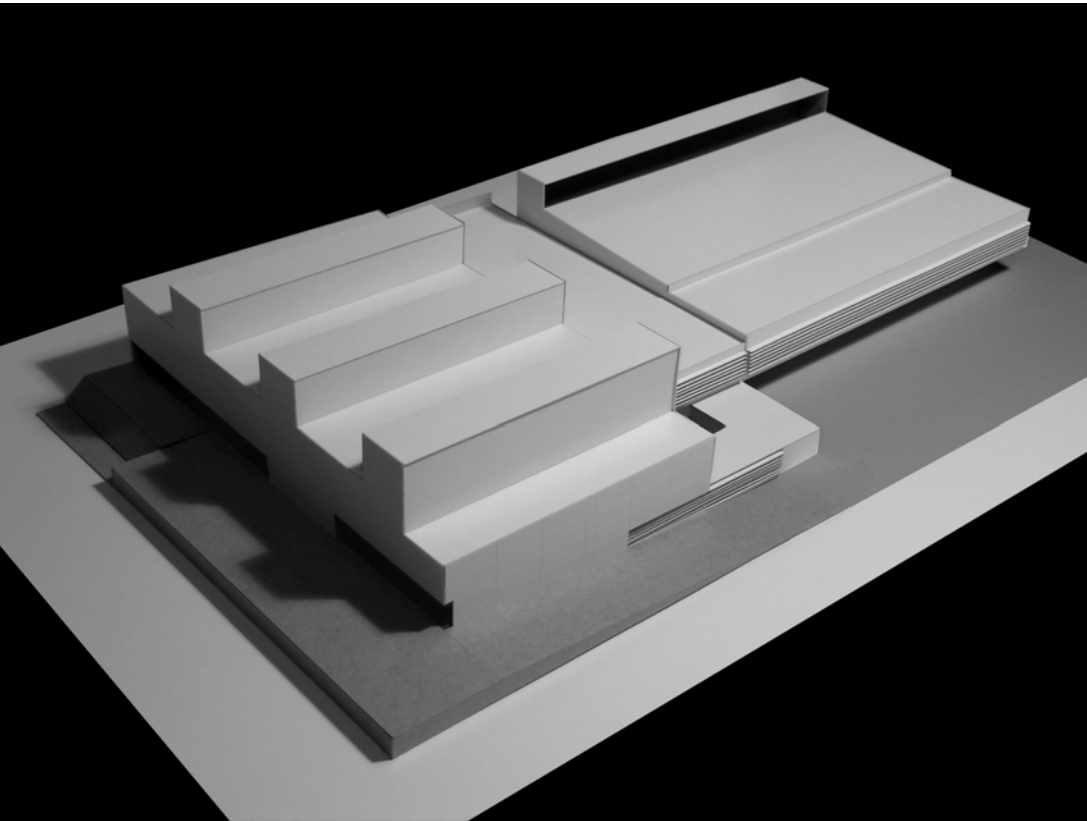


A ANNEX III

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA DEL PROJECTE AS BUILT



AJUNTAMENT DE CERVELLÓ

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA, 2a FASE
- CONSTRUCCIÓ DEL PAVELLÓ POLISPORTIU PAV-2 -

Av. Catalunya cantonada carrer Joan Torruella i Urpina. Cervelló.

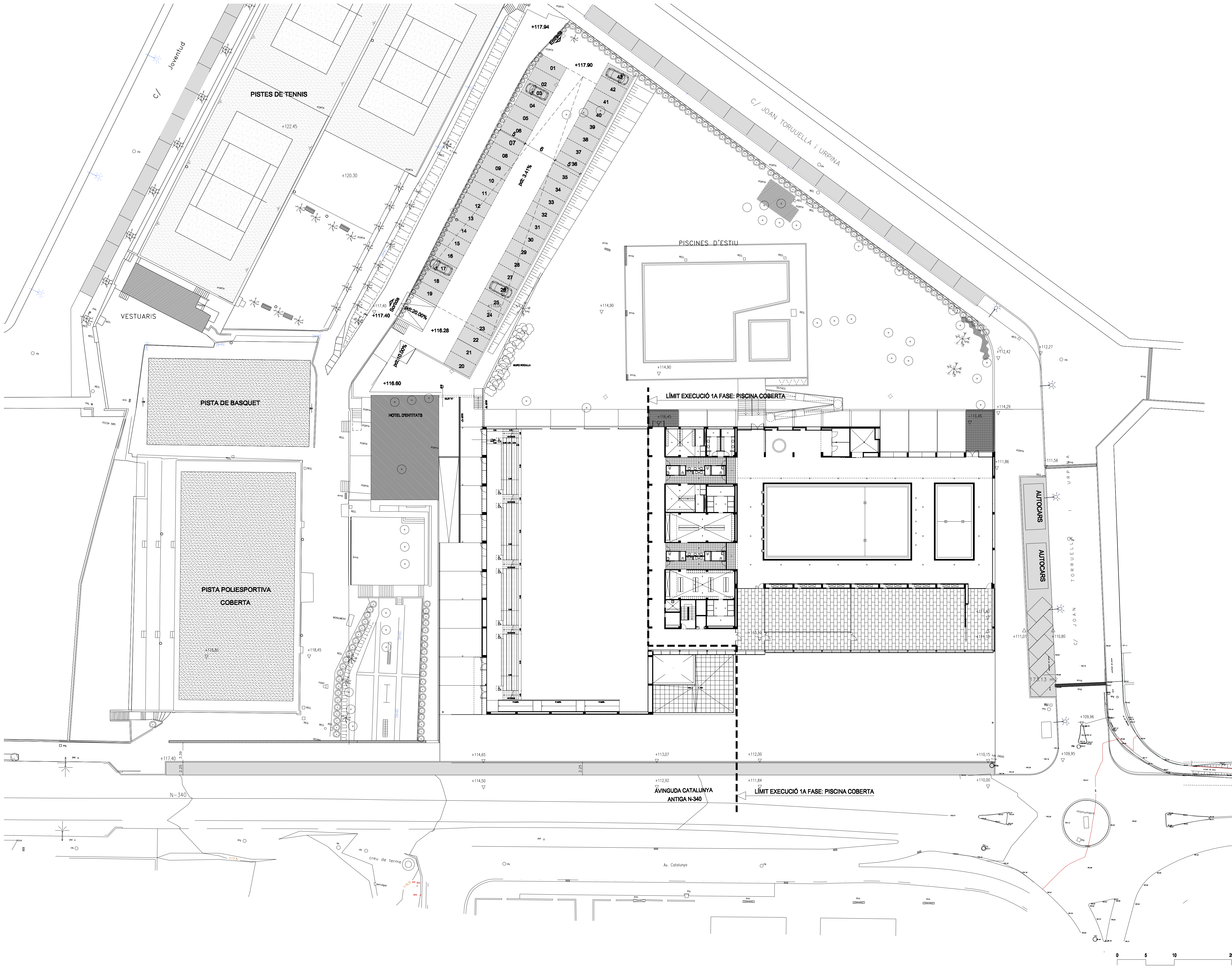
DOCUMENTACIÓ GRÀFICA – AS BUILT

ABRIL 2010

Cristóbal Fernández Zapata, arquitecte.
Carrer Eduard Conde 50 · 08034 Barcelona

AS BUILT PAVELLÓ POLISPORTIU CERVELLÓ - LLISTAT DE PLÀNOLS			ABRIL 2010
URBANITZACIÓ			
U-01	AIXECAMENT TOPOGRÀFIC , EMPLAÇAMENT PROPOSTA, FOTOGRAFIES ESTAT ACTUAL. SUPERFÍCIES ACTUACIÓ.		1:750
U-02	EMPLAÇAMENT. QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA VIGENT		1:1000
U-03	EMPLAÇAMENT. ORDENACIÓ D'ESPAIS EXTERIORS		1:300
U-04	DETERMINACIÓ FASES OBRA. SUPERFÍCIES CONSTRUÏDES I ÚTILS		1:150
U-05	URBANITZACIÓ ESPAIS EXTERIORS, DESCRIPCIÓ MATERIALS I ACABATS		1:150
U-06	DETALLS URBANITZACIÓ		1:20
U-07	URBANITZACIÓ ESPAIS EXTERIORS, DESCRIPCIÓ MATERIALS I ACABATS, ESPAI FAÇANA OEST		1:100
ARQUITECTURA			
A-01	PLANTA BAIXA. DISTRIBUCIÓ, COTES, SUPERFÍCIES		1:100
A-02	PLANTA PRIMERA. DISTRIBUCIÓ, COTES, SUPERFÍCIES		1:100
A-03	PLANTA COBERTA. COTES, SUPERFÍCIES		1:100
FS-01	FAÇANA SUD, SECCIÓ LONGITUDINAL A-A', B-B'		1:100
FS-02	FAÇANA NORD, SECCIÓ LONGITUDINAL C-C', D-D''		1:100
FS-03	FAÇANA EST, SECCIÓ TRANSVERSAL 1-1', 2-2'		1:100
FS-04	FAÇANA OEST, SECCIÓ TRANSVERSAL 3-3', 4-4'		1:100
DETALLS			
D-01	CARPINTERIA EXTERIOR, FAÇANES EST/OEST. SERRALLERIA INTERIOR		1:50
D-02	CARPINTERIA EXTERIOR, FAÇANA NORD/SUD.		1:50
D-03	CARPINTERIA INTERIOR		1:50
D-04	DETALL ESPECEJAMENT PANELLS FAÇANA, MÒDULS ESPECEJAMENT		1:100
D-05	DETALL SECCIÓ COBERTA –1 OEST-EST		1:20
D-06	DETALL SECCIÓ COBERTA –2 NORD-SUD		1:20
D-07	DETALL NUCLI BANYS		1:50/1:2
D-08	DETALL PORTA CGP		1:20
D-09	DETALL SECCIÓ GRADES		1:20
D-10	PLANTA BAIXA. REPLANTEIG PAVIMENTS		1:100
D-11	FAÇANA SUD. DETALL OBERTURA ACCÉS PAVELLÓ		1:100/ 1:50
D-12	PLANTA BAIXA- VESTIBULS I VESTIDORS. REPLANTEIG CEL RAS		1:75
D-13	DETALL PANELAT DM RAMPA I GRADES		1:50
D-14	DETALL PANELAT DM PISTA. DETALL ESPECEJAMENT CEL RAS		1:100
D-15	DETALL CORONACIÓ FAÇANA SUD		1:5
D-16	DETALL BARANA GRADES		1:20
D-17	DETALL MOBLE RECEPCIÓ		1:15
D-18	DETALL TAULES VESTIDORS		1:10
D-19	DETALL BANCS VESTIDORS		1:20
D-20	DETALL VINILS FAÇANES		1:100/ 1:20
REPLANTEIG D'ESTRUCTURA			
R-01	REPLANTEIG FONAMENTACIÓ		1:100
R-02	REPLANTEIG ESTRUCTURA PL.BAIXA		1:100
R-03	REPLANTEIG ESTRUCTURA PL.PRIMERA		1:100
R-04	REPLANTEIG ESTRUCTURA PL. PRIMERA. SECCIONS ESTRUCTURA PAVELLÓ		1:100
R-05	REPLANTEIG ESTRUCTURA PL.COBERTA		1:100
R-06	REPLANTEIG, COTES POUS DE FONAMENTACIÓ		1:100

ESTRUCTURA		
E-01	ESTRUCTURA. MODEL TRIDIMENSIONAL ESTRUCTURA ENCAVALLADES	1:100
E-01A	ESTRUCTURA. FONAMENTACIÓ. PLANTA GENERAL	1:100
E-01B	ESTRUCTURA. FONAMENTACIÓ. DETALLS	VARIES
E-02	ESTRUCTURA QUADRE DE PILARS	VARIES
E-03	ESTRUCTURA PLANTA BAIXA. MASSISSATS I ARMATS	1:100
G-14	ESQUEMA 3D	1:100
G-15	ARRANQUE PILARES FORJADO	1:10
G-16	PLANTA FORJADO +2660 CSV	1:10
G-17	ALZADOS FACHADA NORTE-SUR	1:100
G-18	ALZADOS FACHADA ESTE-VESTIBULO	1:100
G-19	ALZADOS FACHADA OESTE	1:100
G-20	PLANTA +7445 CSV	1:100
G-21	PLANTA +9610 CSV	1:100
G-22	PLANTA +14450 CSV	1:100
G-26	CERCHA 1	1:100
G-27	COTES FORMIGÓ	1:140
G-28	PLANTA CERCHA 1	1:400
G-29	CERCHA 2	1:100
G-30	CERCHA 3	1:100
G-31	CERCHA 4	1:100
G-32	SITUACION PLACAS BASE	1:10
INSTAL·LACIONS		
I-C1	PLANTA BAIXA CLIMA	1:100
I-C2	PLANTA COBERTA CLIMA	1:100
I-C3	ESQUEMA CLIMA	-
I-E1	PLANTA BAIXA ELECTRICITAT	1:100
I-E2	ESQUEMA ELECTRICITAT SUBMINISTRAMENT	-
I-E3	ESQUEMA ELECTRICITAT UNIFILAR	-
I-F1	PLANTA BAIXA FONTANERIA	1:100
I-F2	ESQUEMA FONTANERIA, AFS RENTAMANS I ACS	-
I-F3	ESQUEMA FONTANERIA, AFS DUTXES I FLUXORS	-
I-S1	PLANTA BAIXA SANEJAMENT	1:100
I-S2	COBERTA SANEJAMENT	1:100
I-CI1	PLANTA BAIXA CONTRA INCENDIS	1:100
I-ES1	PLANTA BAIXA MEGAFONIA I ALARMA	1:100
ANNEX PROJECTE D'ACTIVITAT		
01	SITUACIÓ	S/E
02	EMPLAÇAMENT	S/E
03	LÍMIT DE L'ACTIVITAT	1:400
04	SECTORITZACIÓ PLANTA BAIXA	1:400
05	SECTORITZACIÓ PLANTA PRIMERA	1:400
06	ELEMENTS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	1:200
07	EVAQUACIÓ	1:200
ANNEX FOTOGRAFIES OBRA		
FO-01-09	FOTOGRAFIES PROCÉS OBRA-01-09	S/E





Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLISPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

EMPLAÇAMENT
ORDENACIÓ D'ESPAIS EXTERIORS

ESCALA E 1:300

DATA ABRIL 2010

N. PLANOL **U-03**

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 285 36 60

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT

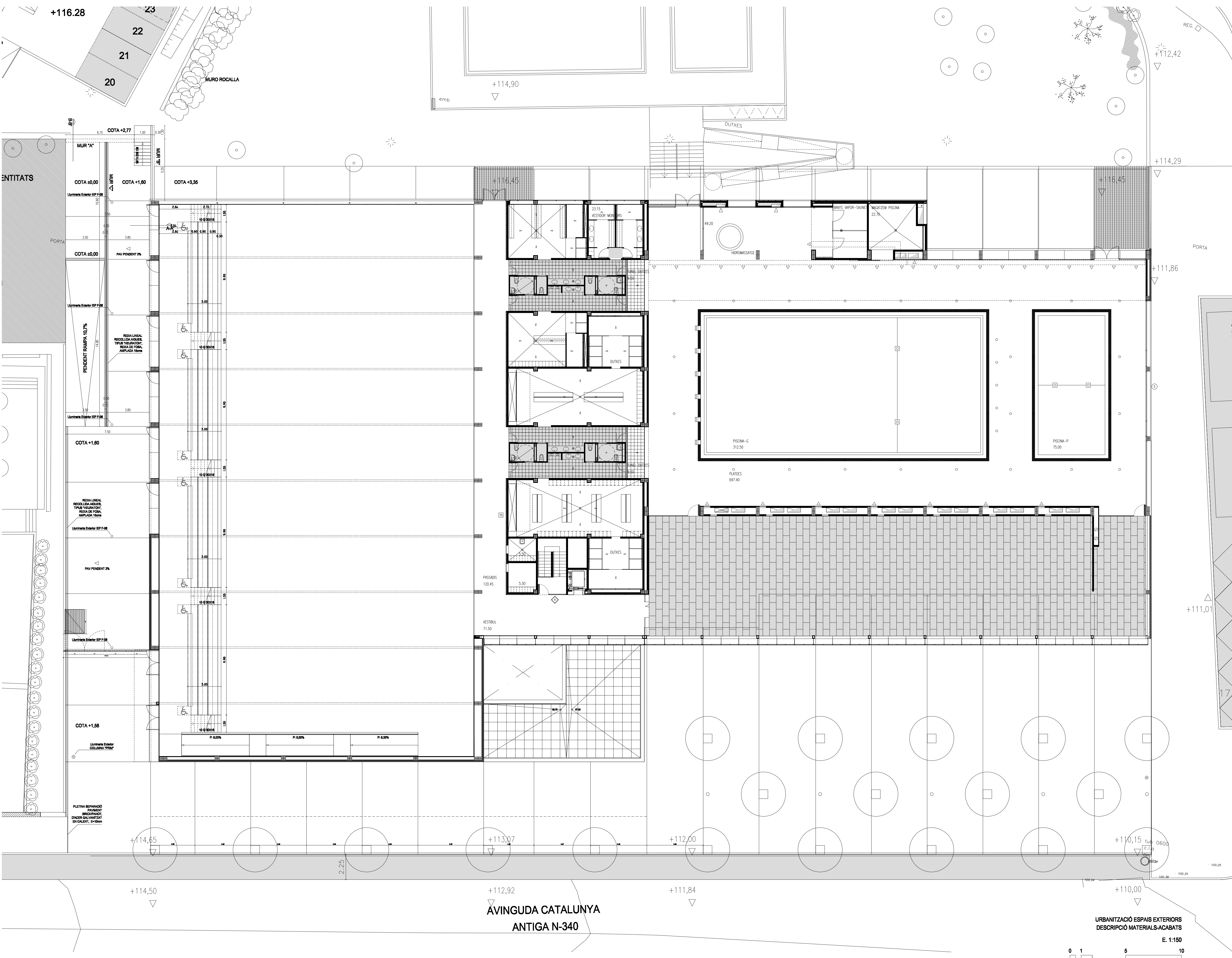
L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARDO GONDE 48, ATIC 2a - 08034 BARCELONA
TEL 661 28 66 38 cristobal.fernandez@coac.net



