústica R _w	-	-

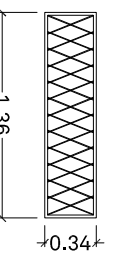


R.01 - REIXA PER A FINESTRA

Unitats: 10

Descripció: Reixa metàl·lica per a finestres de vestuaris i infermeria, formada per barrots de perfil quadrat massís d'acer laminat, igual a l'existent.

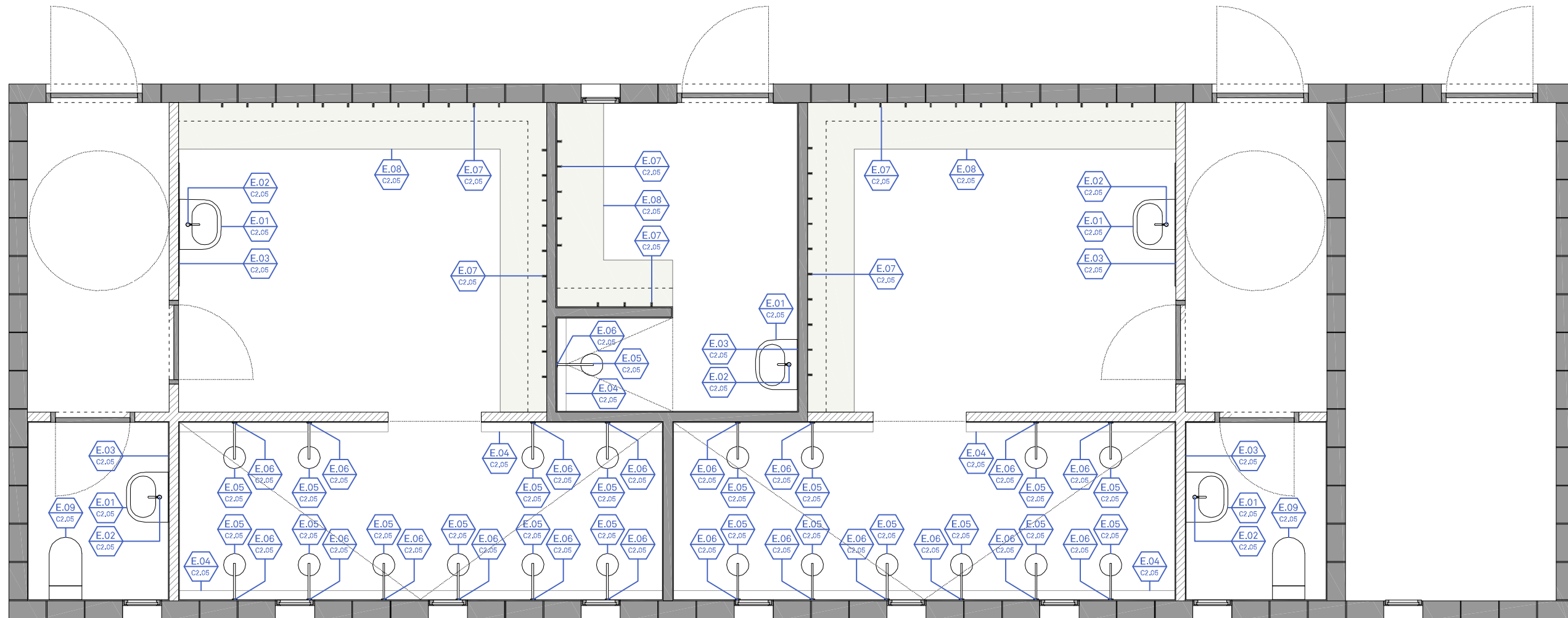
Acabat amb dues capes antioxidant, pintat a l'esmalt de poliuretà de dos components.



NOTES


- Totes les mides es comprovaran a l'obra
- Tots els productes tindran el marcatge CE, de conformitat amb la directiva 89/106/CEE de productes de construcció.

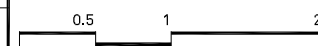

PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 0.5 1 2	DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS VESTIDORS Alumini, serralleria, fusteria i vidres	NÚMERO PLÀNOL C2.04 1710-C2.04 - VEST - Alumini, serralleria, fusteria i vidres - Plantes glladwq
---	---	---	--	--	---	--

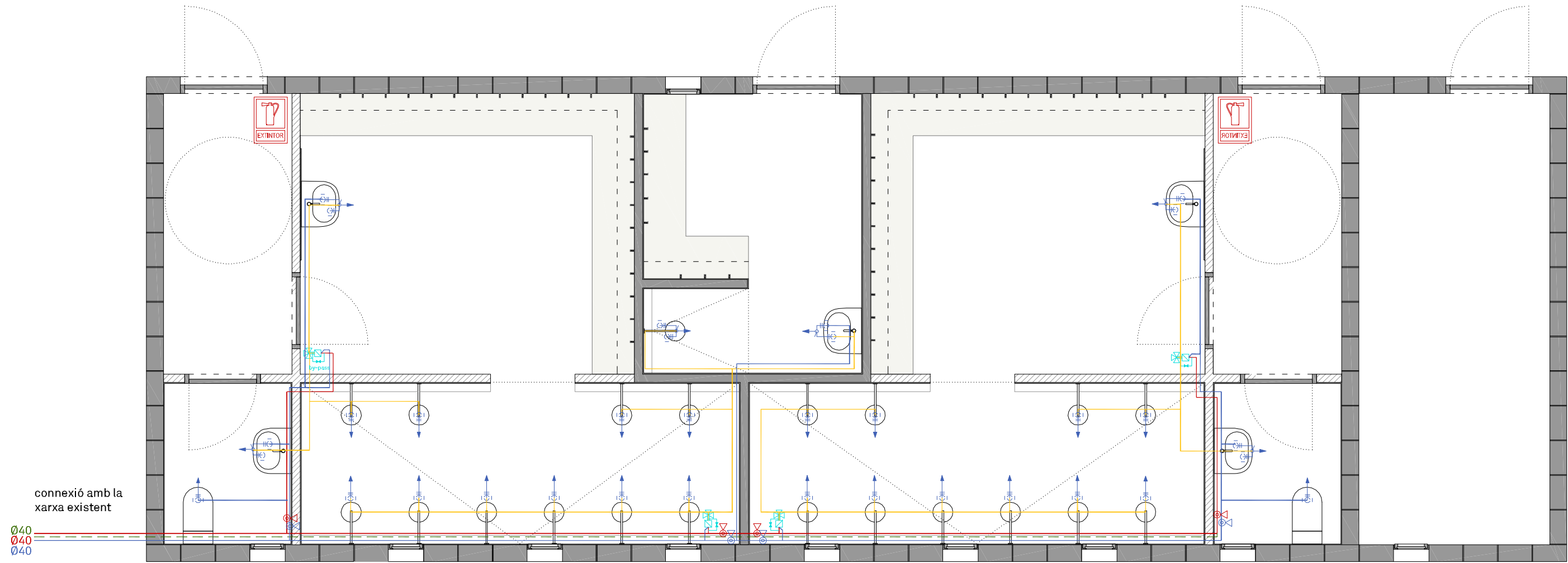


Planta vestidors

LLEGGENDA SANITÀRI I EQUIPAMENTS

E.01	Lavabo ceràmic suspès, color blanc. Sifó vist.	E.07	Quatre penjadors per a cada metre lineal, d'acer inoxidable AISI 316, amb llexia a sobre de ample 20 cm.
E.02	Aixeta monocomandament per a lavabo muntada superficialment sobre aparell sanitari, de llautó cromat.	E.08	Bancs de fanòlic qualitat estàndard D-S2, construïts a partir d'estructura d'acer inoxidable AISI 304, soldada elèctricament i tancament amb taps de PVC. Inclou sabater del mateix material. Cantells polits i cantonades arrodonides. Color a escollir per la DF.
E.03	Mirall de lluna incolora de 3mm de gruix amb pintura de protecció, cllor plata, per la seva cara posterior, fixat mecànicament al parament. Dimensions segons l'espai.	E.09	Inodor complet model Victoria amb sortidor vertical, de la marca Roca.
E.04	Desguàs lineal tipus canal d'acer inoxidable.	SIMBOLOGIA	
E.05	Ruixador de paret i antivandàlic igual a existent.	 Indicador de sanitaris i equipaments (Plànol on es localitza)	
E.06	Aixeta amb polsador temporitzat per a aigua barrejada.		

PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50  	DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS VESTIDORS Sanitaris i equipaments	NÚMERO PLÀNOL C2.05 - <small>710- C2.05 - VEST - Sanitaris i equipaments - Planter guà - Planilles.dwg</small>
---	---	--	--	--	---	--



FONTANERÍA I ABASTECIMENT D'AIGUA
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua freda, calenta i retorn d'aigua calenta
- Aigua mesclada
- Mesclador
- Clau de pas
- Monomando
- Punt de consum
- Valvula de tall
- coure Ø20 aparell Ø12 inodor amb cisterna
- Ø12 rentamans

SANEJAMENT AIGUAS RESIDUALS
SÍMBOLS

- ■ ■ Canonada de sanejament
- Arqueta de sortida de l'edifici

Nota: Es comprovarà en obra la connexió més idònia a la xarxa de sanejament existent

CALEFACCIÓ
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua calenta
- Canonada d'aigua calenta (retorn)
- Radiador

PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
SÍMBOLS

- Extintor

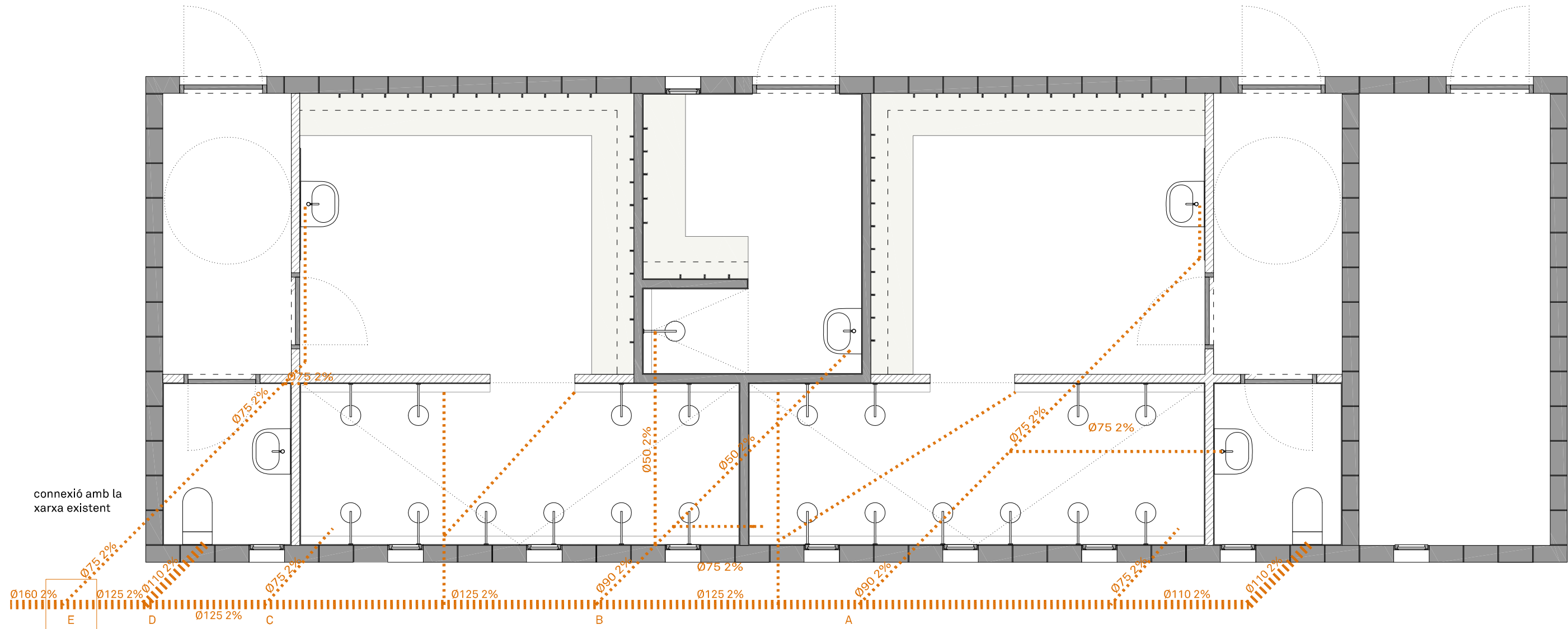
IL·LUMINACIÓ i INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

- IL.01 Luminària equivalent a l'existent (80cm)
- IL.02 Luminària d'emergència equivalent a l'existent
- IL.03 Luminària equivalent a l'existent (40cm)

SÍMBOLS

- Interruptor
- Endoll

<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 </p>	<p>DESCRIPCIÓ DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS VESTIDORS - PLANTA BAIXA Fontaneria</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL 12.01 - 1710-12.01-VEST - fontaneria i sanejament.dwg</p>
--	--	---	---	---	---	---



FONTANERÍA I ABASTECIMENT D'AIGUA
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua freda, calenta i retorn d'aigua calenta
- Aigua mesclada
- Mesclador
- Clau de pas
- Monocomandament
- Punt de consum
- Valvula de tall
- aparell
- dutxa
- rentamans
- Ø12
- inodor amb cisterna

SANEJAMENT AIGUAS RESIDUALS
SÍMBOLS

- Canonada de sanejament
- Arqueta de sortida de l'edifici

Nota: Es comprovarà en obra la connexió més idònia a la xarxa de sanejament existent

CALEFACCIÓ
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua calenta
- Canonada d'aigua calenta (retorn)
- Radiador

PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
SÍMBOLS

- Extintor

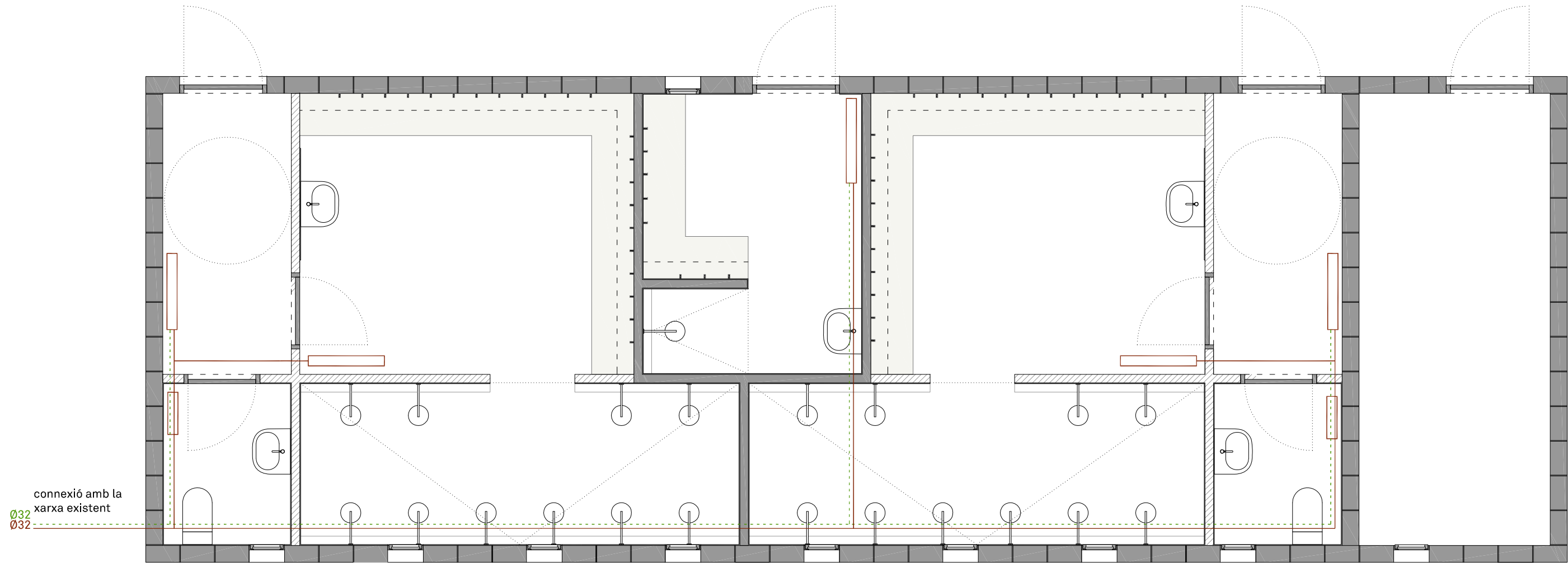
IL·LUMINACIÓ I INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
SÍMBOLS

- IL.01** Luminària equivalent a l'existent (80cm)
- IL.02** Luminària d'emergència equivalent a l'existent
- IL.03** Luminària equivalent a l'existent (40cm)

SÍMBOLS

- Interruptor
- Endoll

<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura</p> <p>Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p> <p>JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional]</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT</p> <p>Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ</p> <p>DIN A-3 E 1:50</p> <p style="text-align: center;">0.5 1 2</p> <p style="text-align: right;"></p>	<p>DESCRIPCIÓ</p> <p>DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS VESTIDORS - PLANTA BAIXA Sanejament</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL</p> <p style="text-align: center;">12.02</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">1710-12,01-VEST - fontaneria i sanejament.dwg</p>
--	---	--	---	--	--	---



FONTANERÍA I ABASTECIMENT D'AIGUA
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua freda, calenta i retorn d'aigua calenta
- Aigua mesclada
- Mesclador
- Clau de pas
- Monocomandament
- Punt de consum
- Valvula de tall
- coure aparell Ø12 inodor amb cisterna
- Ø20 dutxa
- Ø12 rentamans

SANEJAMENT AIGUAS RESIDUALS
SÍMBOLS

- ■ ■ Canonada de sanejament
- Arqueta de sortida de l'edifici

Nota: Es comprovarà en obra la connexió més idònia a la xarxa de sanejament existent

CALEFACCIÓ
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua calenta
- Canonada d'aigua calenta (retorn)
- Radiador

PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
SÍMBOLS

- Extintor

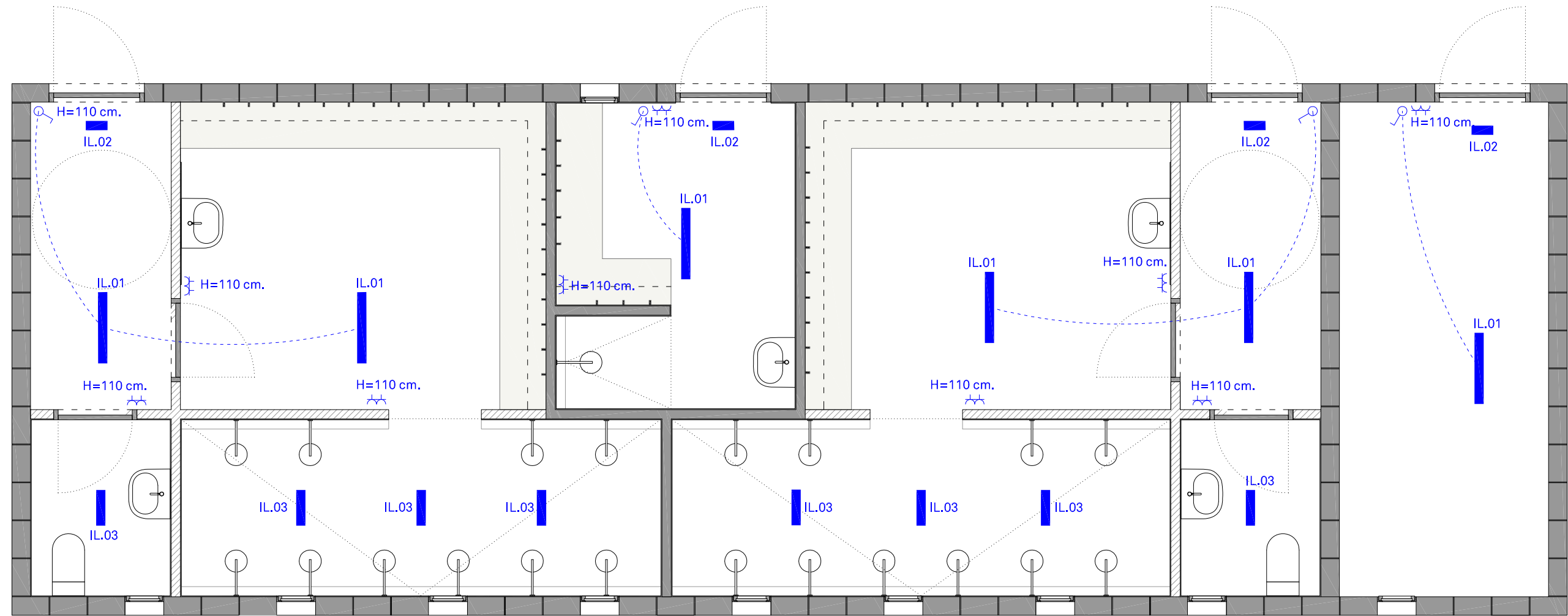
IL·LUMINACIÓ I INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

- IL.01 Luminària equivalent a l'existent (80cm)
- IL.02 Luminària d'emergència equivalent a l'existent
- IL.03 Luminària equivalent a l'existent (40cm)

SÍMBOLS

- Interruptor
- Endoll

<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura</p> <p>Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p> <p>JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional]</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT</p> <p>Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ</p> <p>DIN A-3 E 1:50</p> <p style="text-align: center;">0.5 1 2</p> <p style="text-align: right;"></p>	<p>DESCRIPCIÓ</p> <p>DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS VESTIDORS - PLANTA BAIXA</p> <p style="text-align: center;">Calefacció</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL</p> <p style="text-align: center;">12.03</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">1710-12,01-VEST - fontaneria i sanejament.dwg</p>
---	---	--	---	---	---	---



FONTANERÍA I ABASTECIMENT D'AIGUA
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua freda, calenta i retorn d'aigua calenta
- Aigua mesclada
- Mesclador
- Clau de pas
- Monocomandament
- Punt de consum
- Valvula de tall
- coure aparell
- Ø20 dutxa Ø12 inodor amb cisterna
- Ø12 rentamans

SANEJAMENT AIGUAS RESIDUALS
SÍMBOLS

- Canonada de sanejament
- Arqueta de sortida de l'edifici

Nota: Es comprovarà en obra la connexió més idònia a la xarxa de sanejament existent

CALEFACCIÓ
SÍMBOLS

- Canonada d'aigua calenta
- Canonada d'aigua calenta (retorn)
- Radiador

PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
SÍMBOLS

- Extintor

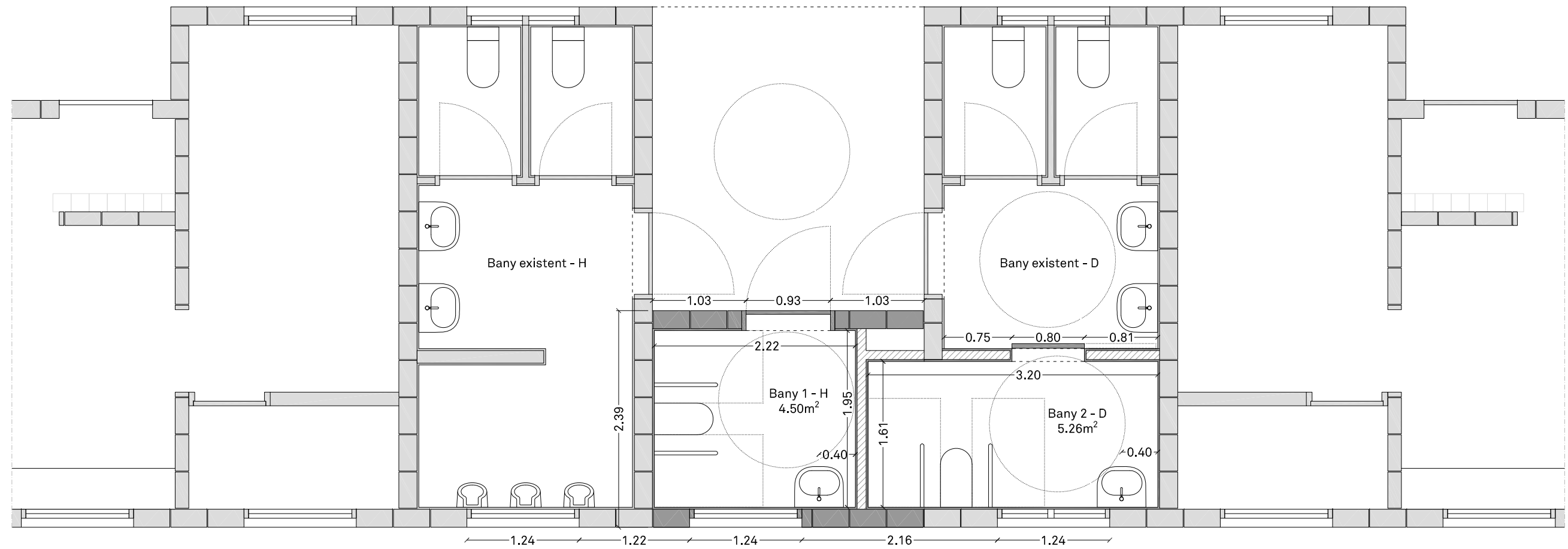
IL·LUMINACIÓ I INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

- IL.01 Luminària equivalent a l'existent (80cm)
- IL.02 Luminària d'emergència equivalent a l'existent
- IL.03 Luminària equivalent a l'existent (40cm)

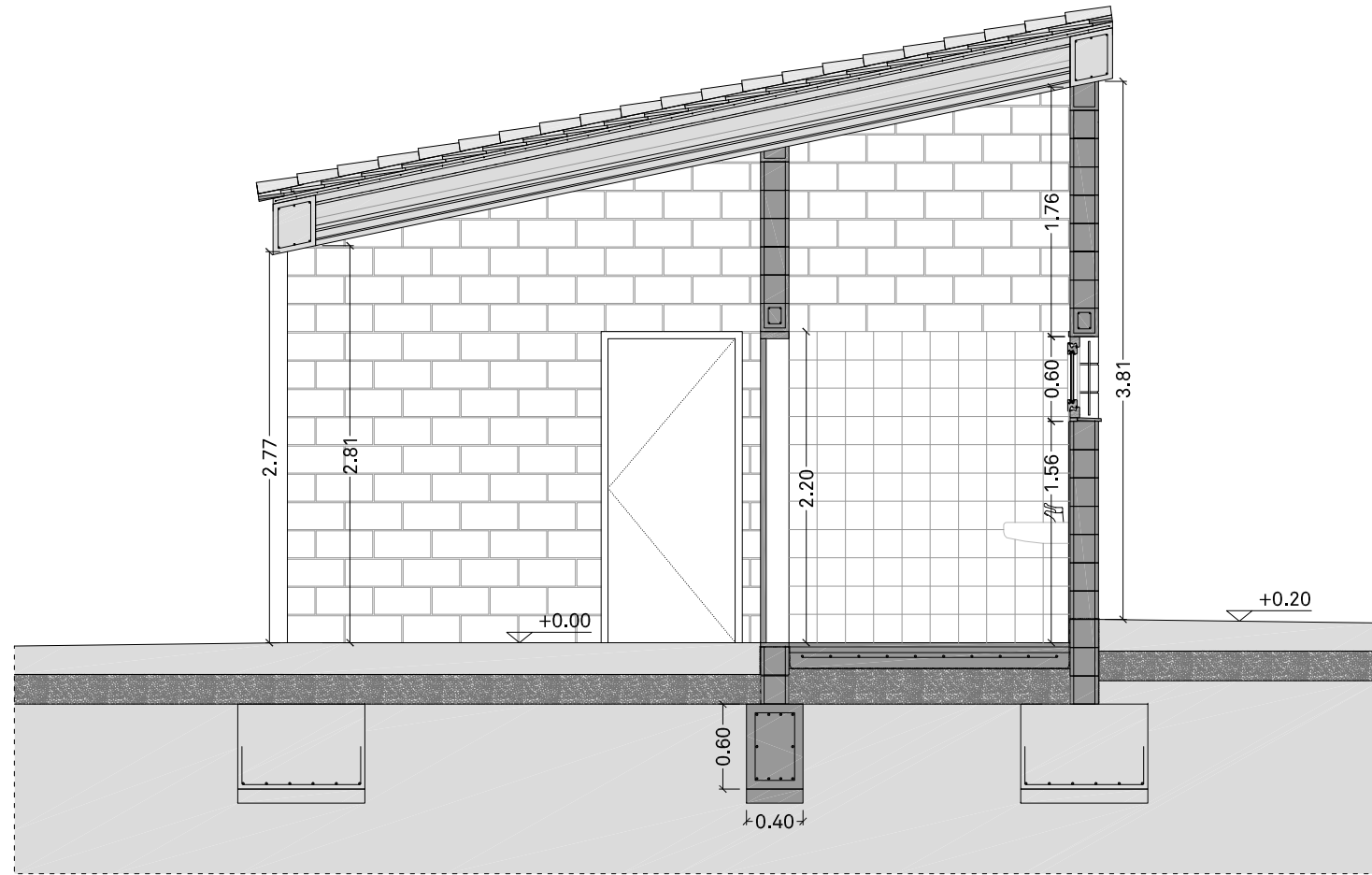
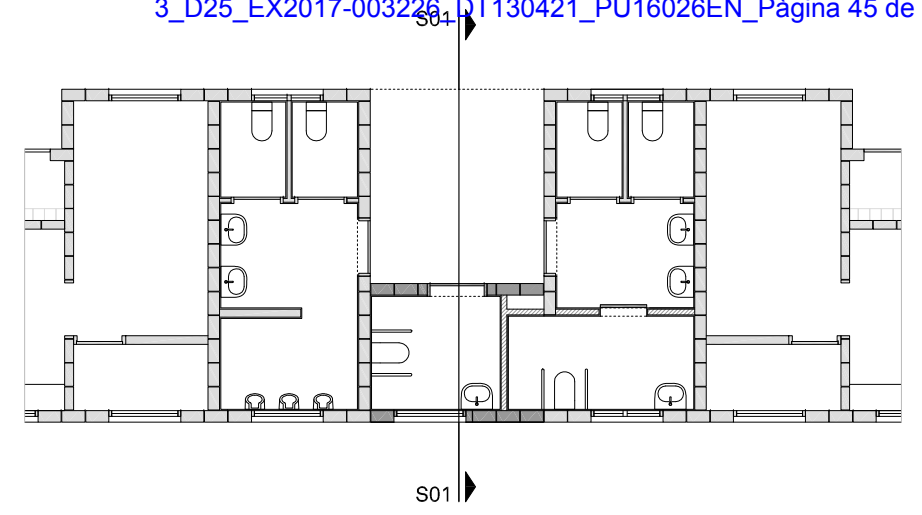
SÍMBOLS