SUPERFÍCIES CONSTRUIDES PB - 2A FASE	
PLANTA BAIXA	
VESTIBUL ACCÉS	132,64 m2
PAVELL PAV-2	1.427,73 m2
VESTUARIS PB	539,85 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA 2A FASE	2.100,22 m2
TOTAL CONSTRUÏDA 1A+2A FASE	5.997,84 m2





- U PAVIMENTACIÓ VORERA AMB PEÇA CERÀMICA TIPUS "BRICK", MIDES 20X10X8 COL·LOCADA A TRENCAJUNTS, SOBRE SOLERA DE F.A., AMB MORTER CIMENT-SORRA, REJUNTADA AMB SORRA I AMB JUNTS PASTILLES CADA 5m.
- U PAVIMENTACIÓ PEÇA DE PANOT CIMENT 20X20X4 COLOR GRIS, COL·LOCAT A L'ESTESA AMB MORTER DE CIMENT.
- U PLANTACIÓ DE GESPA EN "TEPES" SOBRE SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL.
- U CANAL LINEAL PER A LA RECOLLIDA D'AIGÜES TIPUS "ACO-DRAIN" DE FORMIGÓ POLIMÈRIC I REIXA DE FOSSA.
- U PLETINA DE REMAT PER A TROBADES ENTRE PAVIMENTS, D'ACER GALVANITZAT EN CALENT 50X10.
- U VORADA PLANA DE FORMIGÓ TIPUS "TALLÓ" O JARDI, PER A CONTENCIÓ DE GESPA.
- U COLUMNA IL·LUMINACIÓ "PRIM" H=12m, EQUIPADA AMB CINC PROJECTORS.
- U BÀCUL TIPUS "IEP" MODEL FO-8, ACABAT GALVANITZAT RASPALLAT, EQUIP IL·LUMINACIÓ LLUM BLANCA.
- U BANC SENSE RESPATLLER MODEL "HELENA" DE L'EMPRESA "SEÑALIZACIONES URBANAS"

Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE - PAVELLÓ POLIESPORTIU -

Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

URBANITZACIÓ ESPAIS EXTERIORS DESCRIPCIÓ MATERIALS-ACABATS

ESCALA E 1:150

DATA ABRIL 2010

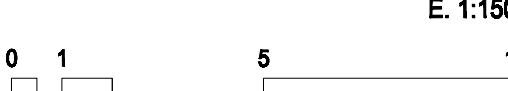
N. PLÀNOL **U-05**

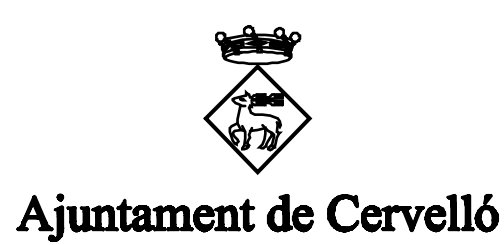
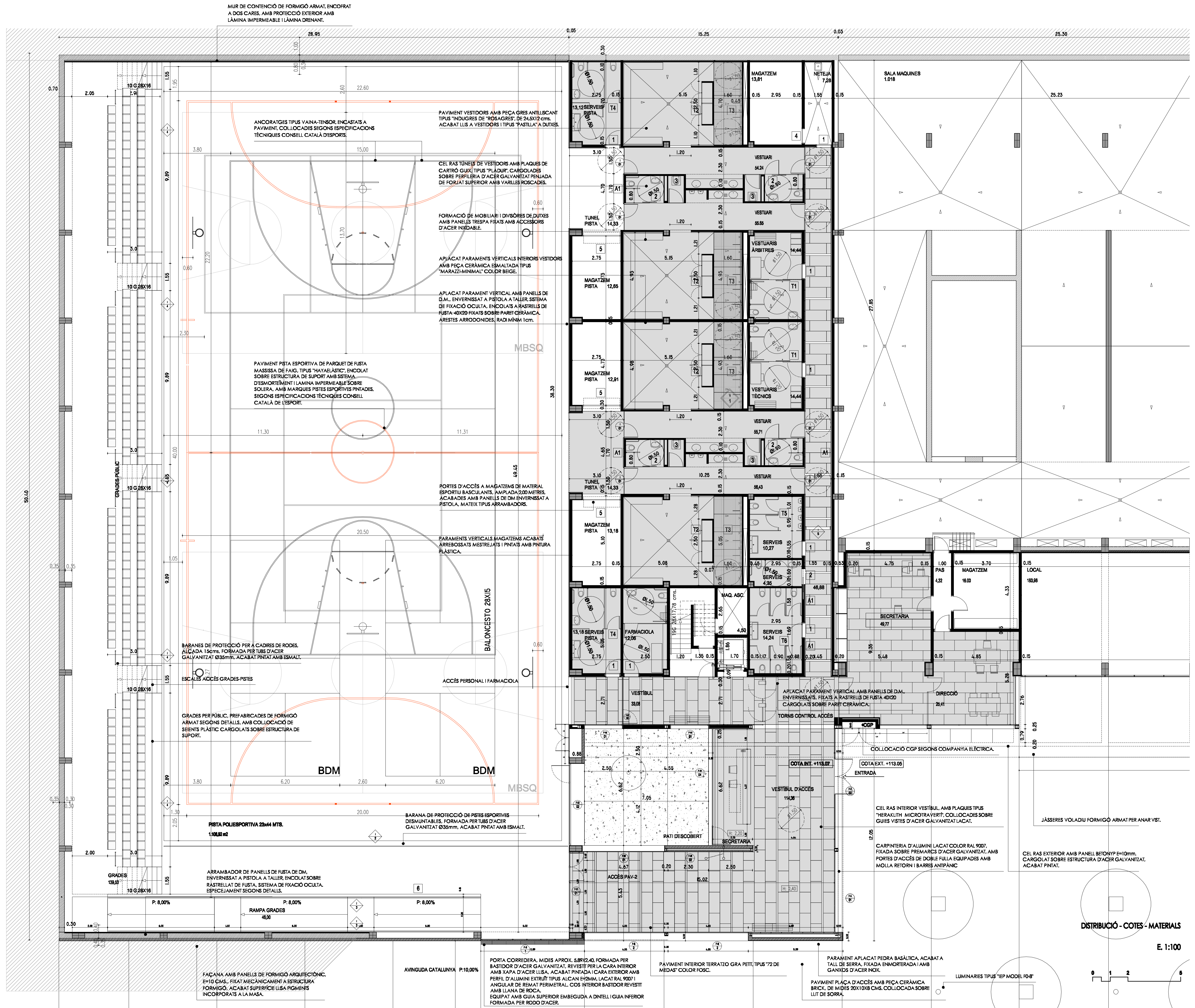
CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 285 36 60

CÀLCUL D'INSTALLACIONS: ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte CARRER EDUARDO GONDE 48, ATIC 2a - 08024 BARCELONA TEL 961 28 66 38 cristobal.fernandez@coac.net





PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torrella i Ulpia
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL
AS-BUILT
PLANTA BAIXA
DISTRIBUCIÓ, COTES, MATERIALS

ESCALA E 1:100
DATA ABRIL 2010

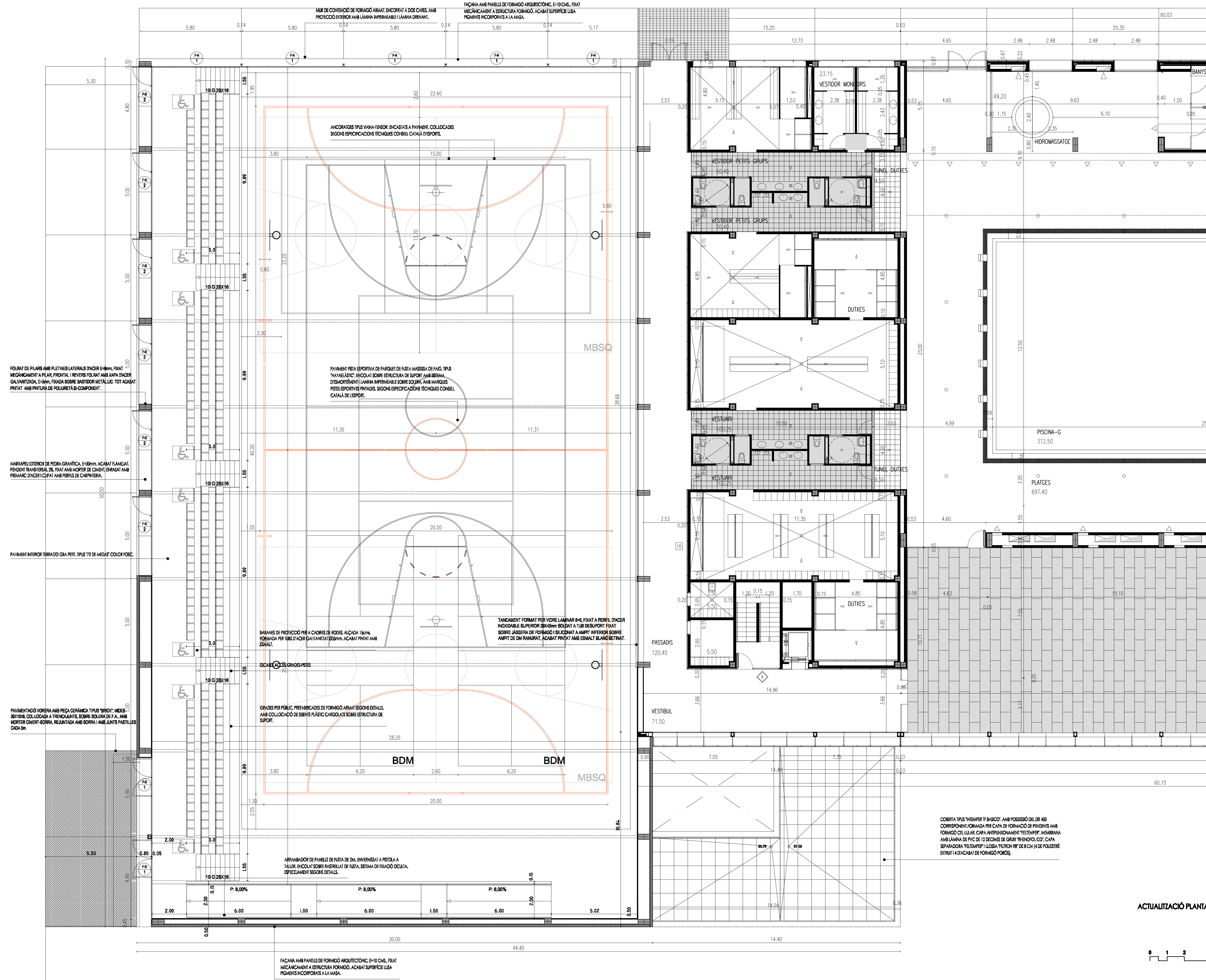
N. PLÀNOL **A-01**

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PÀRMETRE D'AMUNT 18, 2ª 00024 BARCELONA - TEL. 93 286 36 00

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN LORENÇ; PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARD GONZÁLEZ 48, 47102 JA - 00000 BARCELONA
TEL. 931 28 65 38 cristobal.fernandez@gsa.net



PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLIESPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE

- PAVELLÓ POLIESPORTIU -

Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Ulpia Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

PLANTA PRIMERA

DISTRIBUCIÓ, COTES, MATERIALS

ESCALA

E 1:100

DATA

ABRIL 2010

N. PLÀNOL

A-02

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ

PÀRTER D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL. 93 286 36 90

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:

ROGER CATALAN LLORENÇ; PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT

L'ARQUITECTE

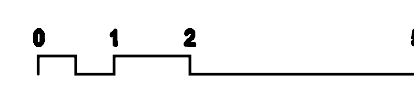
CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte

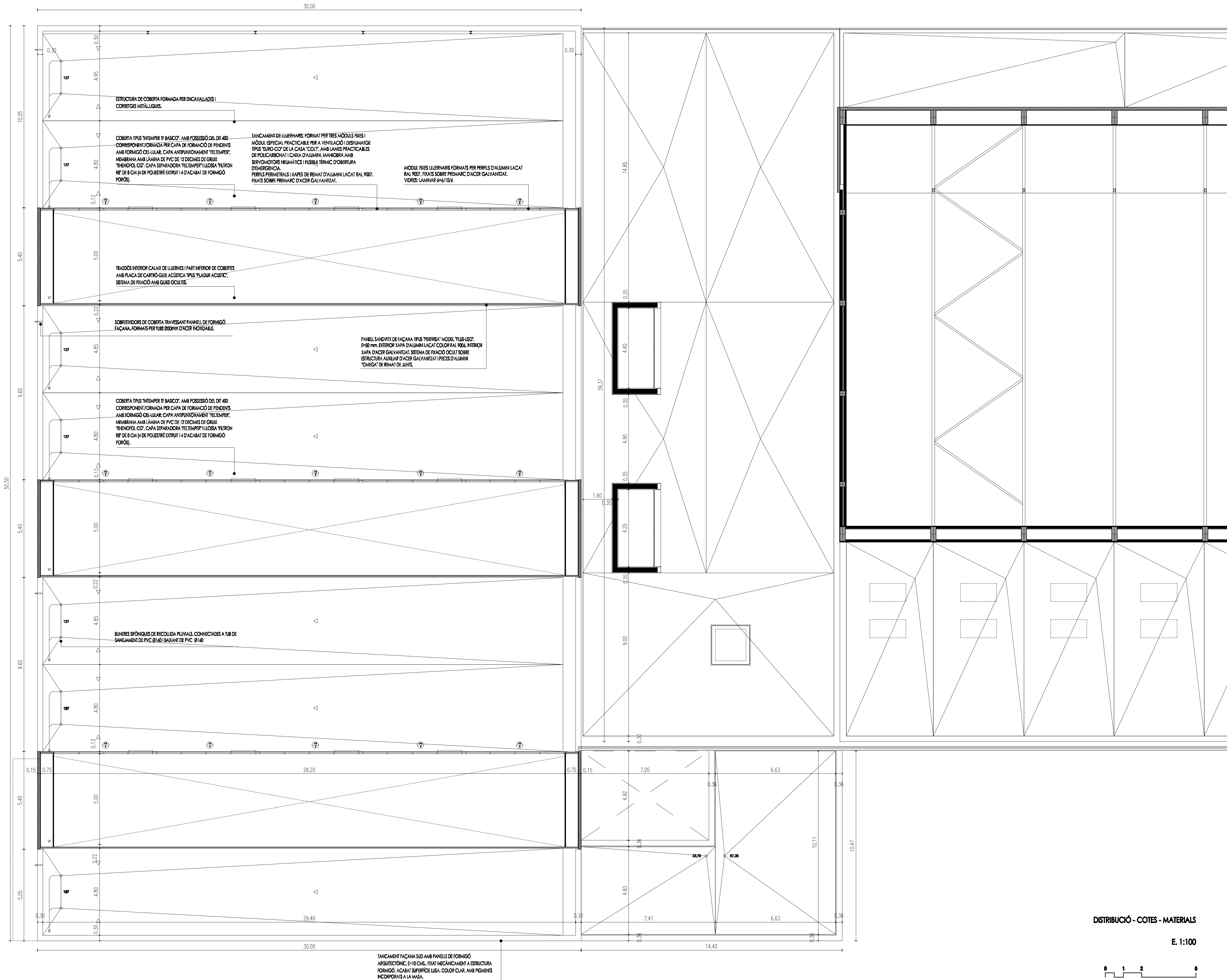
CARRER EDUARD GONZÁLEZ 48, 41702 JA - 08004 BARCELONA