- Interruptor
- Endoll

PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 	DESCRIPCIÓ DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS VESTIDORS - PLANTA BAIXA Electricitat i il·luminació	NÚMERO PLÀNOL 12.04 - <small>1710-12.01-VEST - fontanerí i sanejament.dwg</small>
--	---	---	--	---	---	--

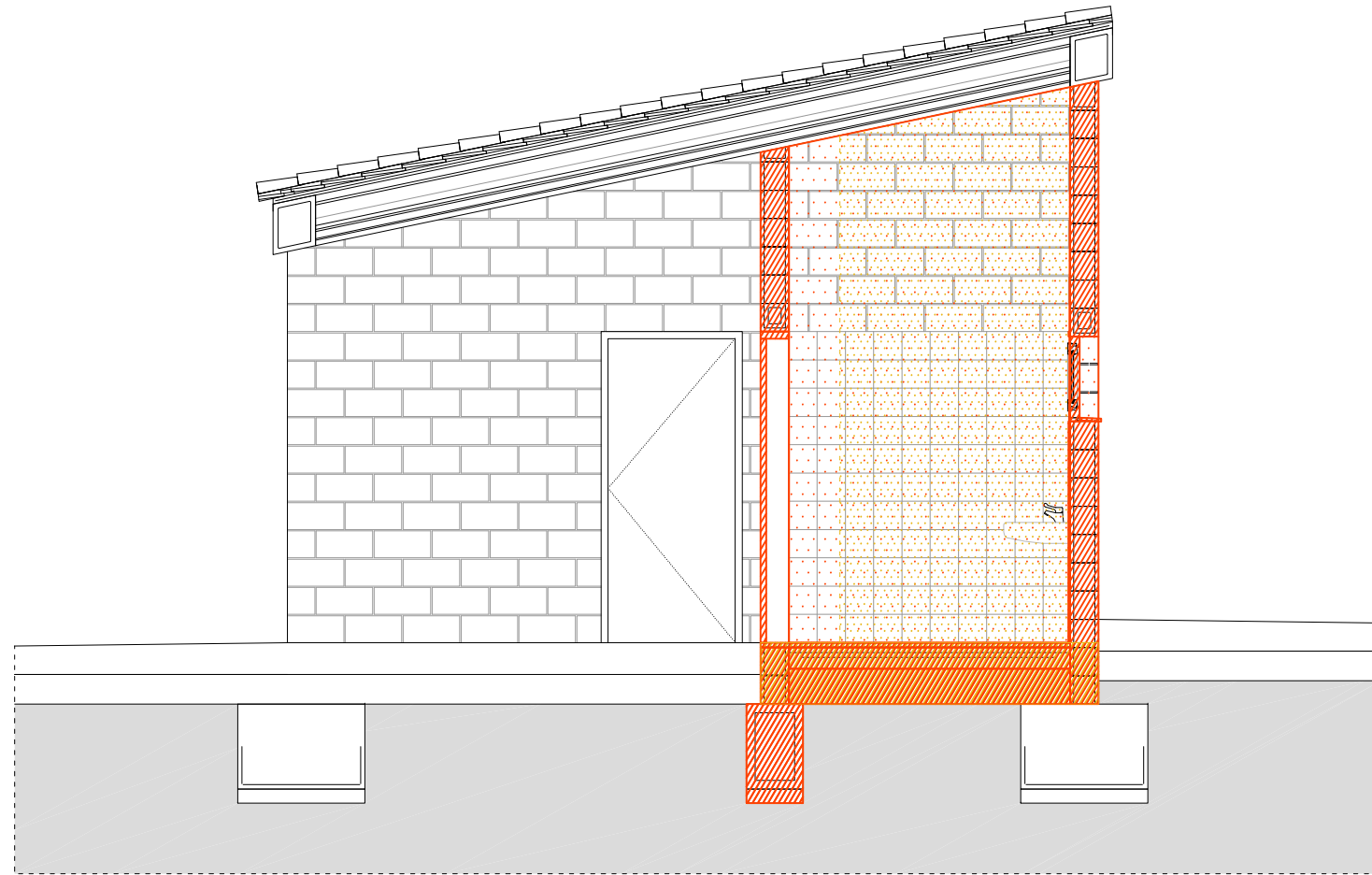


PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI BANYS Distribució, superfícies i cotes	A3.01 - 1710- A3.01 - BANYS.dwg

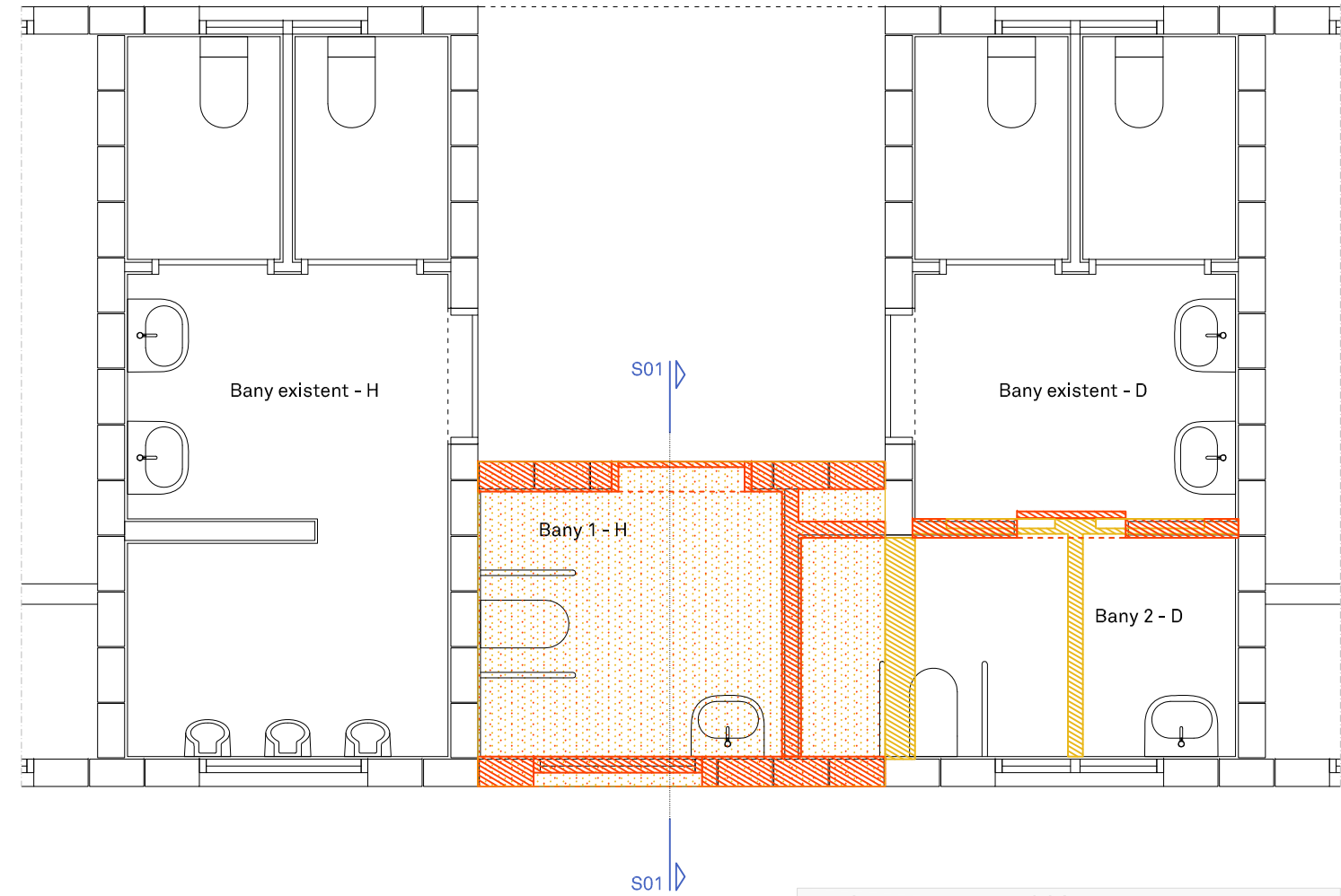


Secció 01

PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 0,5 1 2	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI BANYS - SECCIONS Cotes	A3.02 - 1710-A3.02 - BANYS - S.dwg



Secció 01



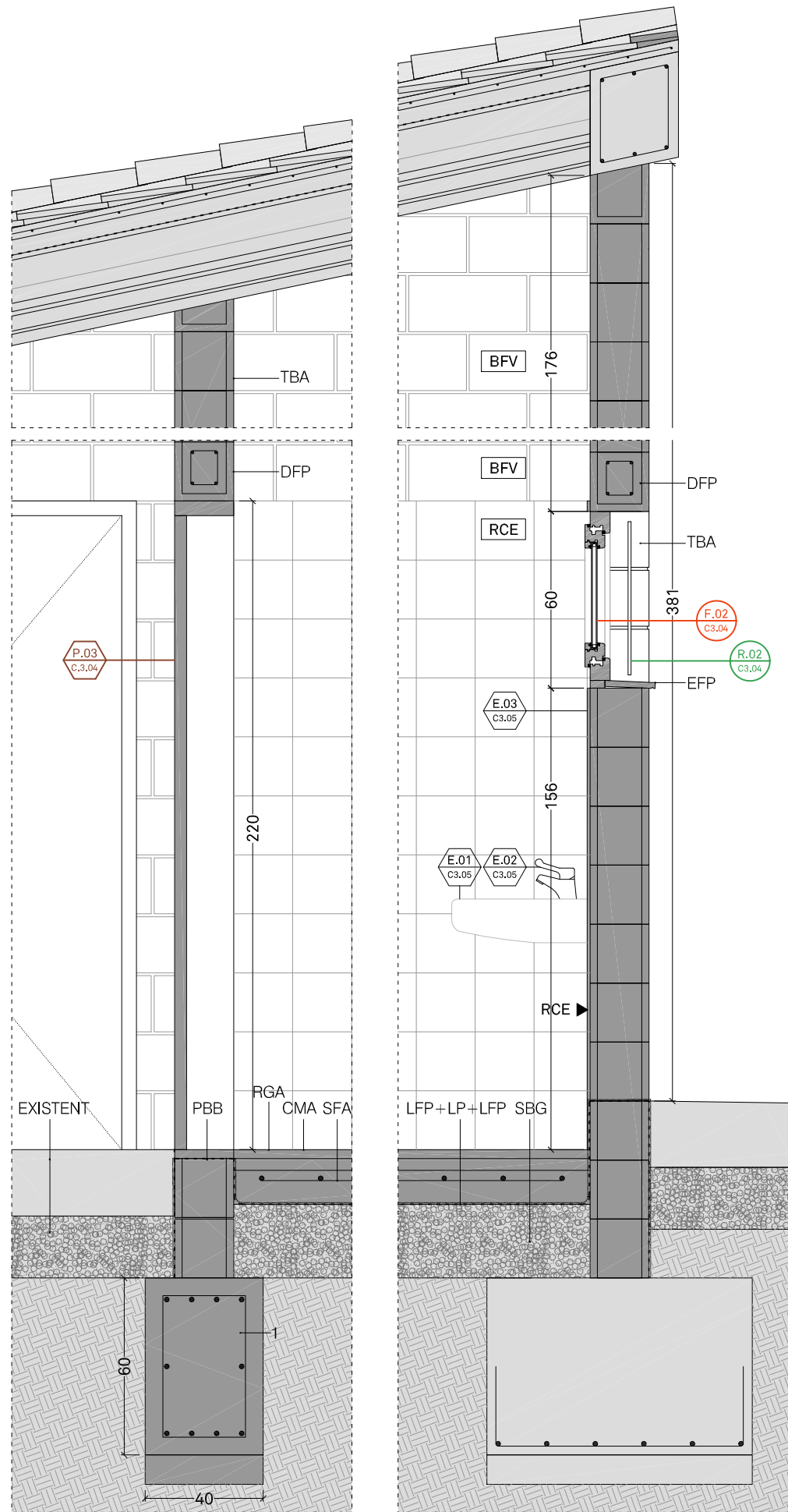
LLEGENDA ENDERROCS

- En murs i suports
- En terres, cobertes i elements projectats

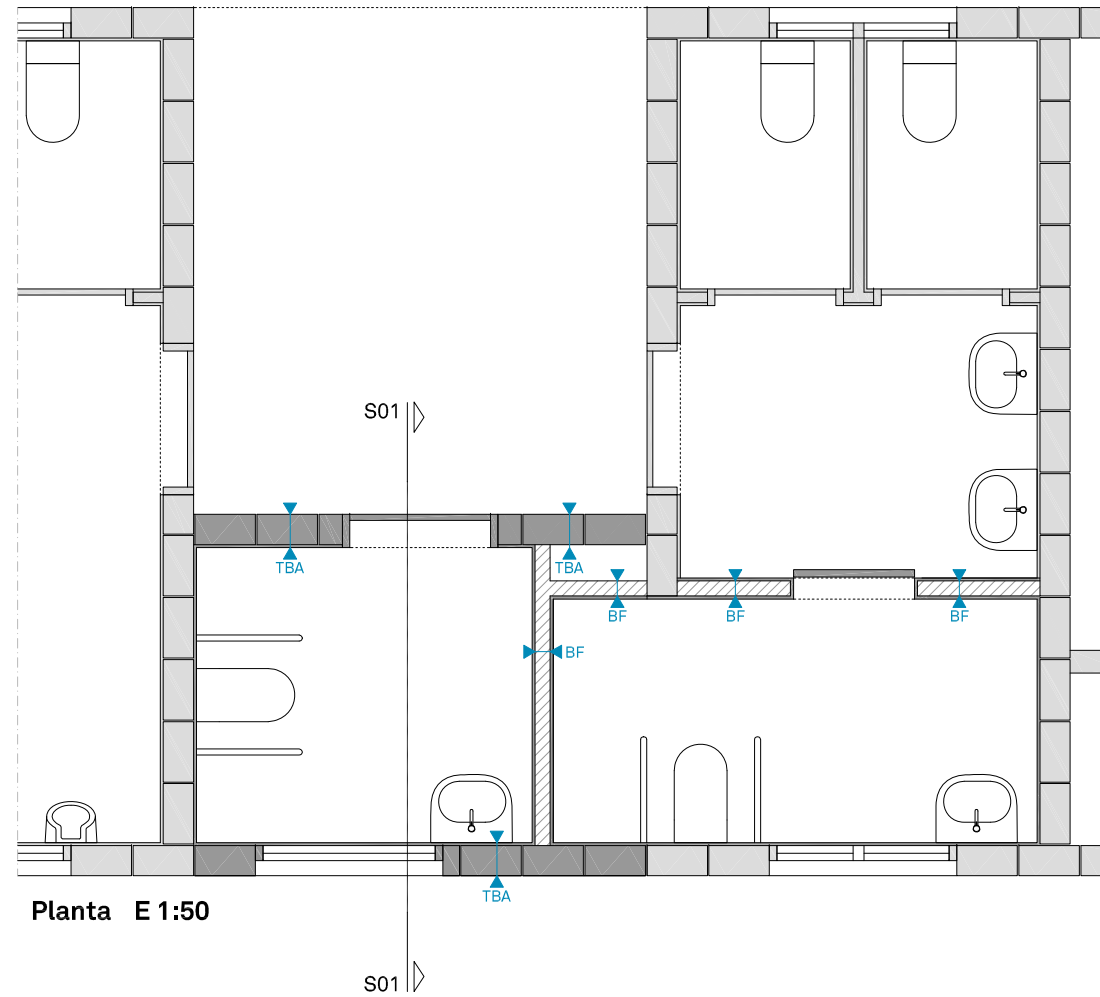
LLEGENDA OBRA NOVA

- En murs i suports
- En terres, cobertes i elements projectats

<p>PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p>	<p>FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 </p>	<p>DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANYS Enderrocs</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL C3.01 - 1710- C3.01 - BANYS - Enderrocs.dwg</p>
---	--	---	---	---	---	---



Detall 01 (S01) E. 1:20

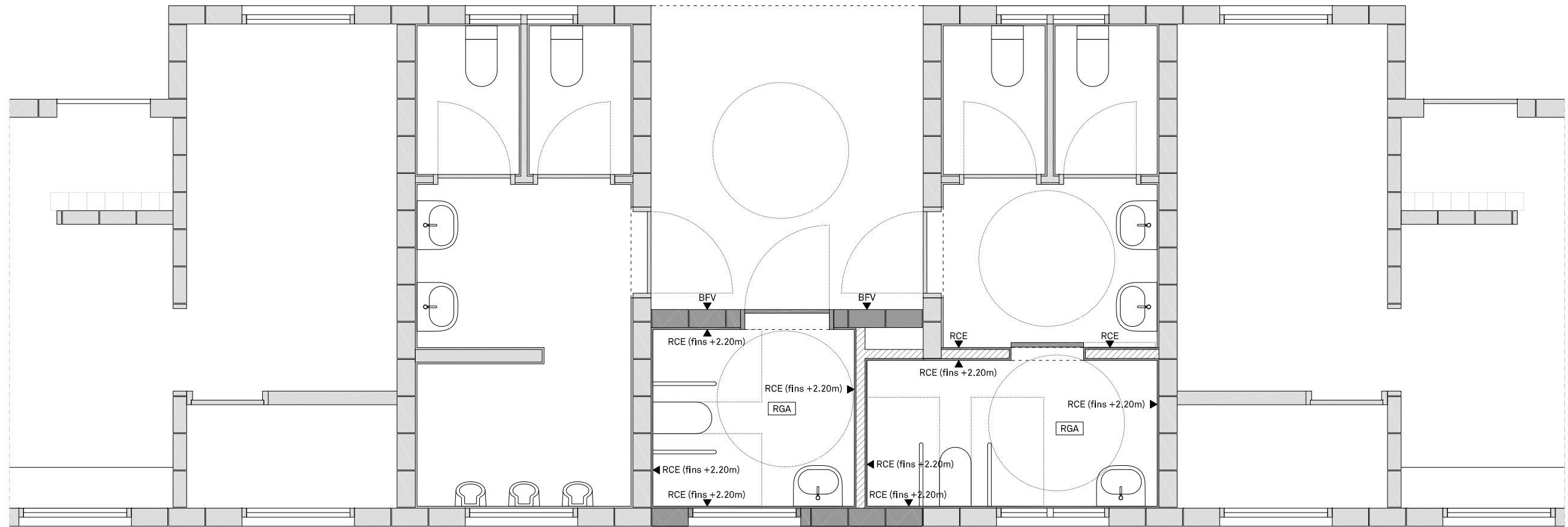


Planta E 1:50

LLEGENDA MATERIALS	
1	Riostra de formigó armat de dimensions 40x60 cm. Armat segons càlculs estructurals.
BF	Bloc de formigó vist.
BFV	Bloc de formigó vist.
CMA	Formació de base per a paviment interior, amb morter de ciment autonivellant de 35 mm de gruix.
DFP	Dintell prefabricat de formigó armat.
LFP	Làmina separadora de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit sense adherir.
LP	Làmina de polietilè d'alta densitat (HDPE) de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2, col·locada no adherida. (D1).
RCE	Enrajolat amb peça ceràmica esmaltada blanca, de 20x20cm i 10mm de gruix.
RGA	Paviment interior de rajola de gres porcellànic sense esmaltar antilliscant, classificació mínima antilliscament 3.
EFP	Escopidor de formigó prefabricat.
SBG	Capa drenant amb grava neta de pedra calcària de 50 a 70mm de diàmetre, amb estesa i piconatge del material.
SFA	Solera de formigó armat de retracció moderada, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T15x15cm i 6mm de D.
TBA	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, amb relleu, mateix color que els dels edificis existents, amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter de ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment pòrtland amb filler calcari.
PBB	Barrera anticapilaritat mitjançant la imprimació de parament amb emulsió bituminosa aplicada en dues capes.

NOTES	
1	Totes les mides es comprovaran a l'obra
2	Tots els productes tindran el marcatge CE, de conformitat amb la directiva 89/106/CEE de productes de construcció.