TEL. 93 28 65 35 cristobal.fernandez@gsa.net

ACTUALITZACIÓ PLANTA PRIMERA

E. 1:100







Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torrella i Ulpia
Cervelló

TÍTOL PLANOL

AS-BUILT

PLANTA COBERTA
DISTRIBUCIÓ, COTES, MATERIALS

ESCALA E 1:100

DATA ABRIL 2010

N. PLANOL **A-03**

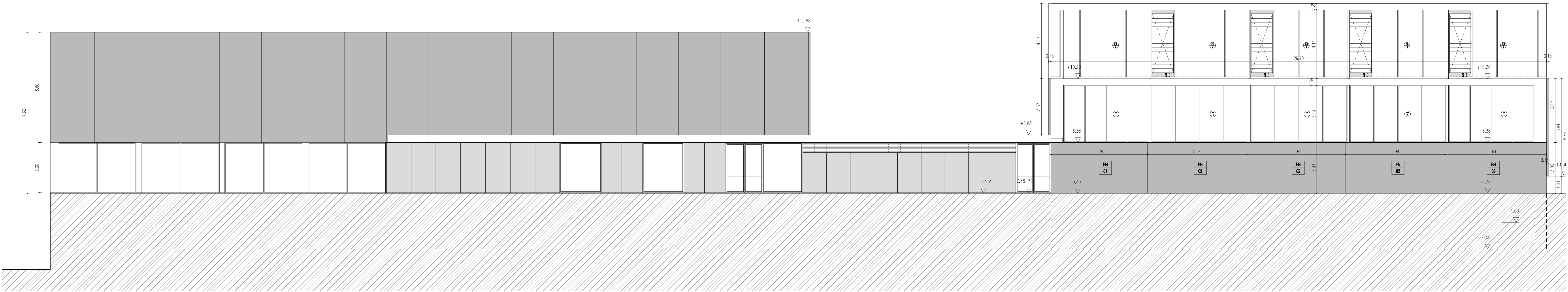
CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PARRIS D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL. 93 286 36 00

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN LLORENÇ; PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

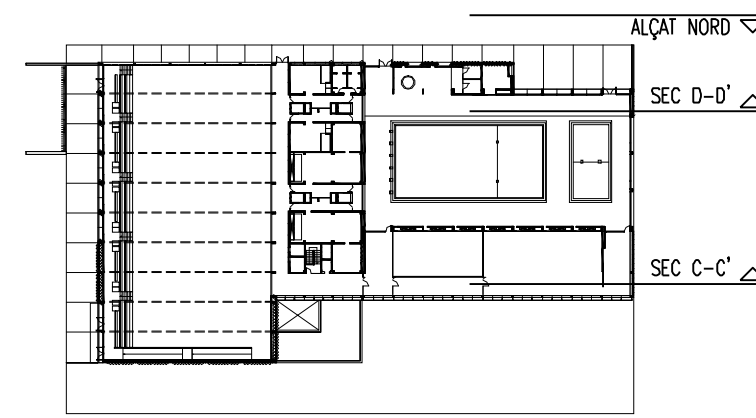
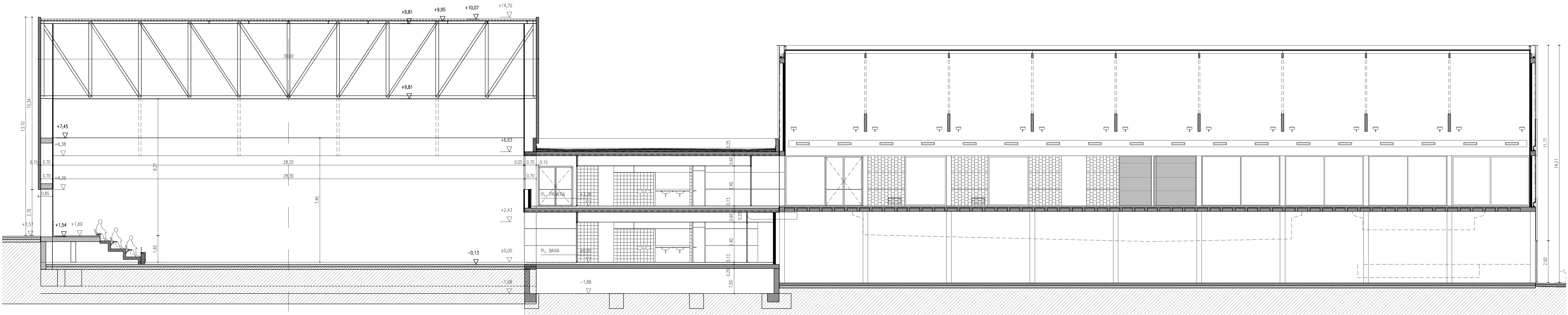
LA PROPIETAT	L'ARQUITECTE
--------------	--------------

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARD GONZÁLEZ 48, ATIC 2B - 08004 BARCELONA
TEL. 931 28 65 39 cristobal.fernandez@gsa.net

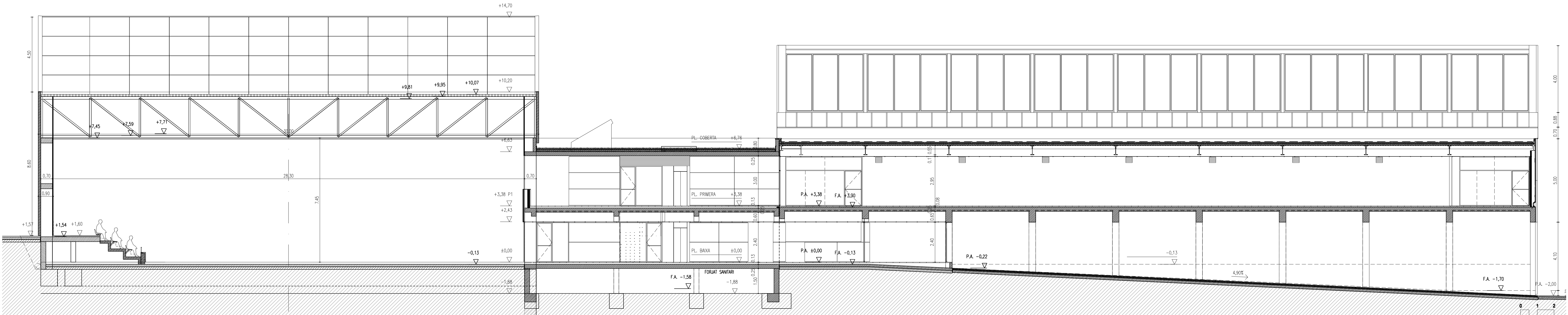




ALÇAT NORD
E. 1:100



SECCIÓ D-D'
E. 1:100



SECCIÓ C-C'
E. 1:100

Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE - PAVELLÓ POLIESPORTIU -

Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

FAÇANA NORD
SECCIÓ LONGITUDINAL C-C' / D-D'

ESCALA E 1:100

DATA ABRIL 2010

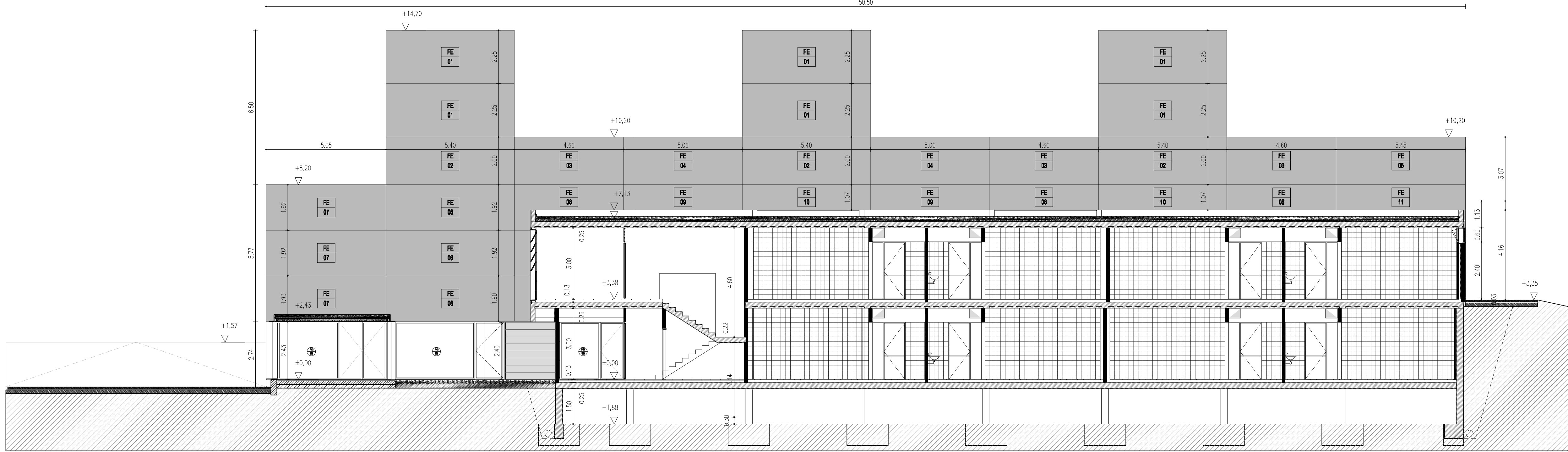
N. PLÀNOL FS-02

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSER D'AMANT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL. 93 285 35 80

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

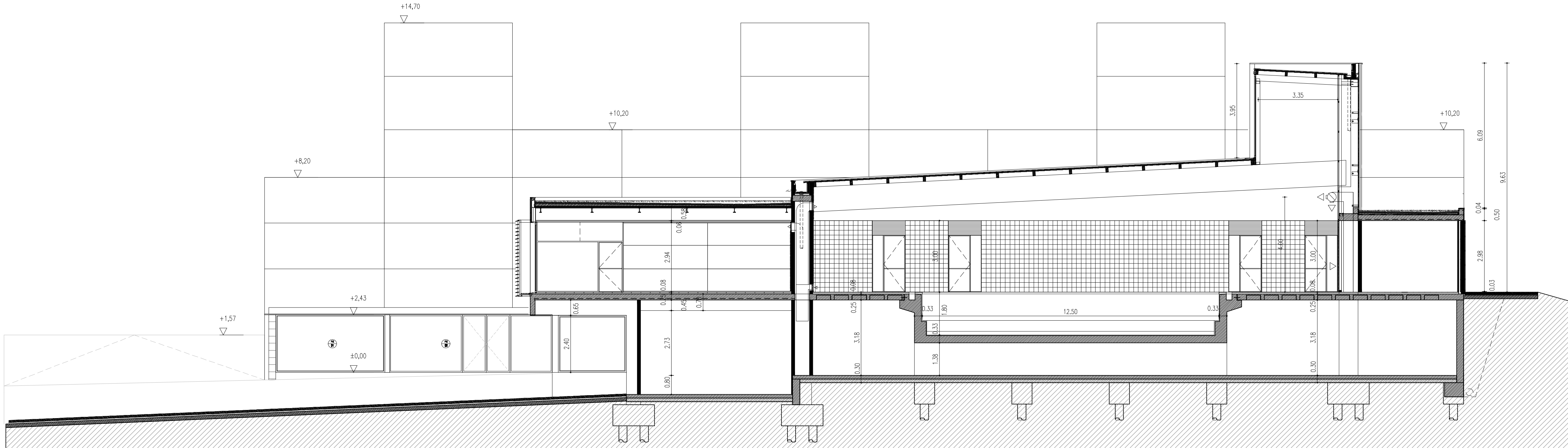
LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARD CONDE 48, ATIC 2a - 08034 BARCELONA
TEL. 991 28 98 38 cristobal.fernandez@coac.net



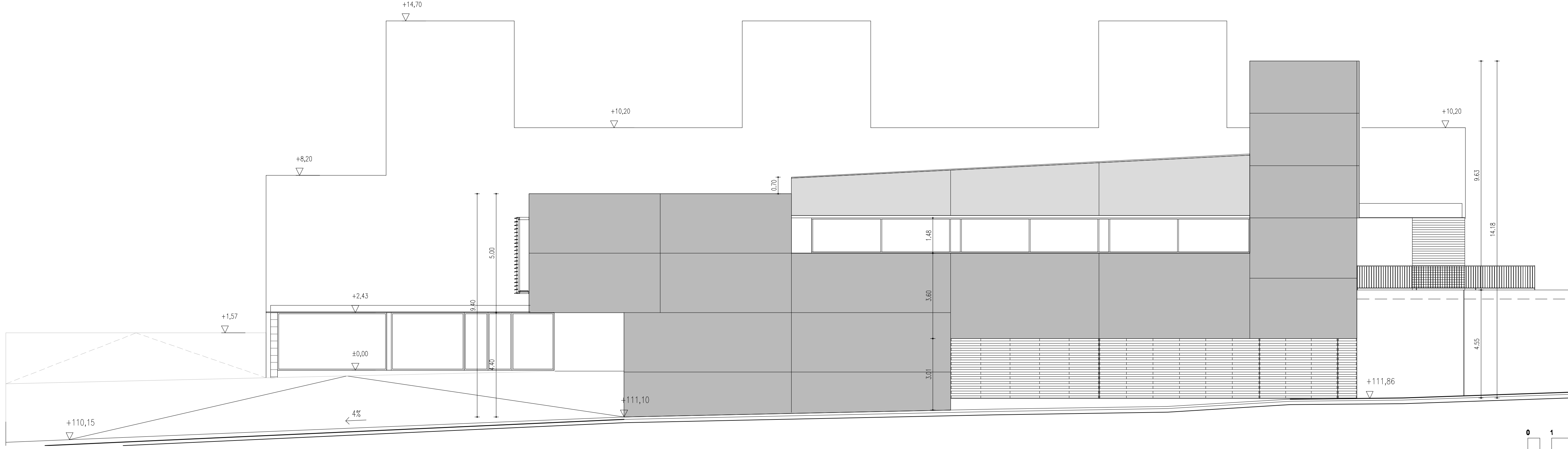
SECCIÓ 2-2'

E. 1:100



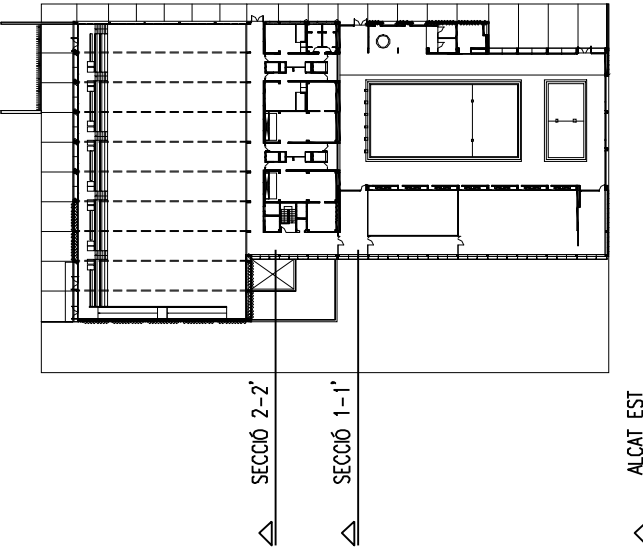
SECCIÓ 1-1'

E. 1:100



ALÇAT EST

E. 1:100



Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

FAÇANA EST (C. JOAN TORRUELLA)
SECCIÓ TRANSVERSAL 1-1' / 2-2'

ESCALA

E 1:100

DATA

ABRIL 2010

N. PLANOL

FS-03

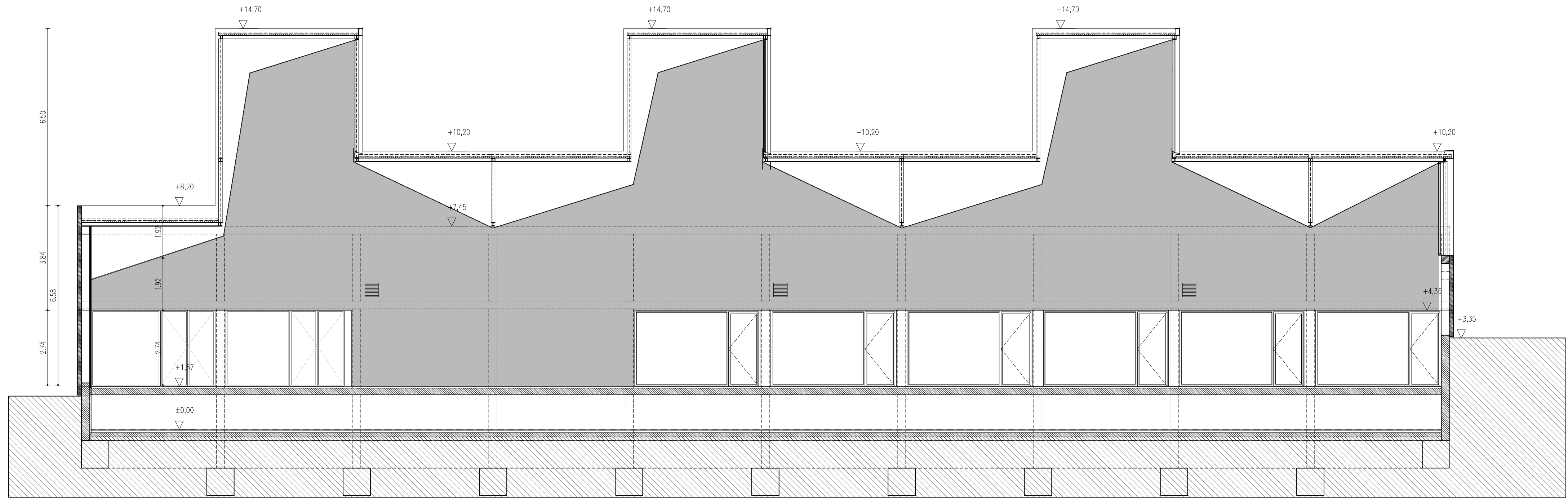
CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 286 36 80

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT

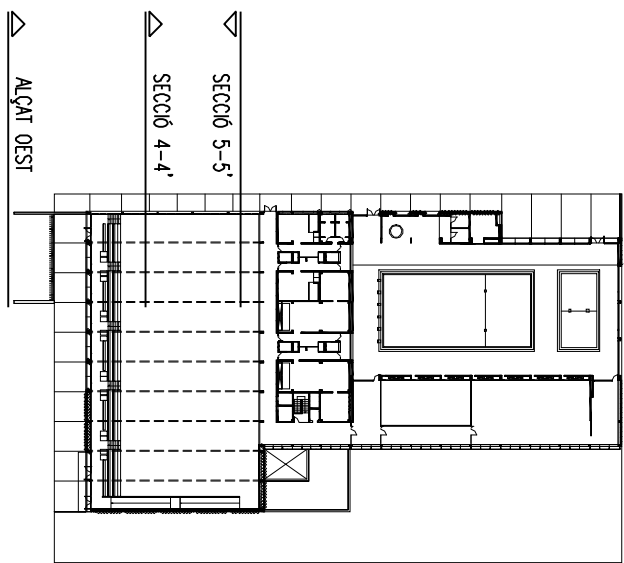
L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARDO GONDE 46, ATIC 2a - 08024 BARCELONA
TEL 961 28 66 38 cristobal.fernandez@coac.net

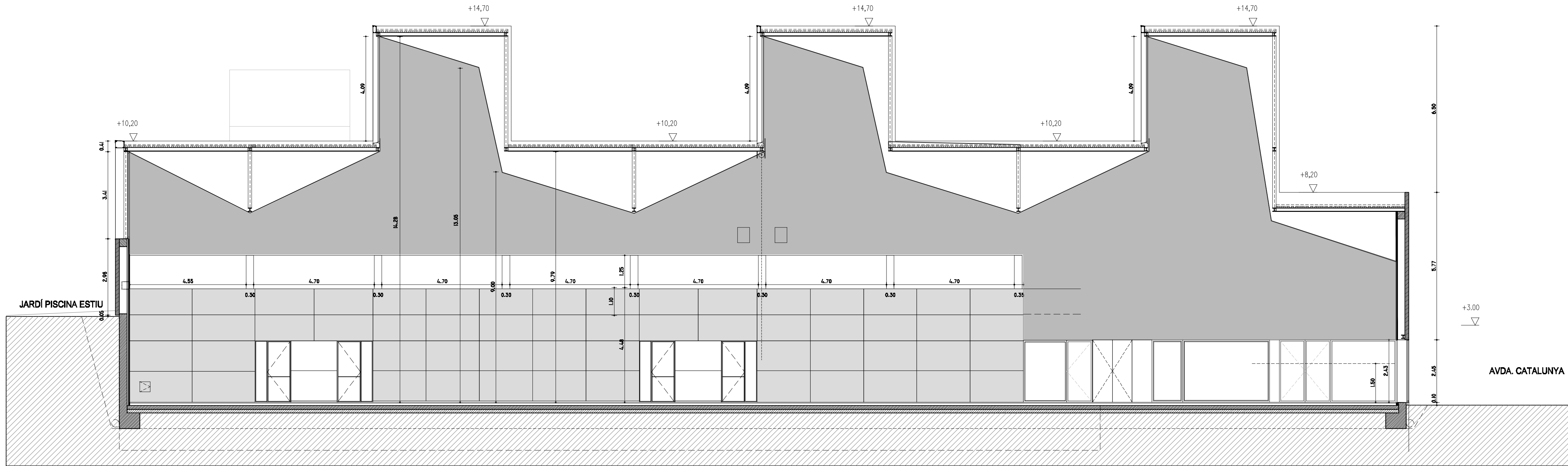


SECCIÓ 5-5'

E. 1:100

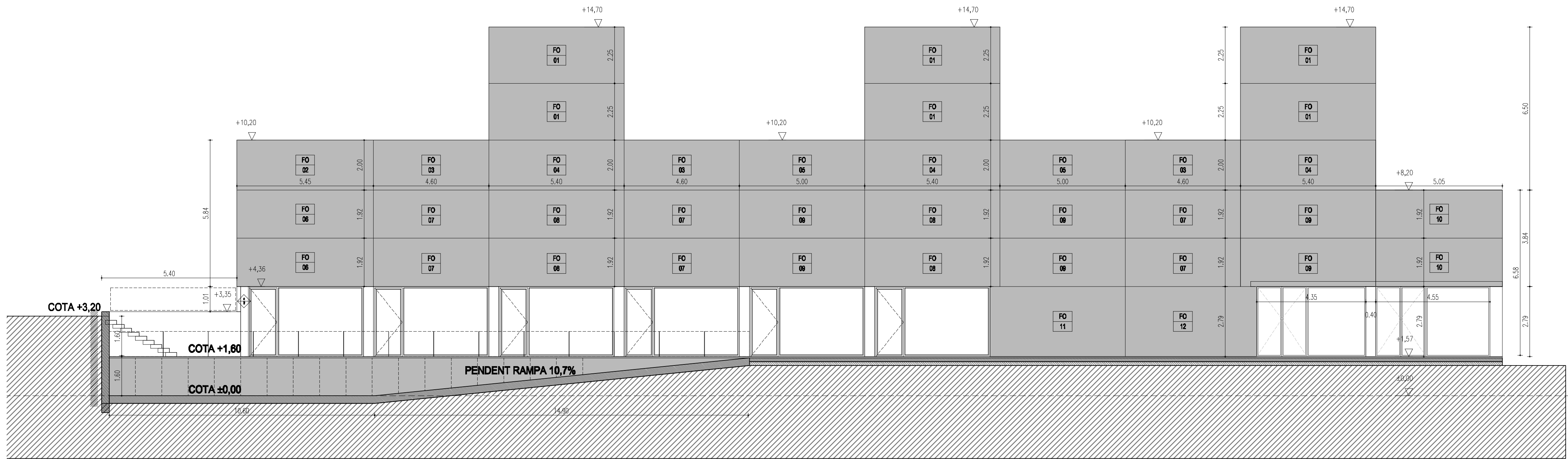


c.c. pavelló +10,20
PL. COBERTA +6,76
PL. PRIMERA +3,38
PL. BAIXA ±0,00
-1,88



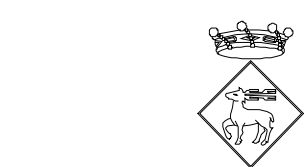
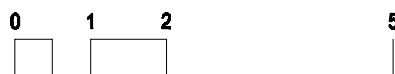
SECCIÓ 4-4'

E. 1:100



FAÇANA OEST

E. 1:100



Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLIESPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

FAÇANA OEST
SECCIÓ LONGITUDINAL 4-4' / 5-5'

ESCALA E 1:100

DATA ABRIL 2010

N. PLANOL FS-04

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 285 35 80

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARDO GONDE 48, ATIC 2a - 08024 BARCELONA
TEL 981 28 86 38 cristobal.fernandez@ceac.net

FAÇANA NORD (NIVELL P1 I LLUERNARIS)

TANCAMENT LLUERNARIS

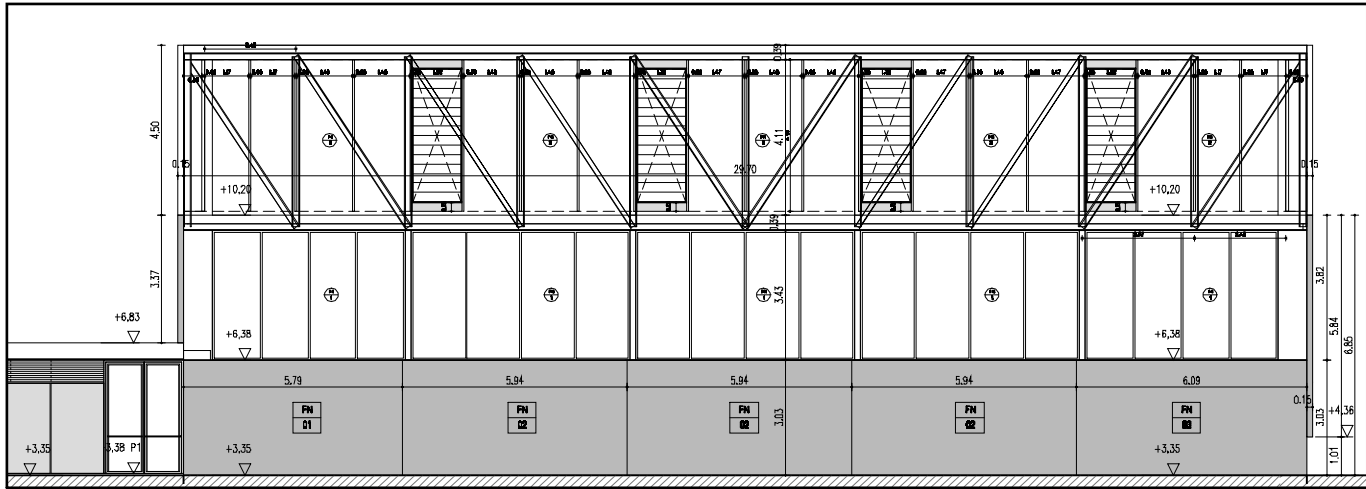
FORMAT PER TRES MÒDULS FIXES I MÒDUL ESPECIAL PRACTICABLE PER A VENTILACIÓ I DESPUJAMENT TIPUS "EURO-CO" DE LA CASA "COLT", AMB LAMIES PRACTICABLES DE POLICARBONAT I CADA D'ALLUNY, MANIPOLA AMB SERVOMOTORS NEUMÀTICS I FUSIBLE TÈRMIC D'APERTURA D'EMERGENCIA.
PERILS PERIMETRIALS I XAPES DE REMAT D'ALLUMINY LACAT RAL 9007, FIXATS SOBRE PREMARC D'ACER GALVANITZAT.

MÒDUL FIDES LLUERNARIS NIVELL PLANTA PRIMERA

**PERFILS D'ALUMINI LACAT RAL 9007, FIXATS SOBRE PREMARC D'ACER GALVANITZAT.
VIDRES: LAMINAR 6+6**

FOURAT DE DINTELLS I BRANCALS

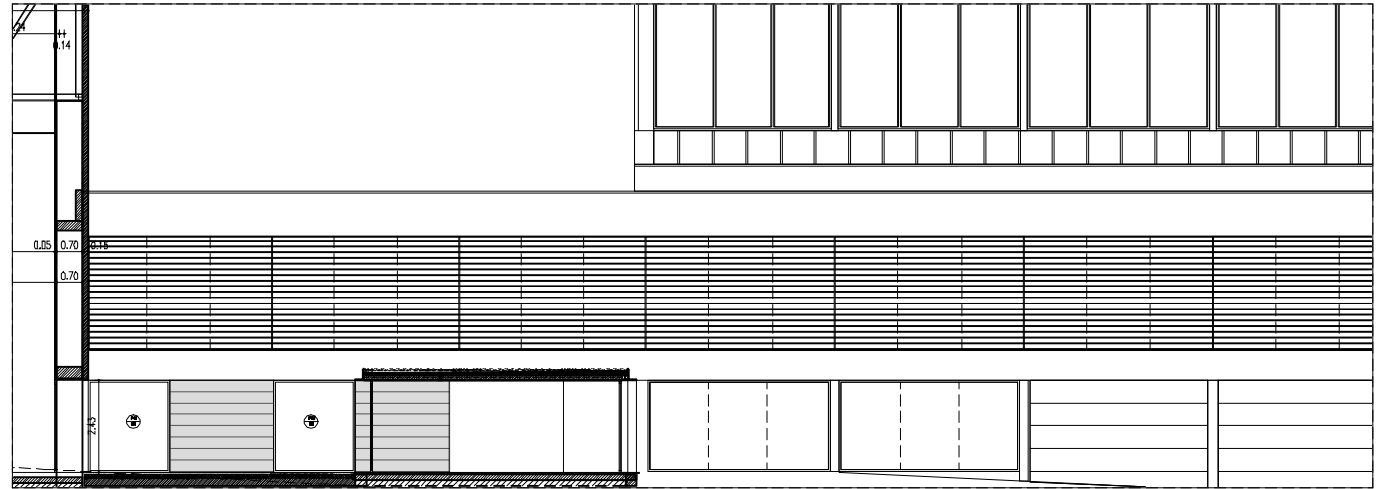
FOLRAT AMB ALUMINI E=1mm-2mm, LACAT MATEIX COLOR QUE LA CARPINTERIA. FIXAT SOBRE RASTRELLAT D'ACER GALVANITZAT I ENCOLAT A PANELL DE POLIURETÀ EXTRUÏT E=30mm. EXTREM CLIPATS A PREMARCS D'ACER I JUNTS AMB FUSTERIA SILICONADA



FAÇANA NORDPATI

TANCAMENT PATI PASSADÍS CAP A PAVELLÓ. MÒDUL FIXE

PERFELS D'ALUMINI LACAT RAL 9007, FIXATS SOBRE PREMARC D'ACER GALVANITZAT.
VIDRES: LAMINAR AMB TRACTAMENT DE BAIXA EMISSIVITAT I CONTROL SOLAR (F.S.35%) I CÀMARA D'AIRE 8+8+15/5+5