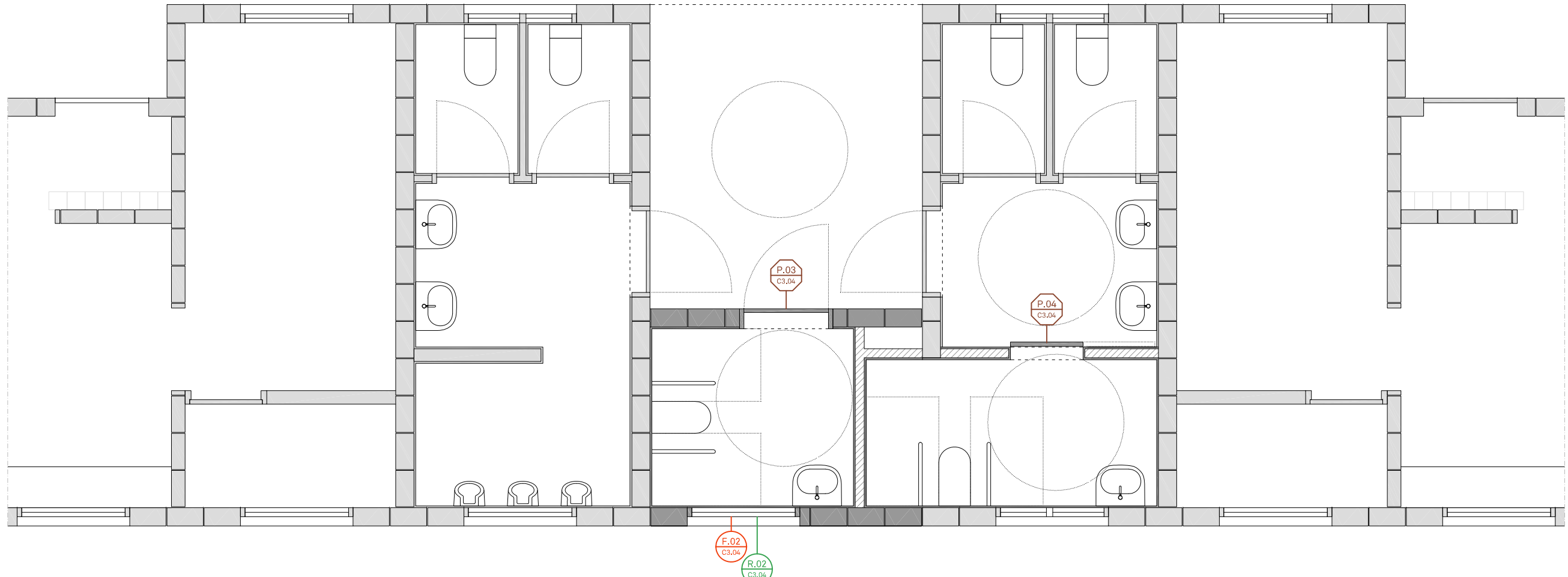
PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 0,5 1 2	DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANYS Detalls constructius i Paletaeria	NÚMERO PLÀNOL C3.02 1710-C3.02 - BANYS - Detall constructiu i paletaeria.dwg
---	---	---	--	--	---	---



LLEGENDA ACABATS I PAVIMENTS	
BFV	Bloc de formigó vist
RCE	Enrajolat amb rajola ceràmica esmaltada blanca, de 20x20cm i 10mm de gruix.
RGA	Paviment interior de rajola de gres antilliscant

LLEGENDA ACABATS I PAVIMENTS	
	Indicador de paviment
	Indicador d'acabat vertical

PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANYS Acabats i paviments	C3.03 - 710-C3.03 - BANYS - Acabats i paviments - Plantes guàrdia

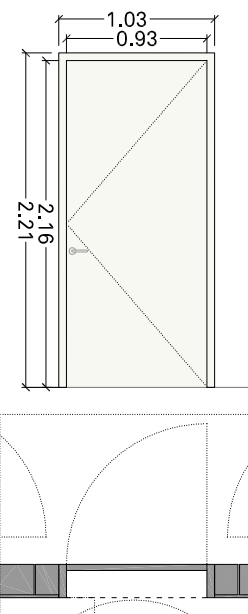


P.03 - PORTA BATENT

Unitats: 1

Descripció: Porta d'acer galvanitzat d'una fulla batent de 93x216cm formada per un bastiment d'acer galvanitzat de 5cm similar a portes existents en altres vestidors.

Acabats. Galvanitzat. Inclou pany mestrejat amb clau mestra d'altres vestidors i tots els mecanismes, accessoris i topalls.

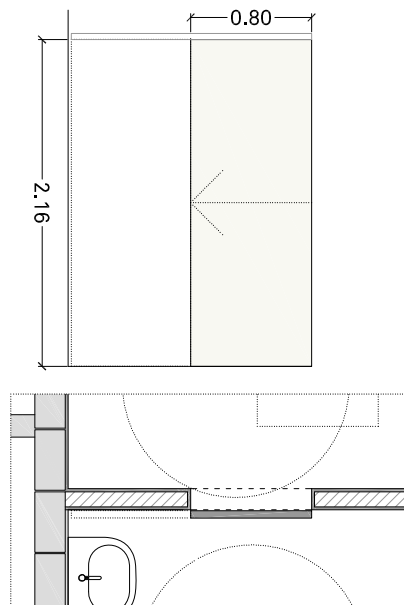


P.04 - PORTA CORREDISSA

Unitats: 1

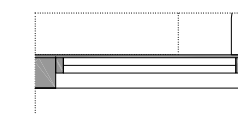
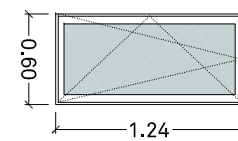
Descripció: Porta corredissa formada per un bastiment interior de fusta de pi i taulers de fibres de fusta DM de 5mm i amb un guix total de 5cm. Mecanisme retràctil, guia d'alumini dimensionada per el pes.

Acabats. DM: Acabat lacat a pistola. Inclou tots els mecanismes, accessoris i topalls.



F.02

Tipus	Alumini	
Unitats	1	
Situació	Vestidors	
Accionament	Oscil·lobatent	
Vidre [int-ext]	4 (12) 33.1	
DB.SUA 2 Impacte	3(B)2	2(B)2
DB.HE 1 Estanqueïtat	-	Classe 9A
Permeabilitat	Classe 2, 3 o 4	Classe 4
Transmitància	-	-
DB.HR Acústica $R_{w,sp}$	-	-

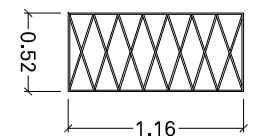


R.02 - REIXA PER A FINESTRA

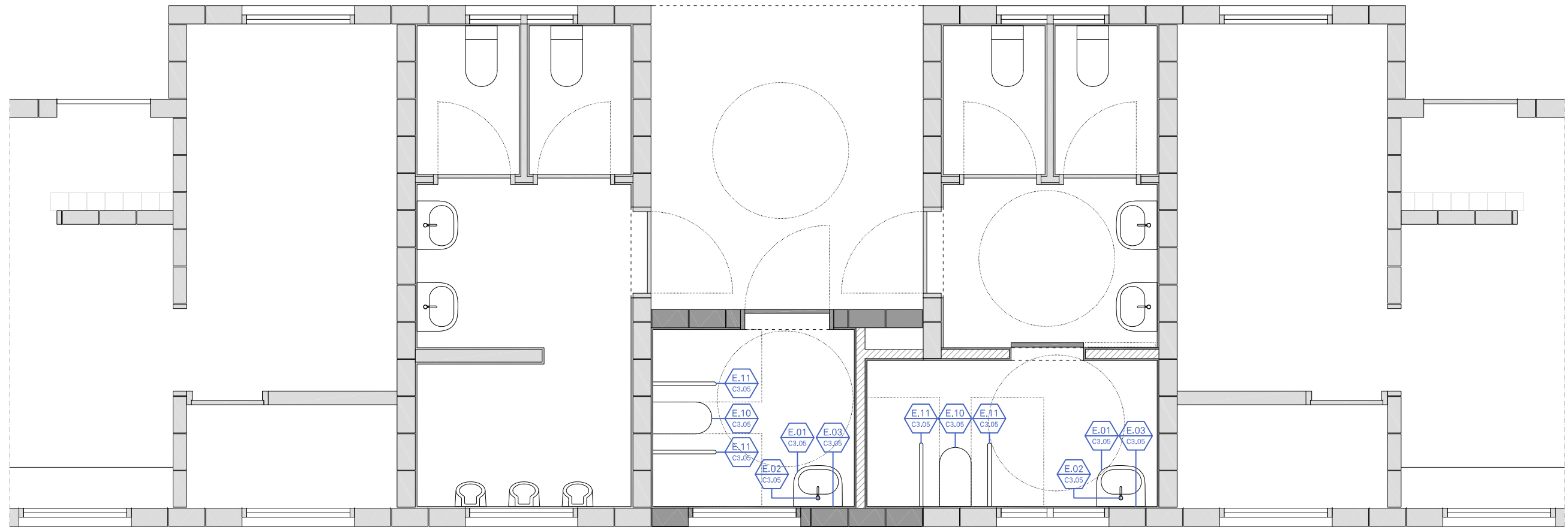
Unitats: 1

Descripció: Reixa metàl·lica per a finestres de banys, formada per barrots de perfil quadrat massís d'acer laminat, igual a l'existent.

Acabat amb dues capes antioxidant, pintat a l'esmalt de poliuretà de dos components.