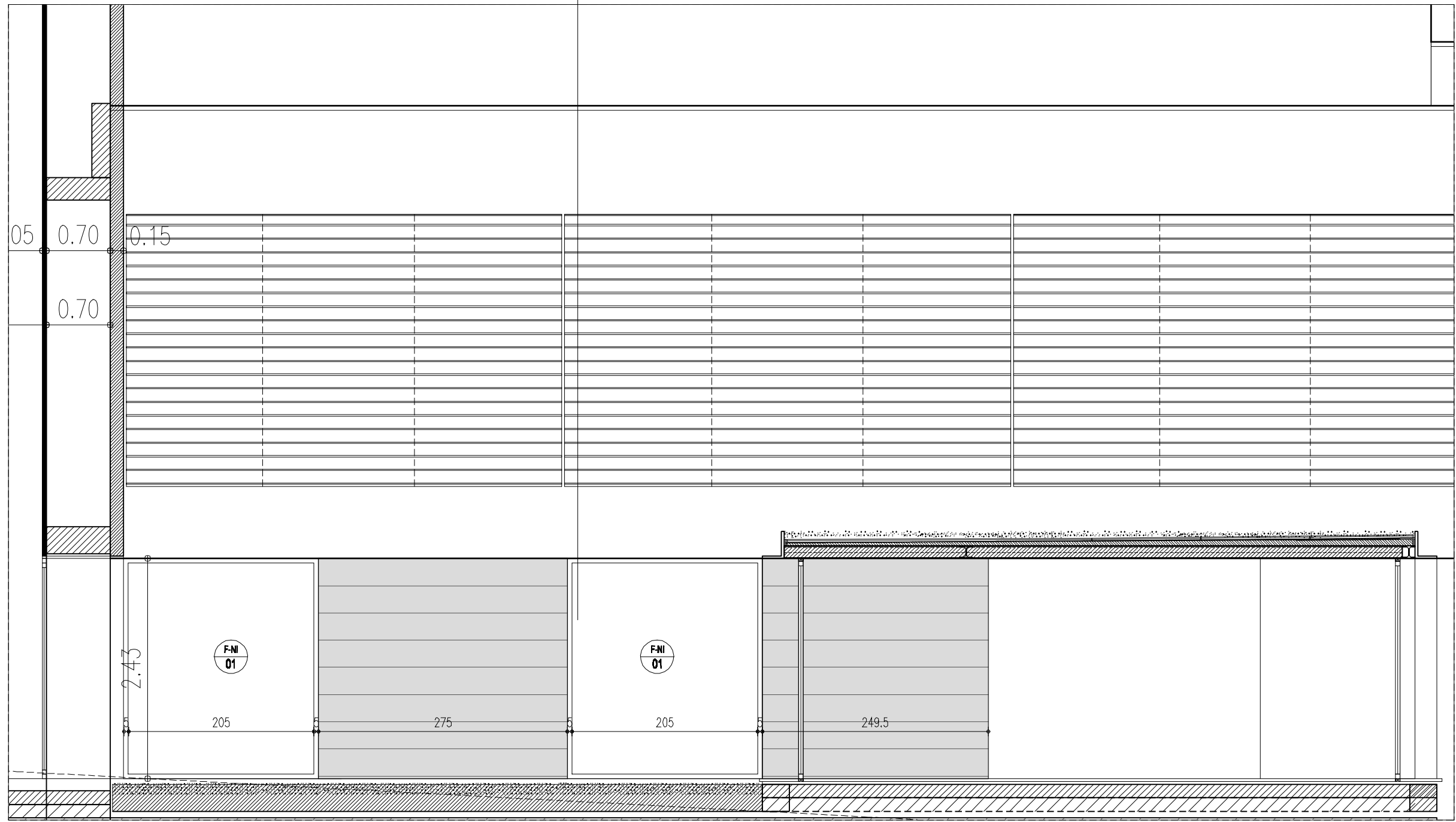
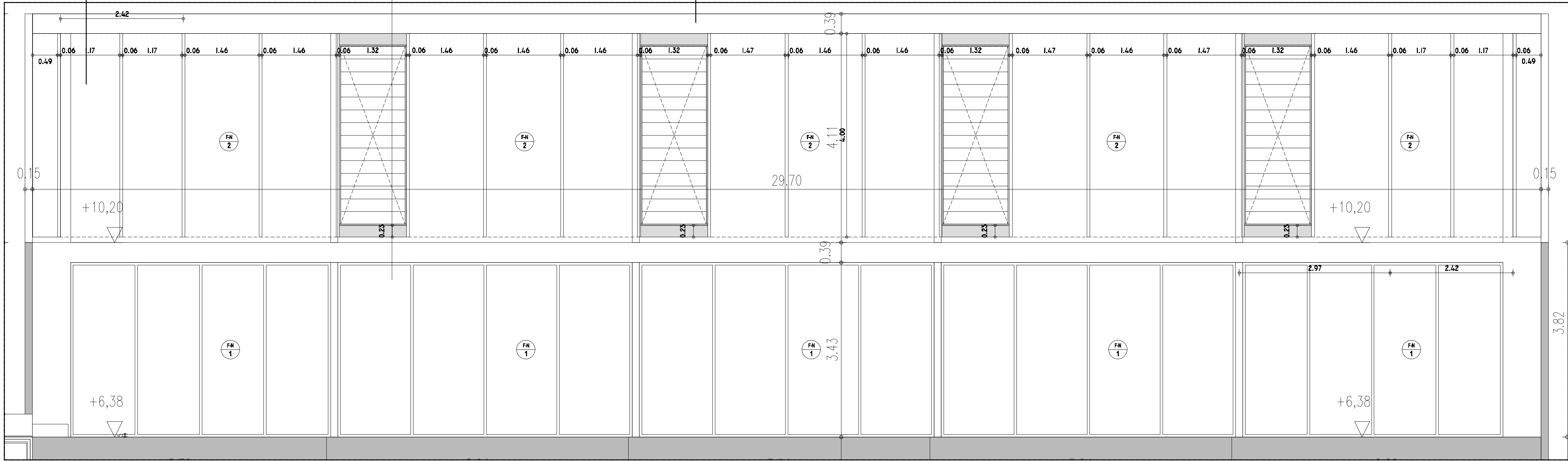


NOTA:

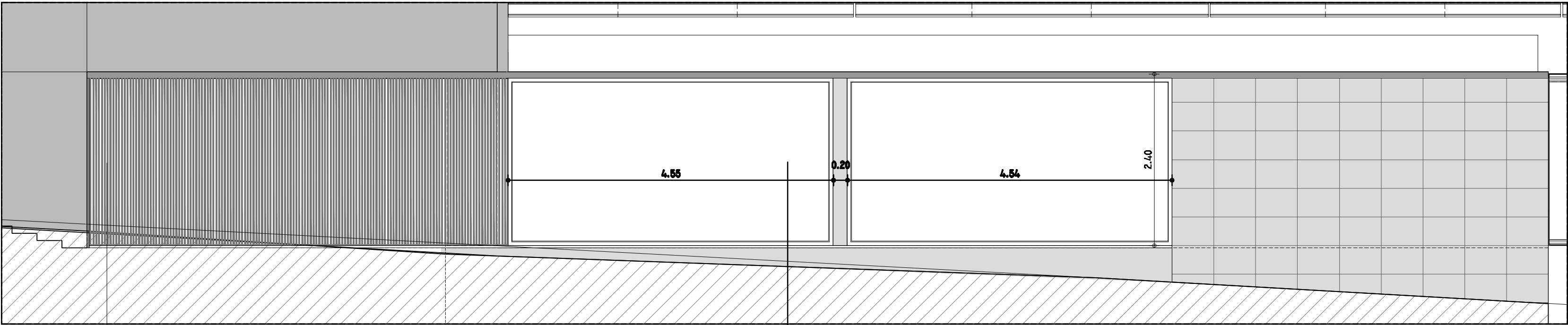
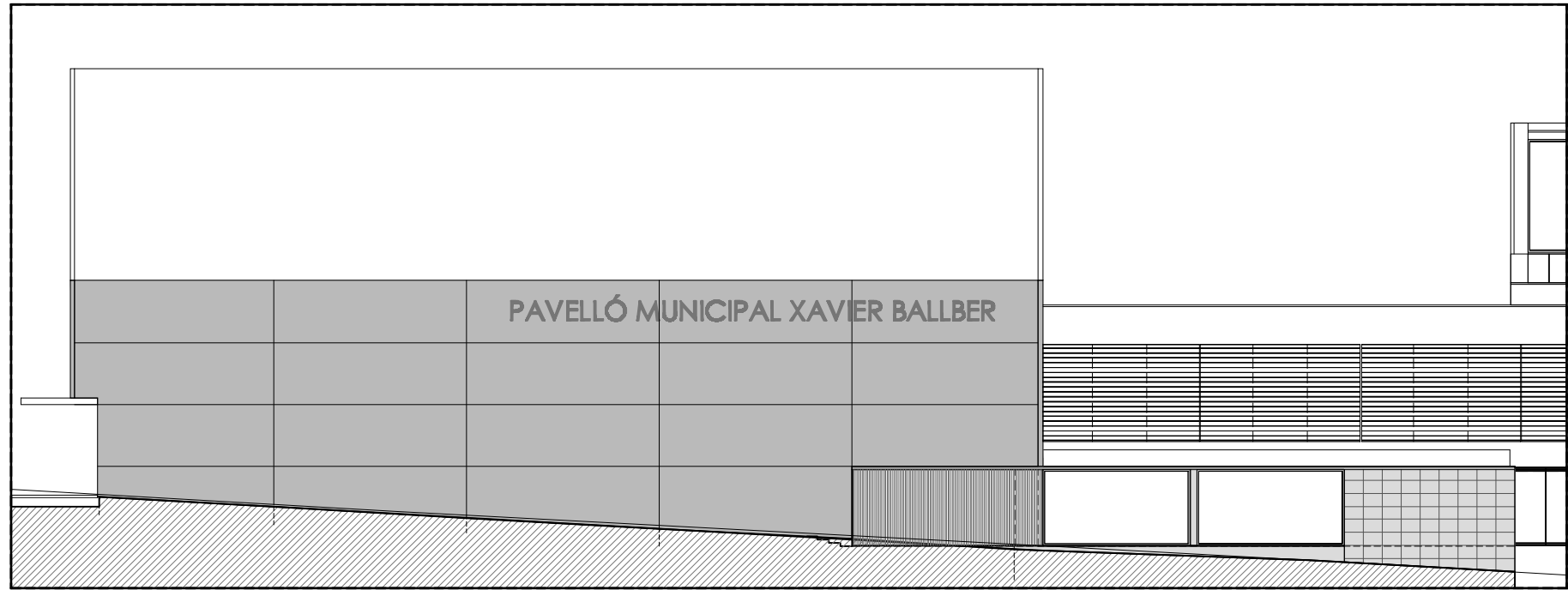
TOUTES LES MISES S'HAURAN DE VERIFIER EN OBRA.

L'EMPRESA CONSTRUCTORA HAURÀ DE PRESENTAR
PREVI A LA SEVA FABRICACIÓ, ESPECIFICACIONS DELS
PERFIS A UTILITZAR I PLANILLES AMB ESPECIAMENT
COMPLERT DE LES CARPINTERIES PER A LA SEVA
APROBACIÓ PER PART DE LA D.F.

LES FRONTISSES I FERRATGES ESTARAN LACATS DEL MATEIX COLOR QUE LA CARPINTERIA. LES COTES ESTAN EN CENTÍMETRES.



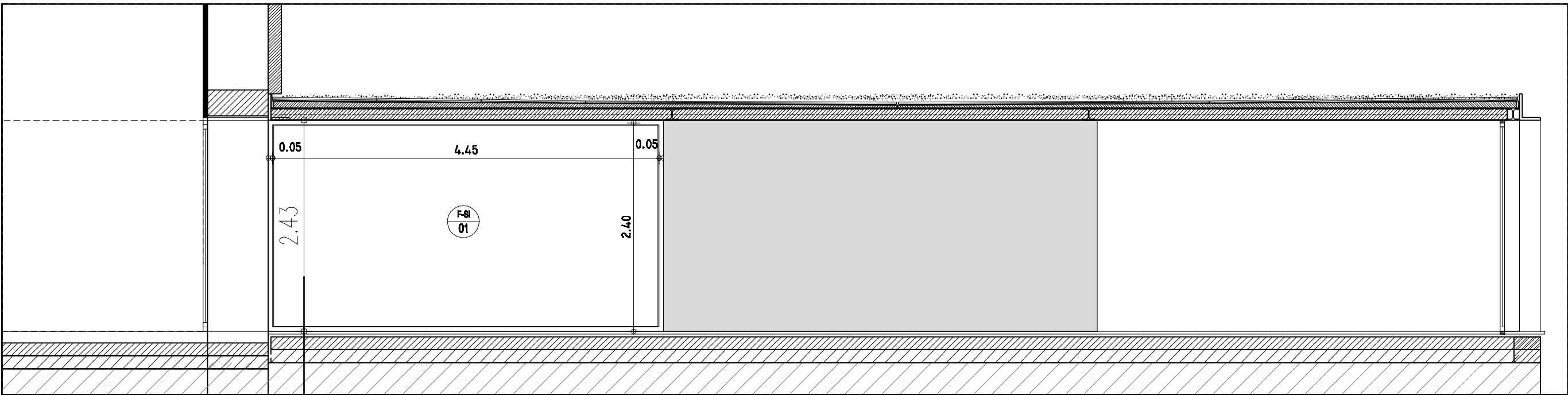
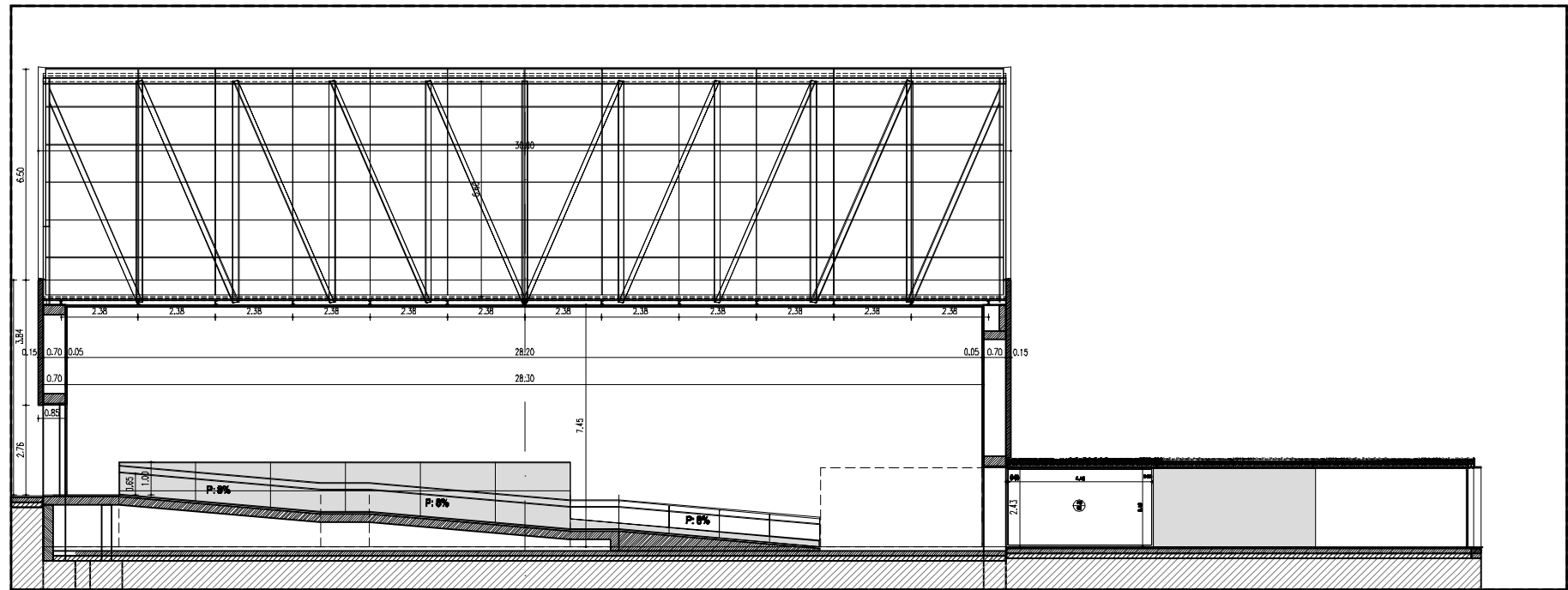
FAÇANA SUD



PORTA CORREDERA, MIDES APROX. 5,89X2,40, FORMADA PER BASTIDOR D'ACER GALVANITZAT, REVESTIT PER LA CARA INTERIOR AMB XAPA D'ACER LLISA, ACABAT PINTADA I CARA EXTERIOR AMB PERFIL D'ALUMINI EXTRUÏT TIPUS ALCAN E=2MM, LACAT RAL 9007 I ANGULAR DE REMAT PERIMETRAL COS INTERIOR BASTIDOR REVESTIT AMB LLANA DE ROCA. EQUIPAT AMB GUIA SUPERIOR EMBEGUDA A DINTELL I GUIA INFERIOR FORMADA PER RODO D'ACER.