PROMOTOR AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	PROJECTE GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	ARQUITECTE 05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	FASE PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	ESCALA I ORIENTACIÓ DIN A-3 E 1:50 0.5 1 2	DESCRIPCIÓ DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANYS Alumini, serralleria, fusteries i vidres	NÚMERO PLÀNOL C3.04 1710- C3.04 - BANYS - Alumini, serralleria, fusteries i vidres - Plantes glladwg
---	---	---	--	--	--	---

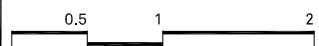



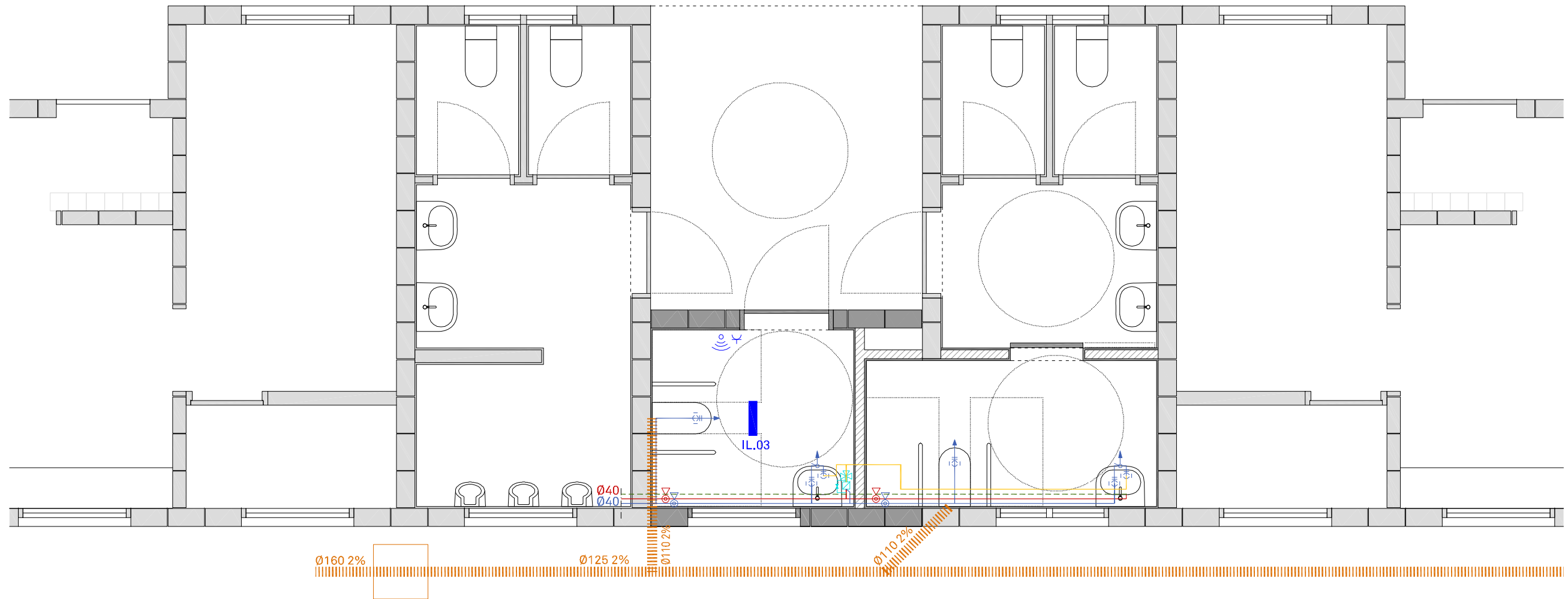
LLEGENDA SANITÀRIS I EQUIPAMENTS

- E.01 Lavabo ceràmic suspès, color blanc. Sifó vist.
- E.02 Aixeta monocomandament mural amb polsador tempertizat per aigua freda, situats als lavabos rentamans, acabat cromat.
- E.03 Mirall de lluna incolora de 3mm de gruix amb pintura de protecció, cllor plata, per la seva cara posterior, fixat mecànicament al parament. Dimensions segons l'espai.
- E.10 Inodor model Accés per a mobilitat reduïda, amb sortida vertical de la marca ROCA.
- E.11 Barana abatible per a inodor adaptat.





SIMBOLOGIA

-  Indicador de sanitaris i equipaments (Plànol on es localitza)



PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50  	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANYS Sanitaris i equipaments	C3.05 - 110-C3.05-BANYS - Sanitaris i equipaments Plantes guia - Plantes.dwg



FONTANERÍA I ABASTECIMENT D'AIGUA
SÍMBOLS



-  Canonada d'aigua freda, calenta i retorn d'aigua calenta
-  Monocomandament
-  Punt de consum
-  Valvula de tall
- Ø12 rentamans
- Ø12 inodor amb cisterna

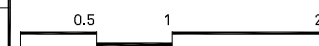
SANEJAMENT AIGUAS RESIDUALS
SÍMBOLS

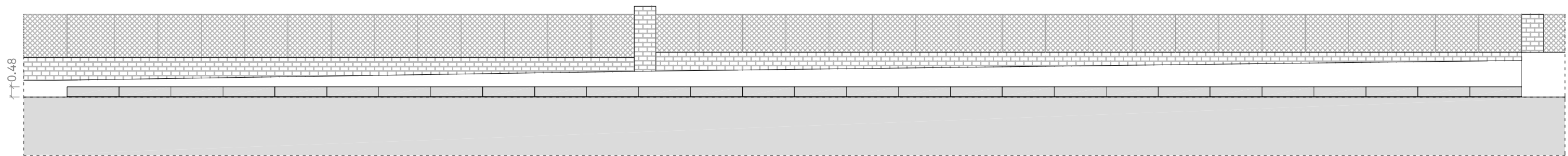
-  Canonada de sanejament
-  Arqueta de sortida de l'edifici

Nota: Es comprovarà en obra la connexió més idònia a la xarxa de sanejament existent

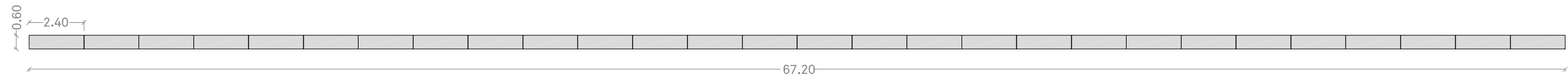
IL·LUMINACIÓ i INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
IL.03 Luminària equivalent a l'existent (40cm)

- SÍMBOLS**
-  Sensor llum
 -  Endoll

<p>PROMOTOR</p> <p>AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.</p>	<p>PROJECTE</p> <p>GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses</p>	<p>ARQUITECTE</p> <p>05 AM arquitectura</p> <p>Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com</p> <p>JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional]</p>	<p>FASE</p> <p>PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT</p> <p>Desembre de 2020</p>	<p>ESCALA I ORIENTACIÓ</p> <p>DIN A-3 E 1:50</p> 	<p>DESCRIPCIÓ</p> <p>DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS BANYS - PLANTA BAIXA Fontaneria, sanejament, calefacció, electricitat i il·luminació</p>	<p>NÚMERO PLÀNOL</p> <p>13.01</p> <p>1710-13.01-BANYS - fontaneria i sanejament.dwg</p>
---	--	---	--	---	---	---

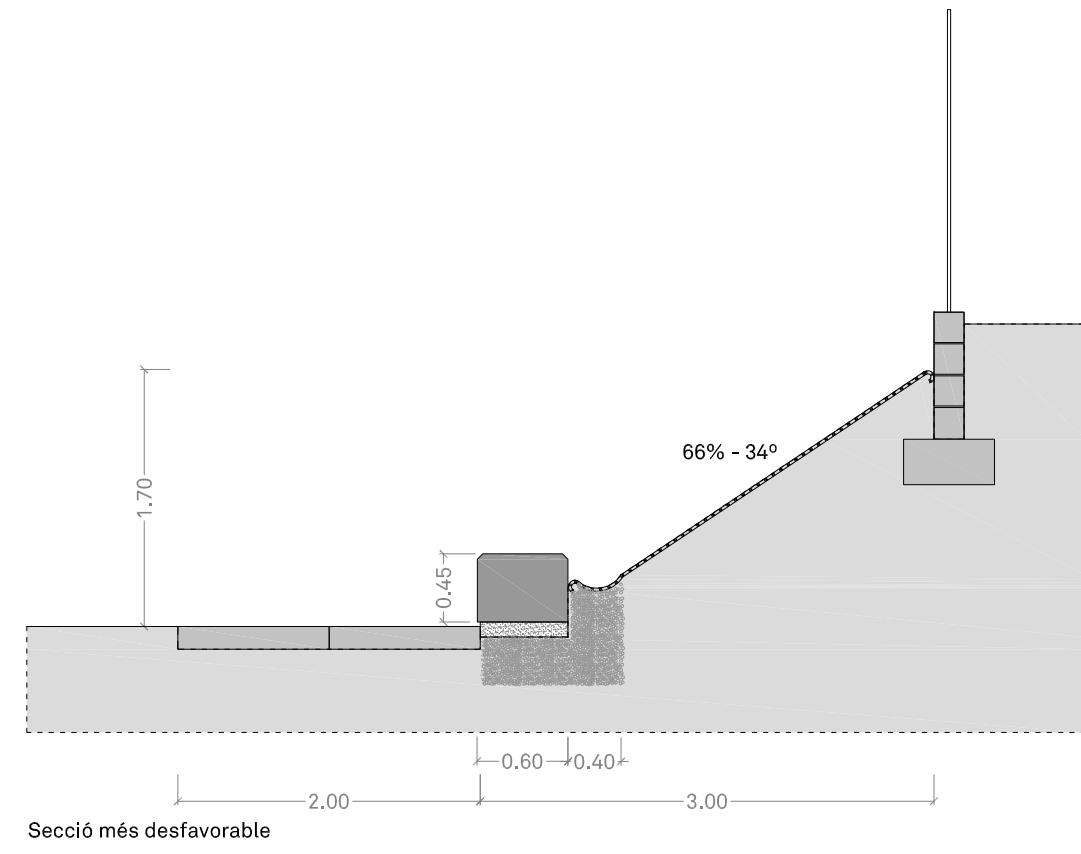
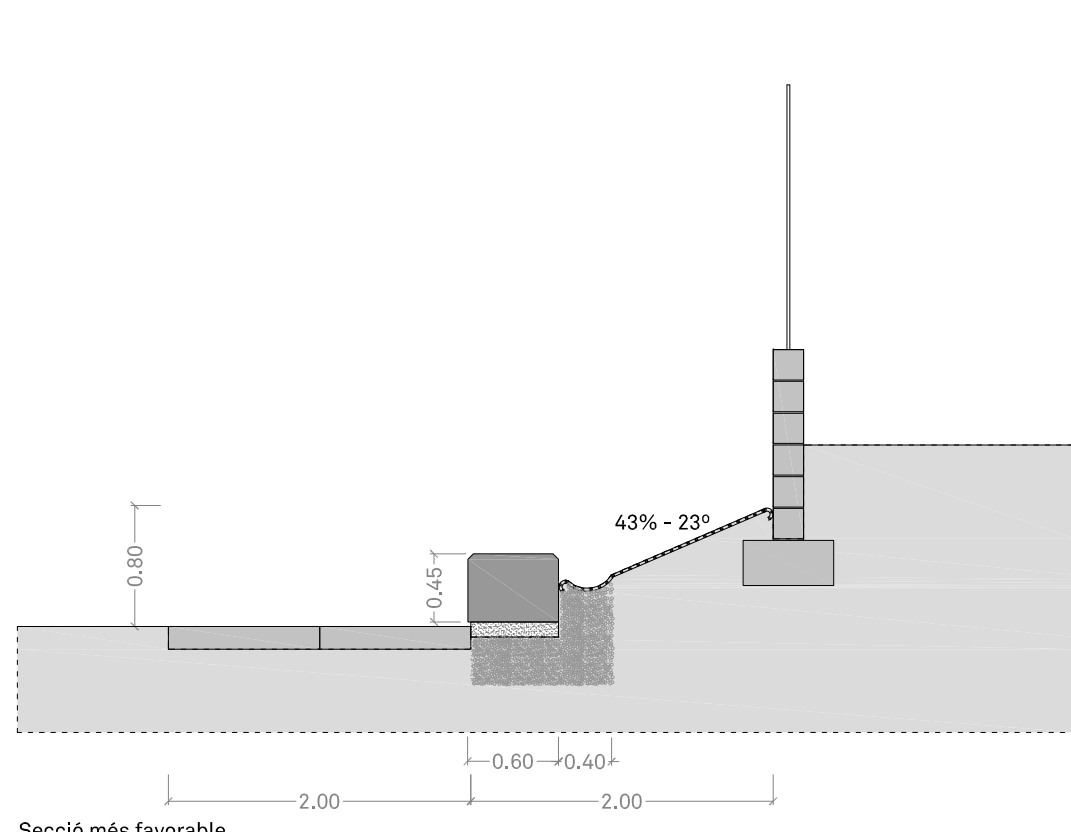