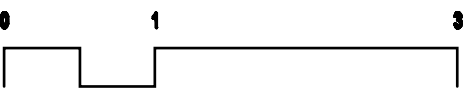
MÒDUL DE FUSTERIA FIX, MIDES APROX. 4,55X2,40, FORMAT PER PERFILERIA PERIMETRAL D'ALUMINI LACAT RAL 9007 I VIDRE AMB CÀMARA, LAMINAR AMB CONTROL SOLAR I BAIX EMISSIU TIPUS "AMBIENCE ARIPLAK AN62 STRALAMI 6+6/15/6+6 STRALAMI" DE LA CASA "ARIÑO-DUGLASS" O EQUIVALENT

FAÇANA SUD (INTERIOR PATI)



TANCAMENT PATI PASSADÍS CAP A PAVELLÓ. MÒDUL FDC

PERFELS D'ALUMINI LACAT RAL 9007, FIXATS SOBRE PREMARIC D'ACER GALVANITZAT.
VIDRES: LAMINAR AMB TRACTAMENT DE BADA EMISSIVITAT I CONTROL SOLAR (F.83%) I CÀMARA D'AIRE 6+6/155+5



Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
PAVELLÓ POLIESPORTIU -

v. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina
ervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

DETALL CARPINTERIA EXTERIOR
FAÇANA NORD, FAÇANA SUD

SCALA

E 1:50

ATA

ABRIL 2010

PLANOL

D-02

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STATIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2º 08024 BARCELONA - TEL 93 285 35 60

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:

ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

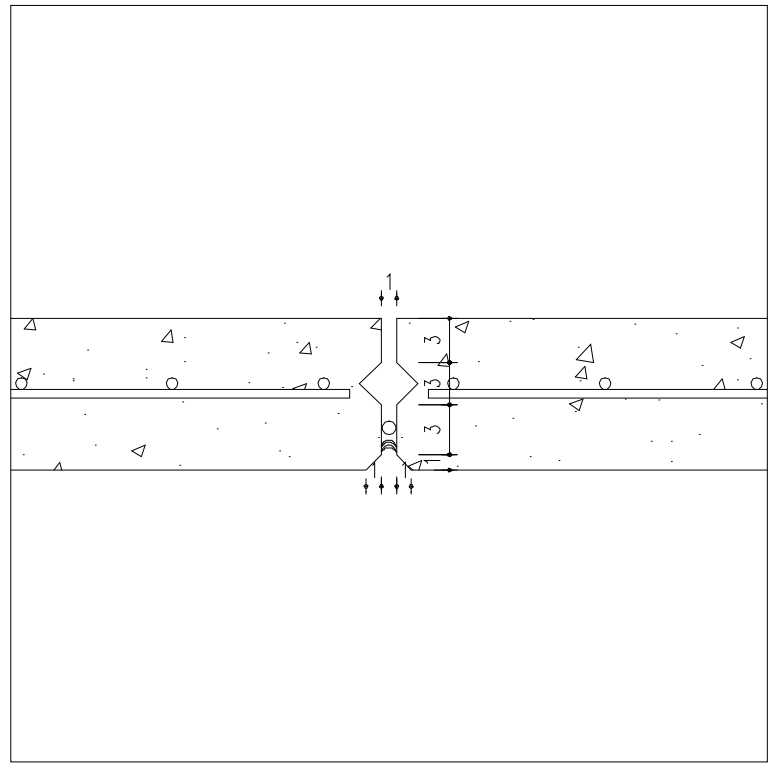
A PROP

L'ARQUITECTE

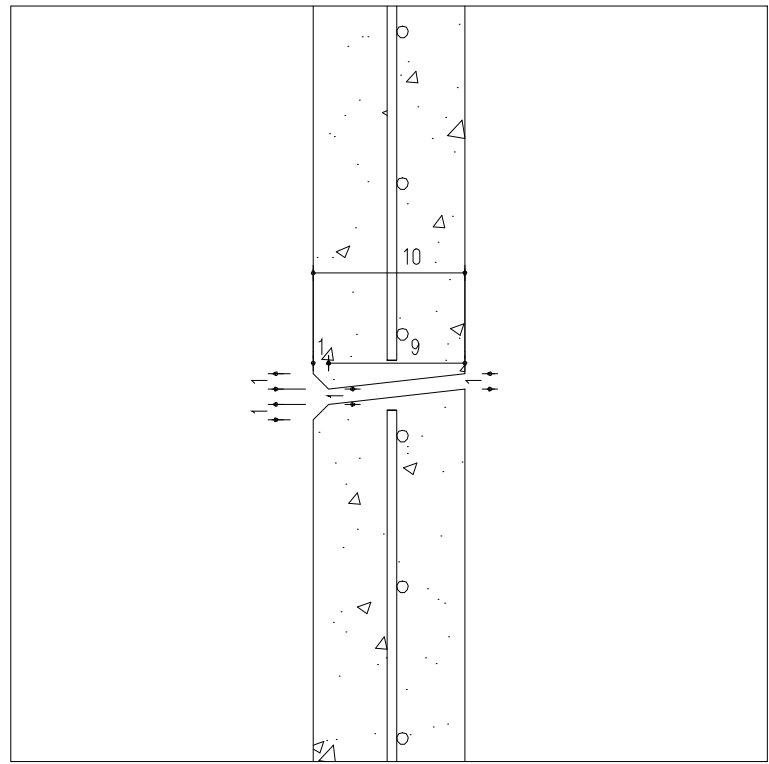
CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
ARRER EDUARD CONDE 48, ATIC 2a - 08034 BARCELONA
 TEL. 661 28 66 38 cristobal.fernandez@cosc.net

--01-02-FUSTERIES--EXTERIORS.DWG

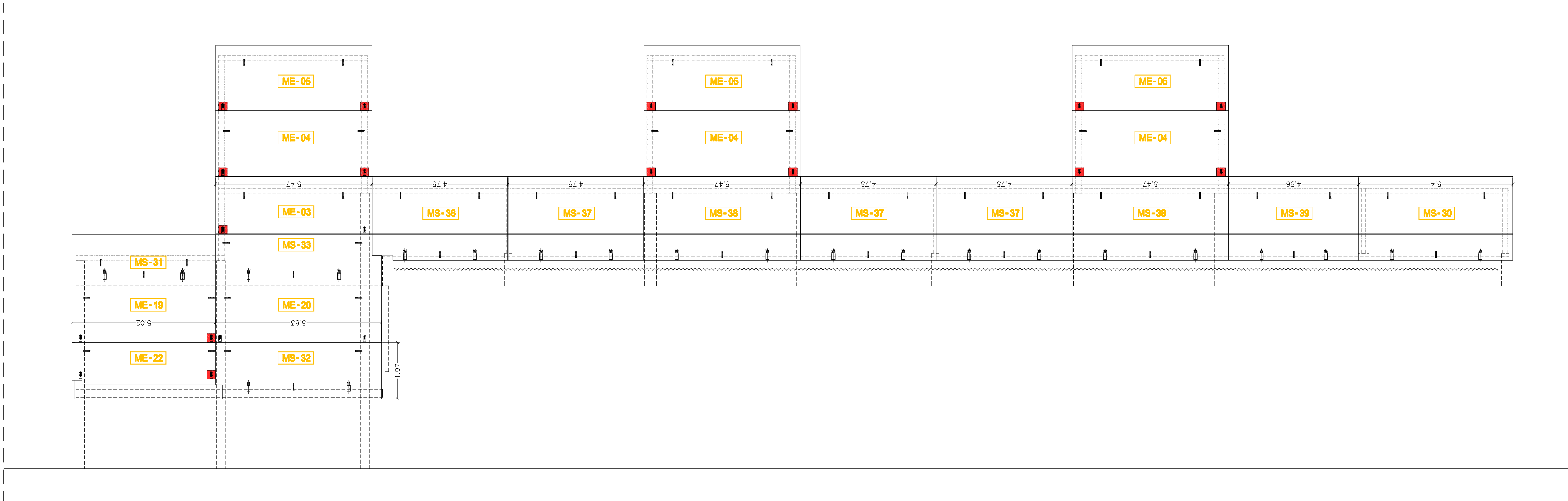
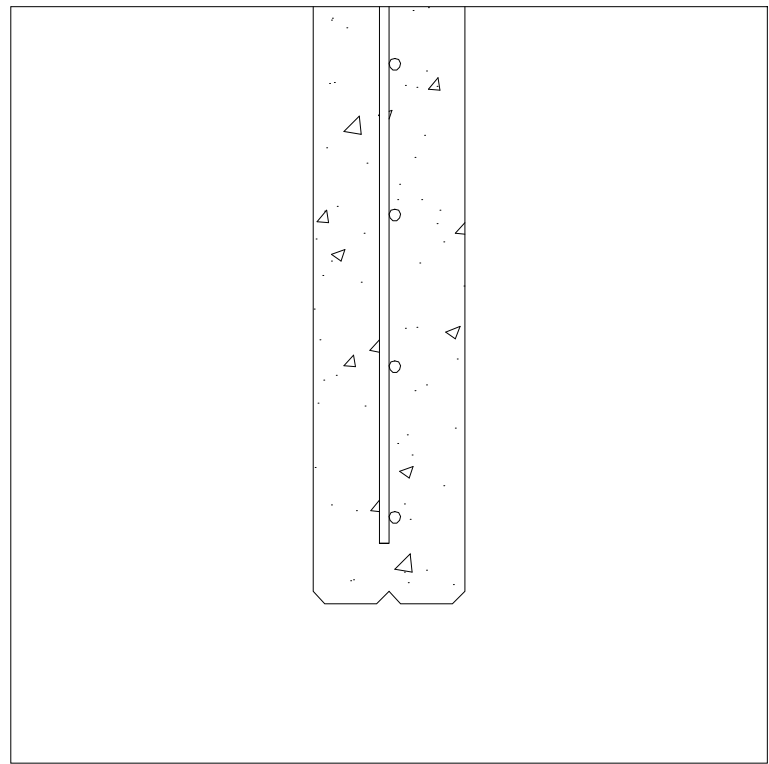
JUNT VERTICAL