Alçat

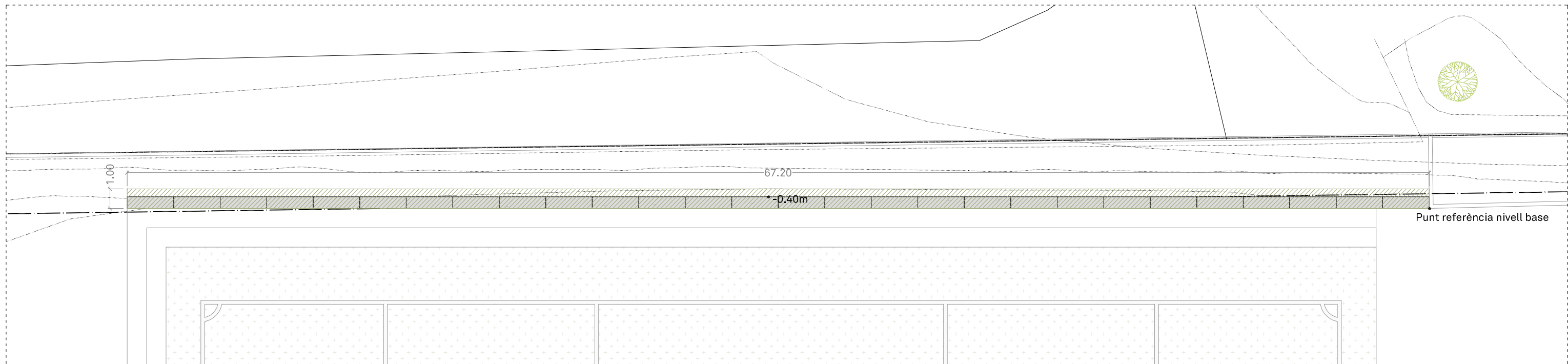


Planta



PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:200 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI BANC CONTENCIÓ - PLANTA I ALÇAT Cotes	A4.01 - 1710- A4.01 - BANC.dwg



PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARMÉ MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:50 	DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI BANC CONTENCIÓ - SECCIONS Cotes	A4.02 - 1710- A4.01 - BANC.dwg



Nota: Excavació respecte a la cota rasant del terreny en la seva part més alta. (+ 23.00m)

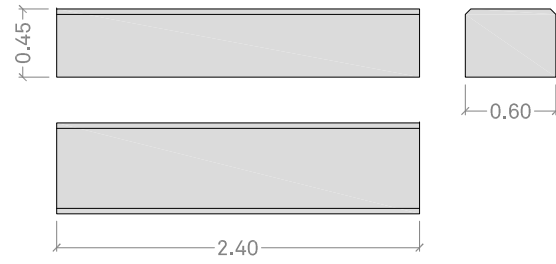
PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura Plaça de l'Olí, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:200  	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANC CONTENCIÓ - MOVIMENT TERRES I REPLATEIG Nivells d'explanació	C4.01 - 1710-C4.01 - BANC - Mov terres.dwg

LLEGENDA DETALLS

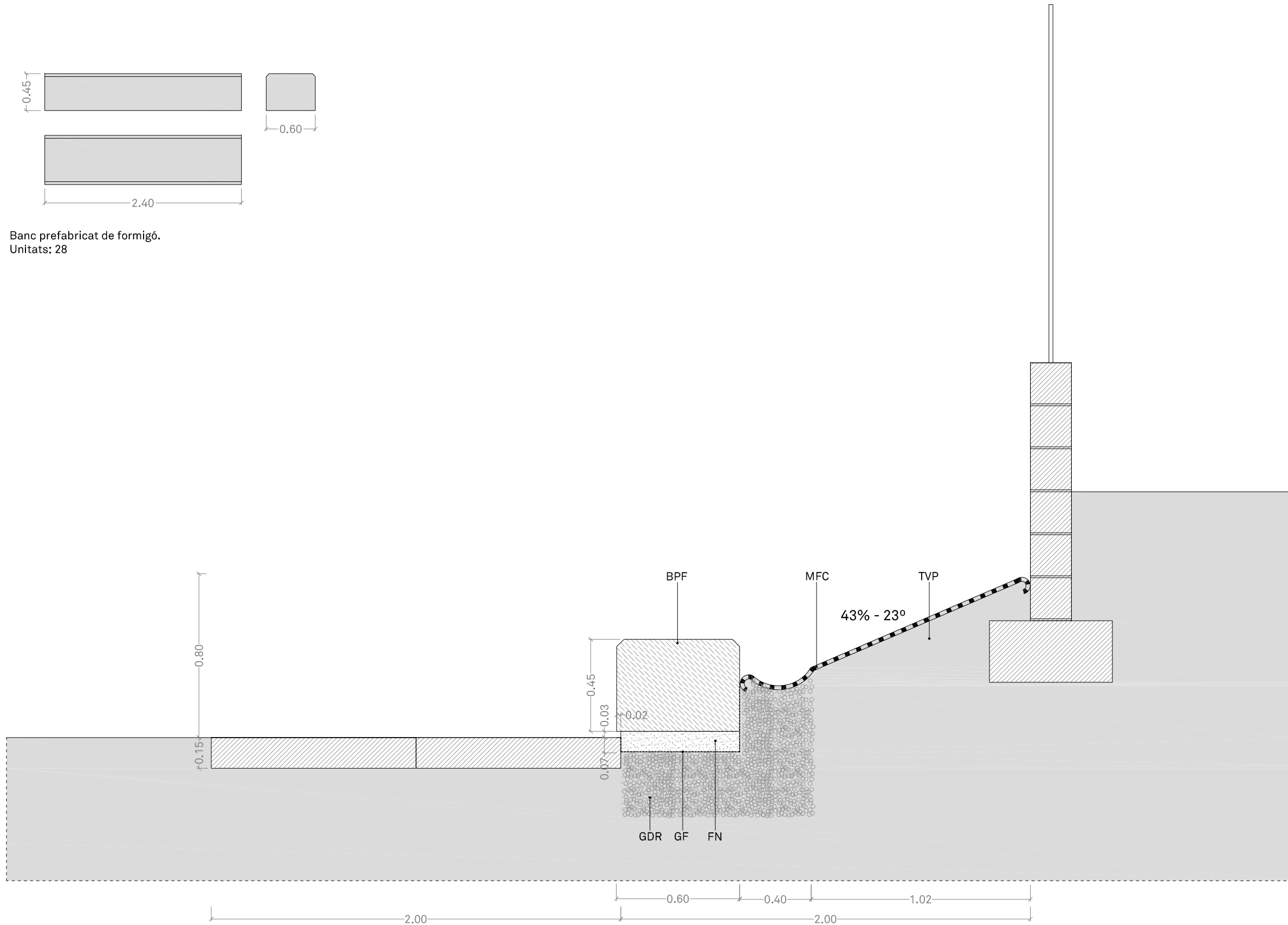
BPF	Banc de formigó fet in situ amb molde. Despecejament segons plan A4.01.
FN	Capa de formigó de neteja
GDR	Drenatge de graves
GF	Geotèxtil filtrant
MFC	Malle de fibres de coco de 2cm de gruix
TVP	Terra vegetal existente

NOTES

Totes les mides es comprovaran a l'obra



Banc prefabricat de formigó.
Unitats: 28



Secció més favorable

PROMOTOR	PROJECTE	ARQUITECTE	FASE	ESCALA I ORIENTACIÓ	DESCRIPCIÓ	NÚMERO PLÀNOL
AJUNTAMENT DE ROSES T: 972 25 24 00 WEB: www.roses.cat Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses.	GRADES COBERTES I REFORMA I AMPLIACIÓ D'ALTRES INSTAL·LACIONS AUXILIARS AL CAMP DE FUTBOL DE LA VINYASSA, ZONA ESPORTIVA DE MAS OLIVA. Carrer de Dalt, 17 - 17480 Roses	05 AM arquitectura JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta [Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional] Plaça de l'Oli, 1 3r 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU MODIFICAT Desembre de 2020	DIN A-3 E 1:20 0.1 0.5 0.8	DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS BANC CONTENCIÓ Secció constructiva	C4.02 - 1710- C4.02 - BANC.dwg