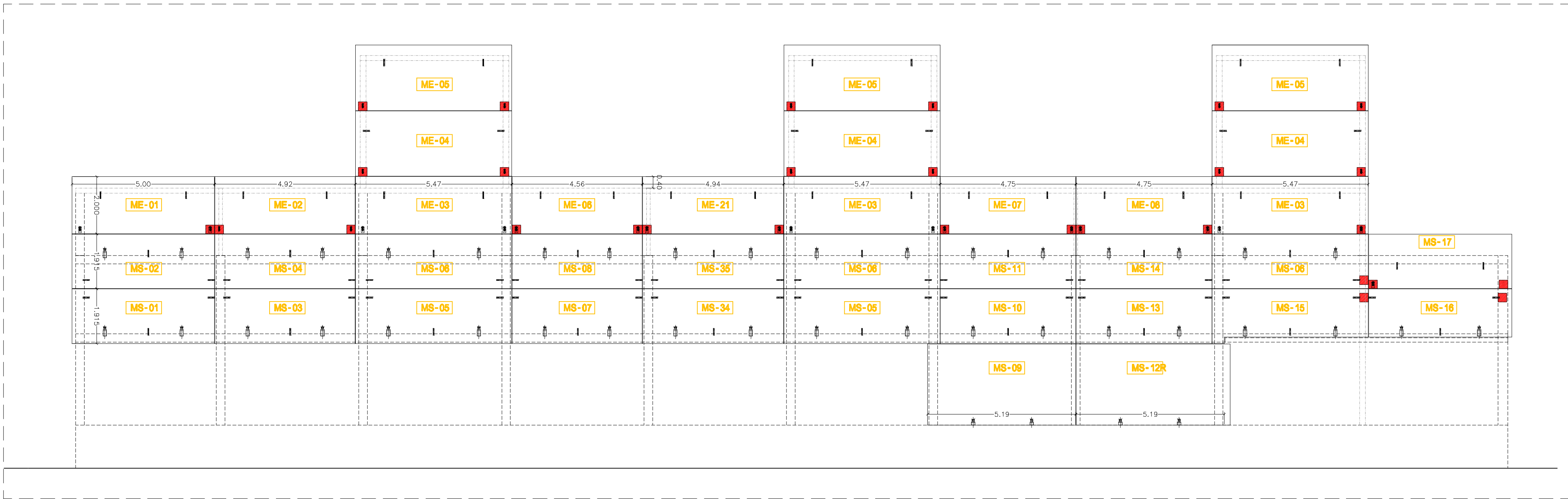
JUNT HORIZONTAL



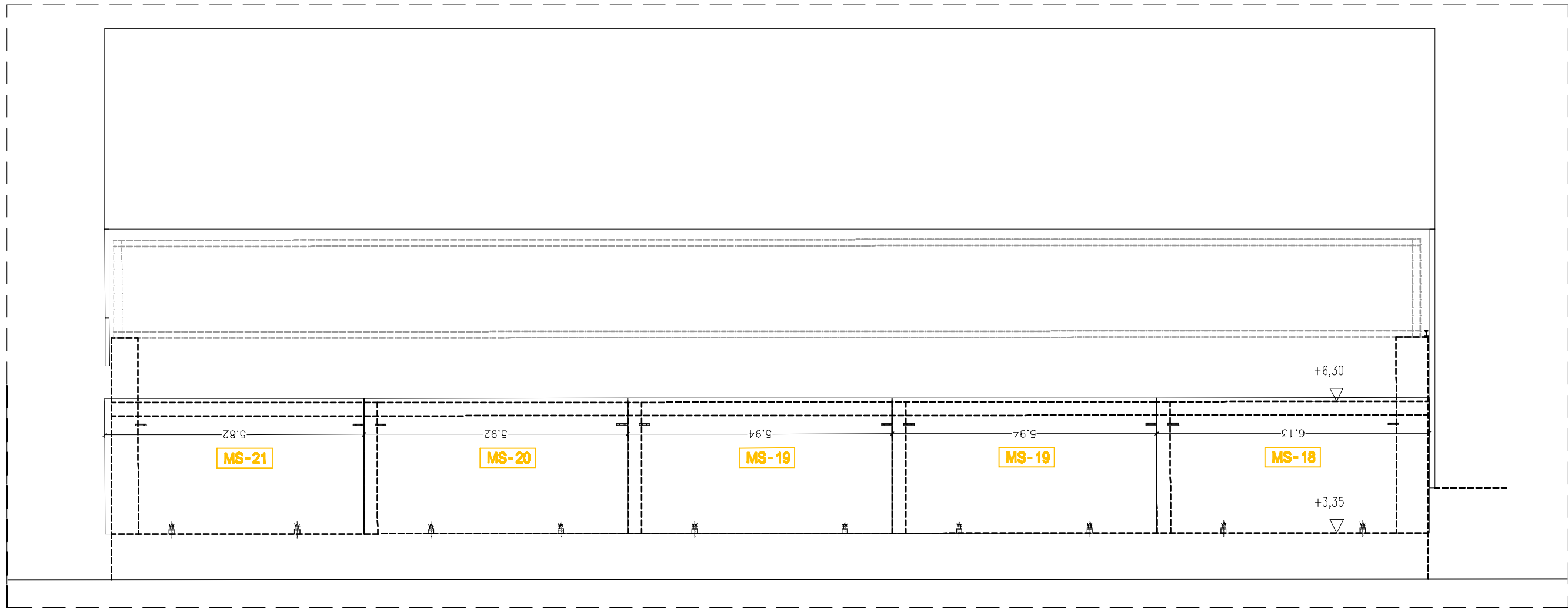
REMAT INFERIOR PANELL



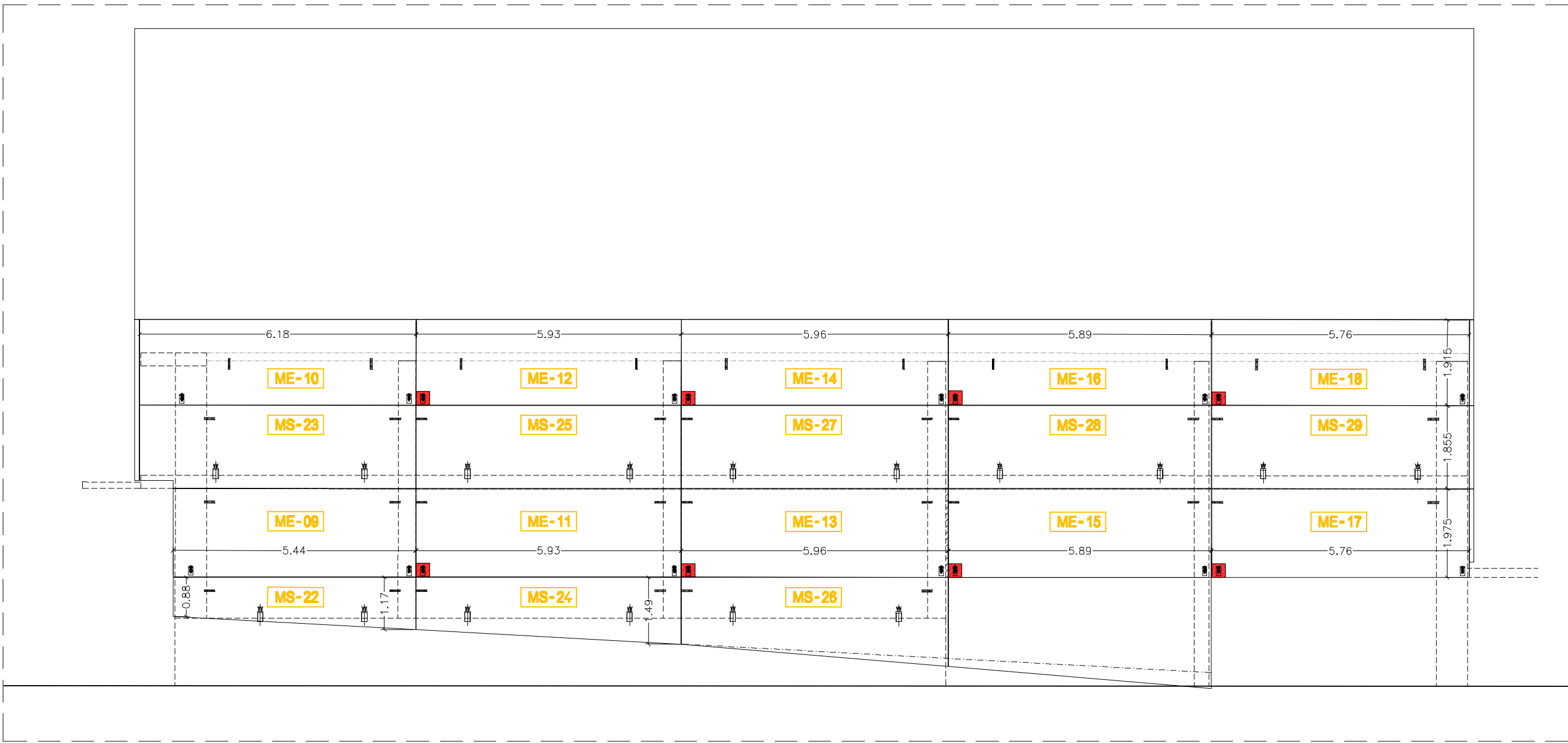
FAÇANA EST



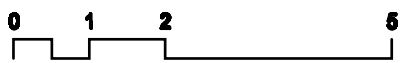
FAÇANA OEST



FAÇANA NORD



FAÇANA SUD



E. 1:100

NOTA:

- PANELS PREFABRICATS DE FORMIGÓ ARQUITECTÒNIC ARMAT, E=10cm, DE COLOR BLANC ACABAT RASPAT, FRATS AMB SUPORTS METÀL·LICS A FORATS/PILARS, AMB DOBLE JUNT VERTICAL, L'EXTERIOR SEGELLAT AMB CORDÓ DE SILICONA NEUTRE I L'INTERIOR AMB CÀMERA DE DESCOMPRESSIÓ I CORDÓ DE POLIURETA TIPUS "MACARRÓ".
- CORRESPON A L'EMPRESA CONSTRUCTORA DETERMINAR LA COHERÈNCIA DE LES COTES AMB LES MIDES REALS DE L'OBRA.
- L'EMPRESA FABRICANT HAURÀ DE PRESENTAR UNA MOSTRA DELS PANELS I ELS DETALLS D'ESPECEJAMENT, ANCORATGE I SEGELLAT PER A LA SEVA APROVACIÓ PER PART DE LA D.F.



Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLIESPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

DETALL PANELS FAÇANA MÒDULS ESPECEJAMENT

ESCALA E 1:100

DATA ABRIL 2010

N. PLANOL D-04

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 285 35 50

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARD GONZÁLEZ 48, ATIC 2A - 08004 BARCELONA
TEL 93 28 55 38 cristobal.fernandez@coec.net

CORONACIÓ PERIMETRAL FAÇANA I COBERTA AMB XAPA D'ACER GALVANITZADA LACADA, E=1mm, DOBLEGADA I FIXADA MECÀNICAMENT. DESENVOLUPAMENT MÀXIM 70 cms. AMB 6 PLECS.
AÏLLAMENT INTERIOR A BASE DE LLAMINA DE LLANA DE VIDRE TIPUS "ISOVER-BR" ENCOULADA.

PANELS SANDWITX DE FAÇANA TIPUS "PERFRISA" MODEL "PLUS-ISO", E=60 mm. EXTERIOR XAPA D'ALUMINI LACAT COLOR RAL 9005. INTERIOR XAPA D'ACER GALVANITZAT, SISTEMA DE FIXACIÓ OCULT SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR D'ACER GALVANITZAT I PECES D'ALUMINI "OMEGA" DE REMAT DE JUNTS.

COBERTA INTERPER TF-BASIC, AMB POSSESSIÓ DEL DIT 400 CORRESPONENT FORMADA PER CAPA DE FORMACIÓ DE PENDENTS AMB FORMIGÓ CEL·LULAR, CAPA ANTIPUNXONAMENT "TEL-TEMPER", MEMBRANA AMB LLAMINA DE PVC DE 12 DECIMES DE GRUA "RHENFOL-GS", CAPA SEPARADORA "TEL-TEMPER" I LLOSSA "ULTON-RT" DE 8 CM (4 DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT I 4 D'ACABAT DE FORMIGÓ PORÓS).

PROTECCIÓ DE REMAT SUPERIOR DE PANNELLS DE FAÇANA, AMB BANDA IMPERMEABLE DE BETUM POLIMÈRIC, ENCOULADA A PANNELL PREFABRICAT I MIMELL DE COBERTA.

PANNELLS PREFABRICATS DE FORMIGÓ ARQUITECTÒNIC ARMAT, E=10cms, DE COLOR BLANC ACABAT RASPAT, FIXATS AMB SUPORTS METÀL·LICS A FORJATS PILARS, AMB DOBLE JUNT VERTICAL, L'EXTERIOR SEGELLAT AMB CORDÓ DE SILICONA NEUTRE I L'INTERIOR AMB CÀMARA DE DESCOMPRESSIÓ I CORDÓ DE POLIURETA TIPUS "MACA-V60".

AÏLLAMENT TÈRMIC AMORF PROJECTAT E=4CMS, AMB ESCUMA DE POLIURETA DE DENSITAT 35 Kg/m3

ESTRUCTURA SUPORT COBERTA AMB ENCAVALLADES FORMADA PER PERFILES METÀL·LICS SEGONS ESPECIFICACIONS DEL PROJECTE D'ESTRUCTURES, ACABAT PINTAT SOBRE EMPRIMACIÓ ANTIOXI.

BASE D'ENCAVALLADA FORMADA PER PLACA D'ACER 400X300X20, ANCORADA SOBRE PILAR DE FORMIGÓ ARMAT, AMB 8 RODONS Ø8 mm, L=40CMS, FIXADES AMB REINES EPOXI.

CEL RAS DE POLIESPORTIU FORMAT PER PLAQUES DE CARTRÓ-GLIX FIXAT SOBRE PERFLERA D'ACER LAMINAT, TIPUS "PLADUR", 60% SUPERFÍCIES TIPUS "PLADUR-ACÚSTIC", INCLOSA ESTRUCTURA AUXILIAR DE SUPORT I REFORÇ D'ACER GALVANITZAT, ACABAT PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA MATE COLOR A ESCOLLIR PER D.F.

PILAR DE FORMIGÓ ARMAT 30X70

TANCAMENT VERTICAL PAVELLÓ FORMAT PER PLAQUES DE CARTRÓ-GLIX SOBRE PERFLERA D'ACER GALVANITZAT TIPUS "PLADUR", 15X615+15, INCLOSA PERFLERA AUXILIAR DE SUPORT I REFORÇ, ACABAT AMB PINTURA PLÀSTICA.

CERCOL DE FORMIGÓ ARMAT 30X70 CMS

FOLRAT DE DINTELLS DE FORMIGÓ, FORMAT PER XAPA D'ALUMINI LACAT MATEIX COLOR QUE LA CARPINTERIA, E=2mm ENCOULADA SOBRE PANNELL DE POLIURETA E=30mm, SISTEMA DE FIXACIÓ OCULTA SOBRE RASTRELLS D'ACER GALVANITZAT I CLIPADA A PREMARC CARPINTERIA.

VIDRES EXTERIORS FAÇANA OEST FORMAT PER LAMINAR 6+6+15/15+6

FUSTERIA D'ALUMINI FORMADA PER PERFILES EXTRUÏTS MÍNIM E=1.6mm, DETALLS ESPECIACIÓ SEGONS PLÀNOL FUSTERIES, LACADA RAL 9007.

PAVIMENT PASSERA ESPESADORS COTA +1.00, AMB TERRATZO DE GRA PETIT, DE 40X40 cms, DE COLOR FOSC (REF. 72 DE MEDAS O EQUIVALENT), COL·LOCAT A TRUC DE MADETA, ACABAT POLIT AMB PRODUCTES ANTIL·LISCANTS. AMB PERILL LONGITUDINAL DE REMAT FORMAT PER PLETINA O "L" D'ACER GALVANITZAT.

MARCAPEU EXTERIOR DE PEDRA DE SANT VICENÇ, E=30mm, ACABAT POLIT, PENDENT TRANSVERSAL 2%, FIXAT AMB MORTER DE CIMENT, ENRABAT AMB PREMARC D'ACER I CLIPAT AMB CARPINTERIA D'ALUMINI.

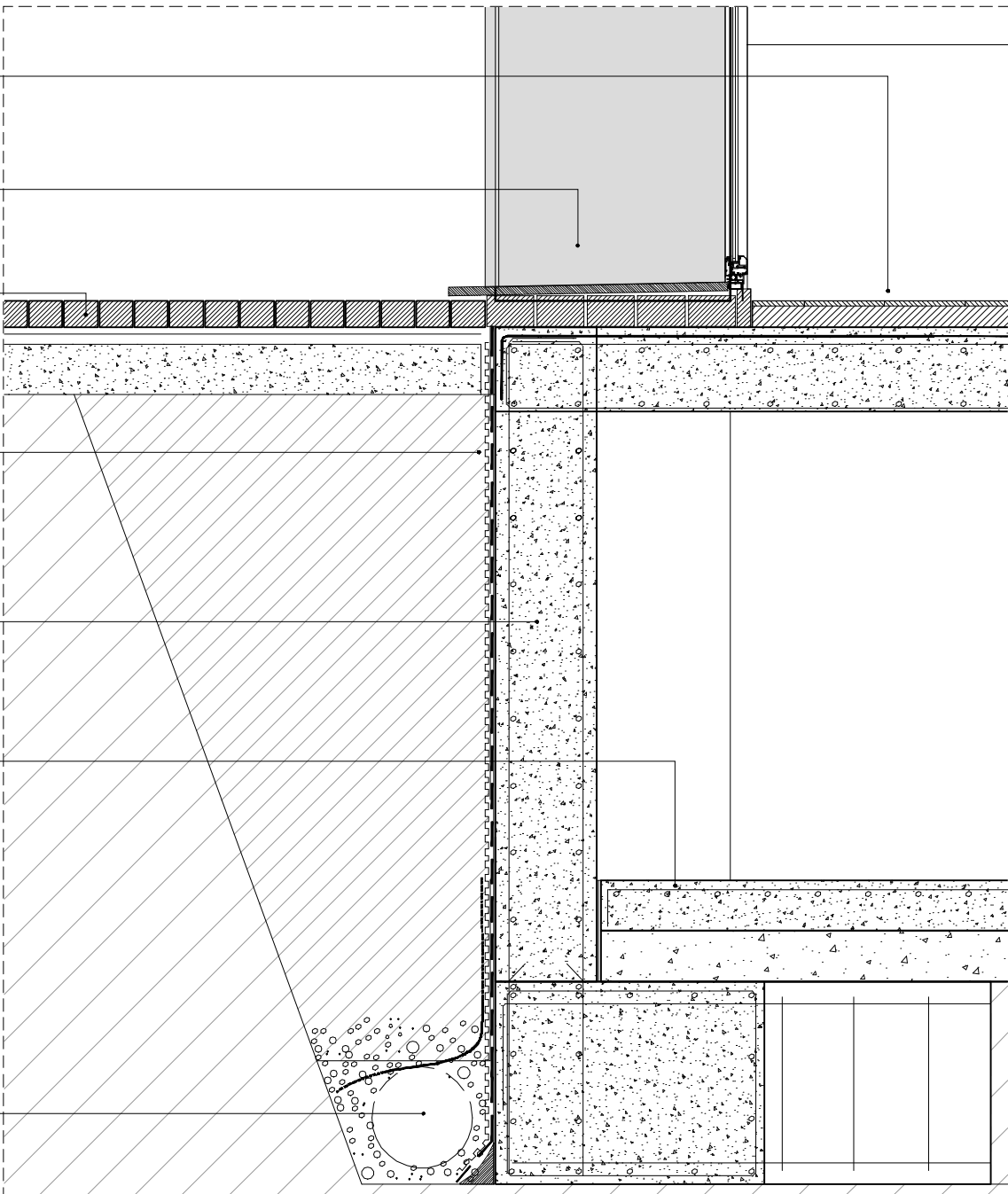
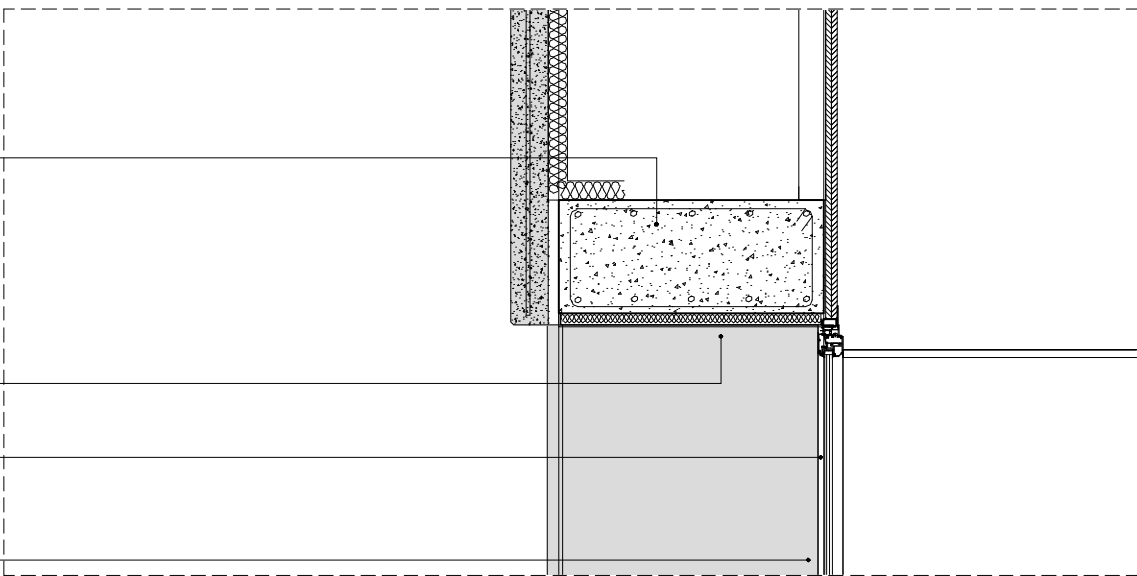
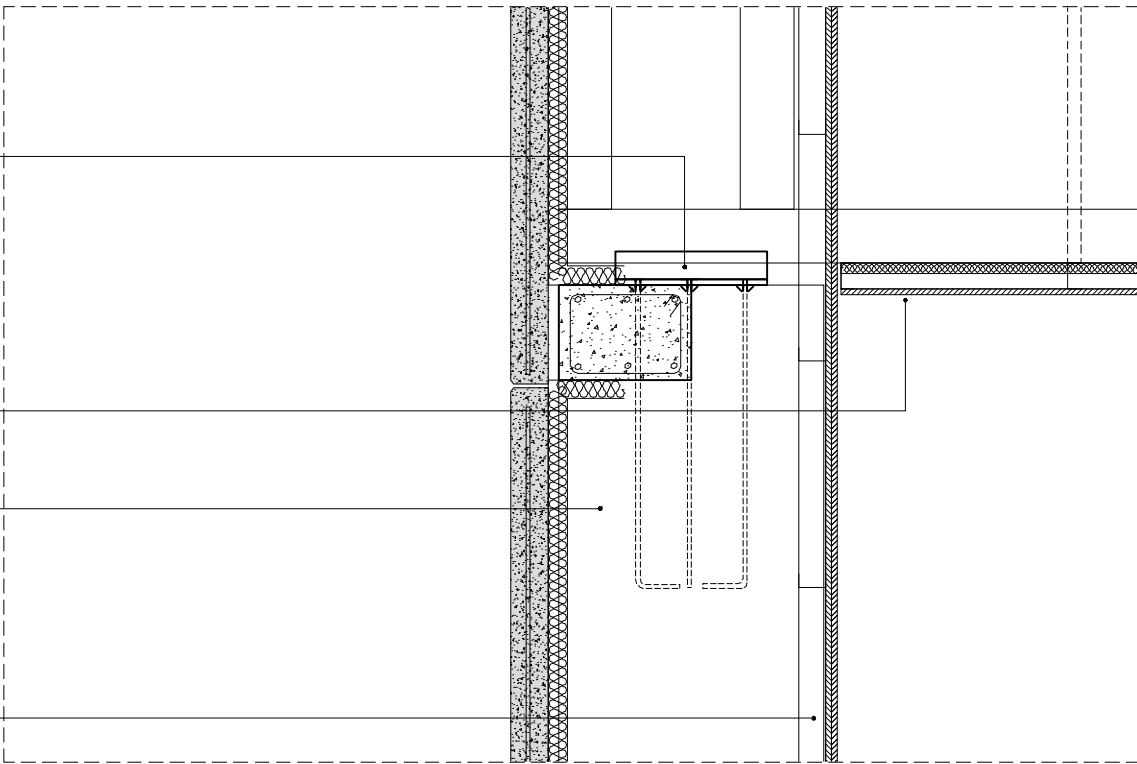
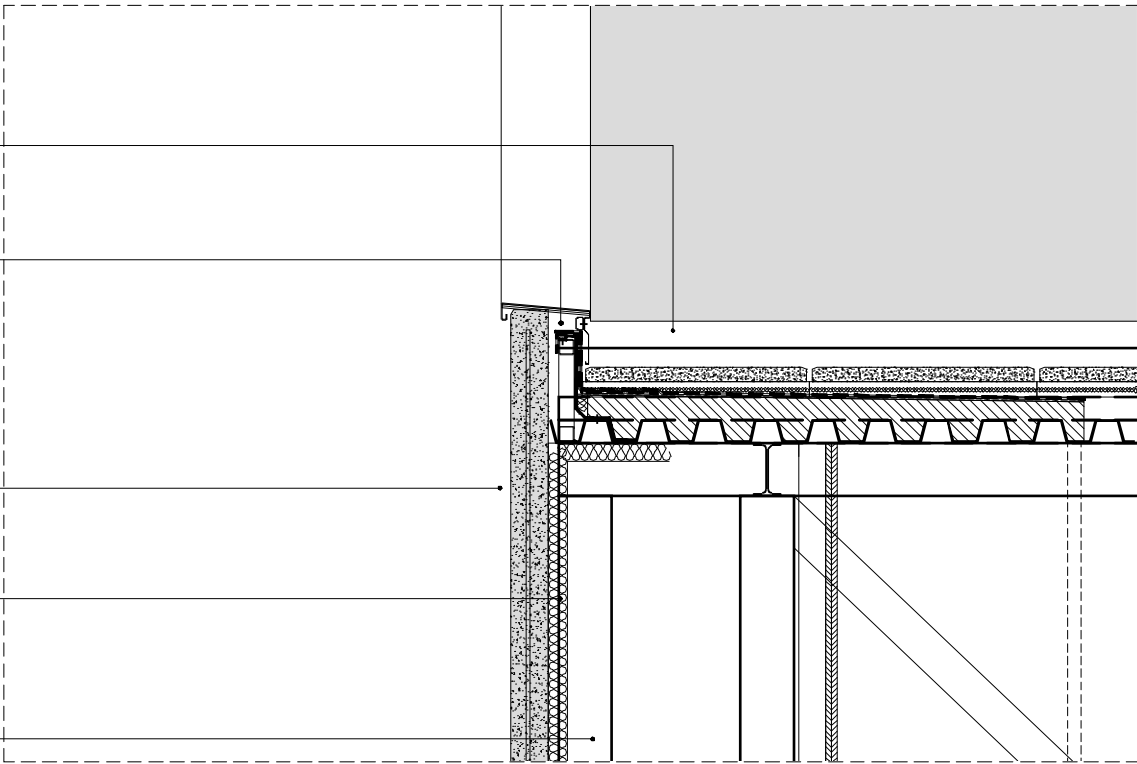
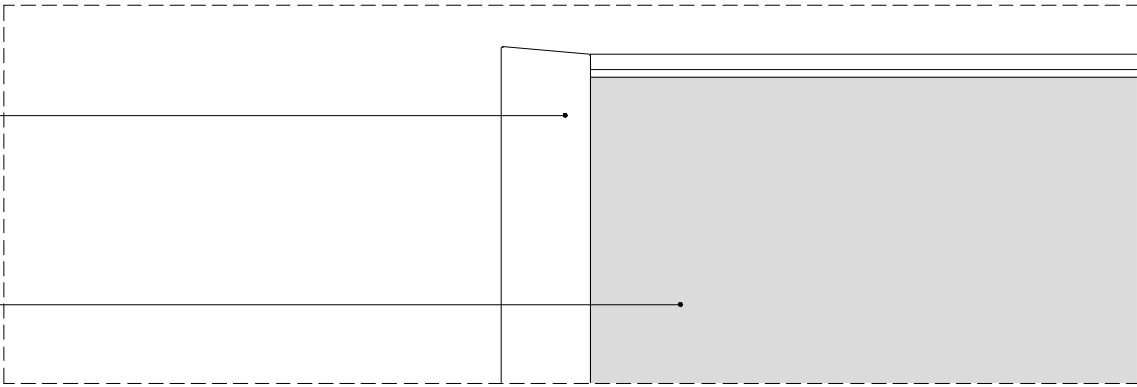
PAVIMENTACIÓ VORERA AMB PEÇA CERÀMICA TIPUS "BROCK", MIDES 20X10X8 COL·LOCADA A TRENCAJUNTS, SOBRE SOLERA DE F.A., AMB MORTER CIMENT-SORRA, REAJUNTADA AMB SORRA I AMB JUNTS PASTILLES CADA 5m.

IMPERMEABILITZACIÓ MUR DE CONTENCIÓ, AMB DOS MANES D'EMULSIÓ ASFÀLTICA TIPUS "AQUASEAL", 150', GRUIX 1 MM, MES UNA LLAMINA DRENAVANT DE POLIESTIRÈ D'ALTA DENSITAT, TIPUS "DELTA MS DE BETON".

MUR DE CONTENCIÓ FAÇANA OEST DE FORMIGÓ ARMAT, ENCOFRAT A DUES CARES, (VEURE DETALLS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA)

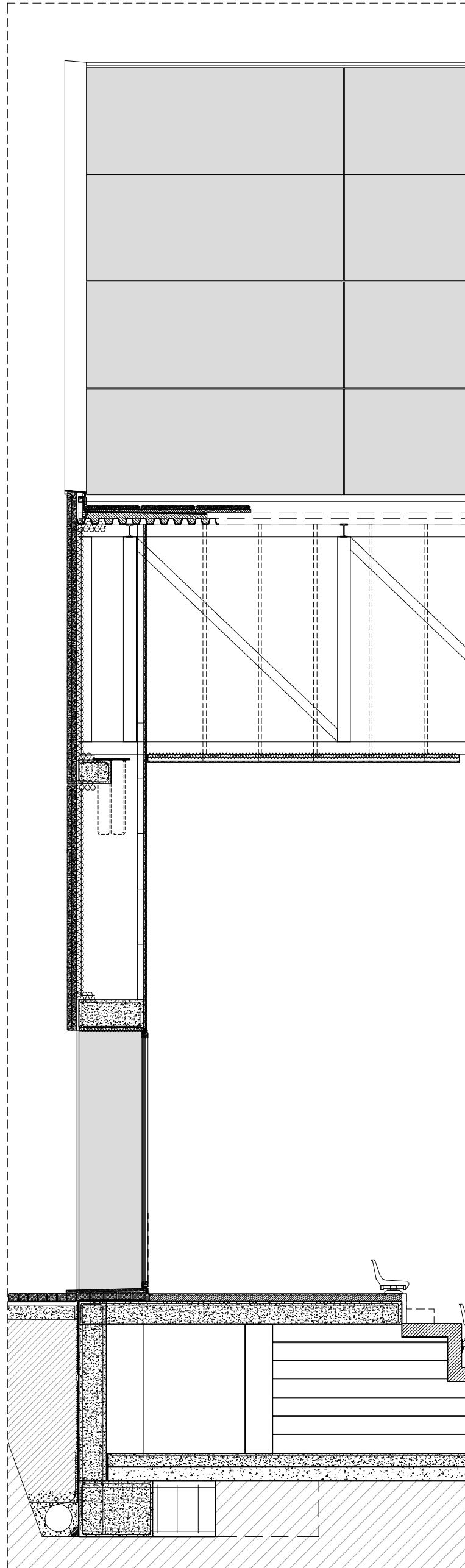
SOLERA PAVELLÓ POLIESPORTIU FORMADA PER LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT E=16 cms, REFORÇADA AMB ADOTUS DE FIBRES DE VIDRE, COL·LOCADA SOBRE CAPA D'EMULSIÓ E=15cms, AMB COL·LOCACIÓ PERIMETRAL DE PANNELL POLIESTIRÈ 10mm

TUB DE DREANTGE PORÓS, CONNECTAT A XARXA GRAL. CLAVEGUERAM, COL·LOCAT SOBRE LLIT DE MORTER, AMB FORMACIÓ MITJA CANYA, PROTEGIT PER LLAMINA GEOTÈXTIL I RECUBERT DE CAPA DE GRAVA DE RIU NETA.



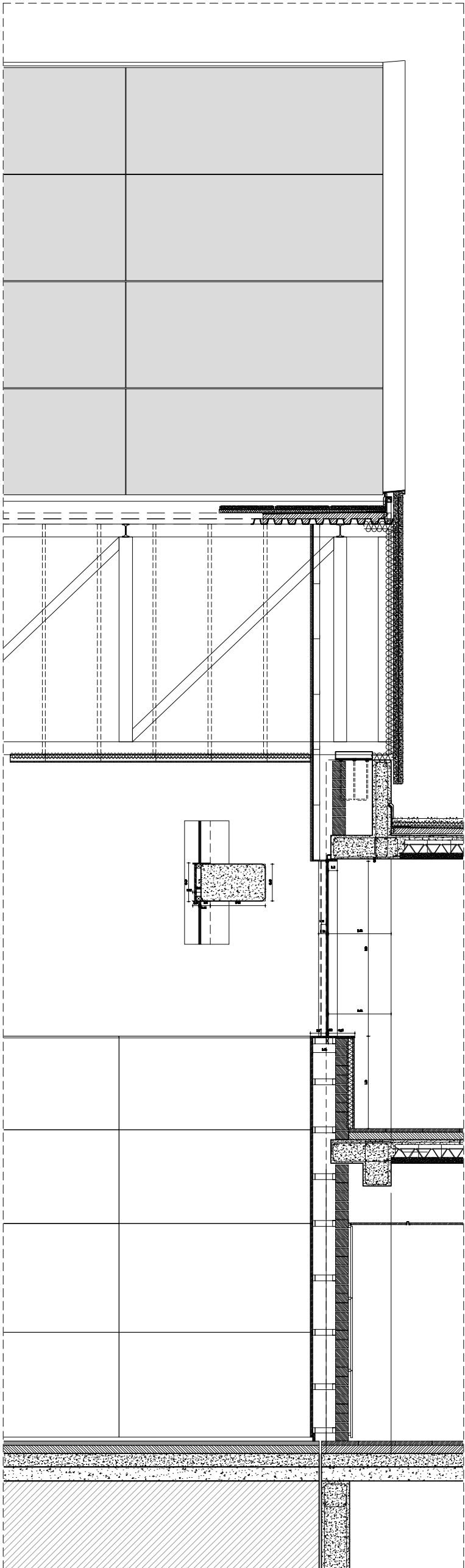
FAÇANA OEST

E 1:20



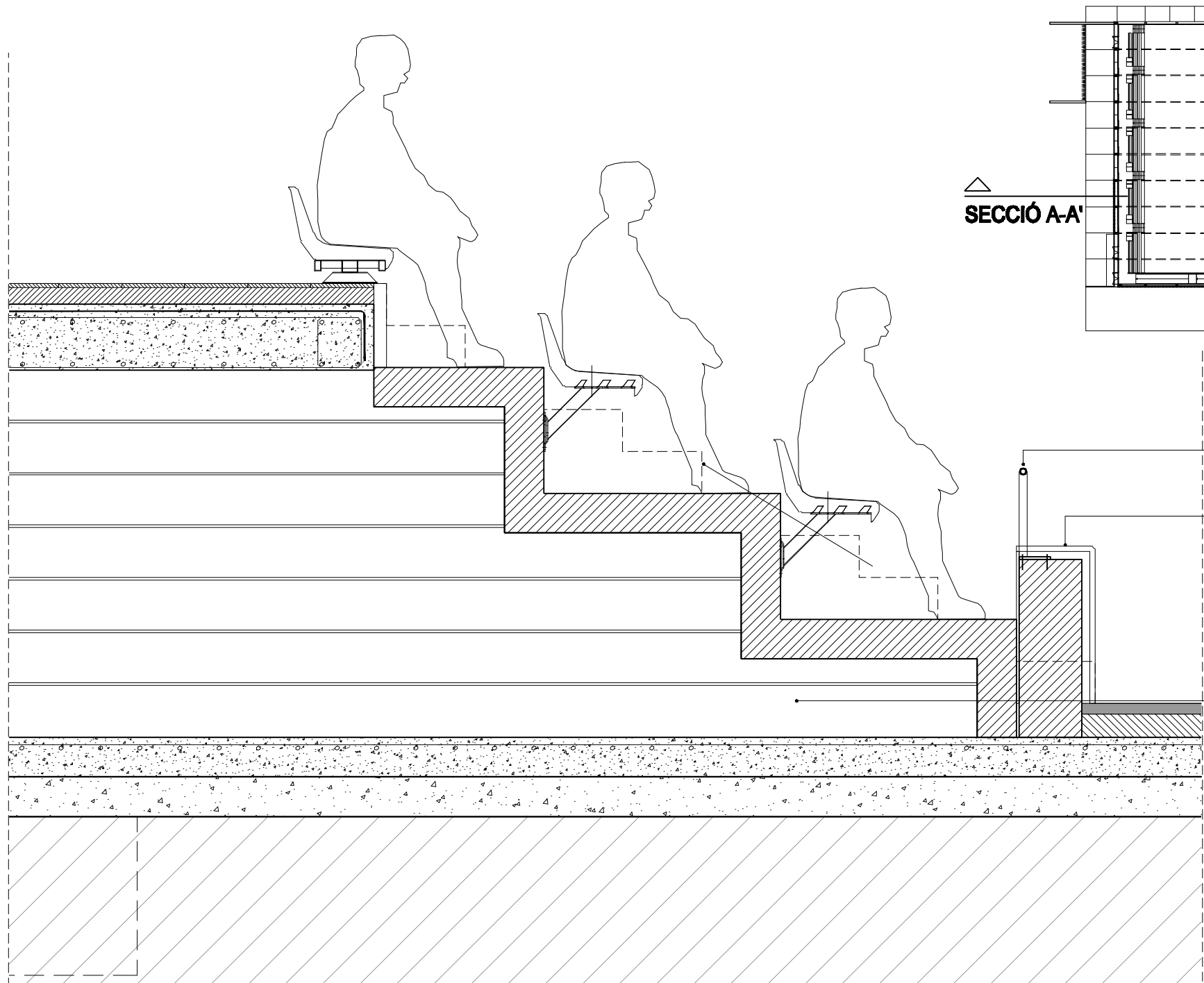
SECCIÓ A-A' FAÇANA OEST

E 1:50



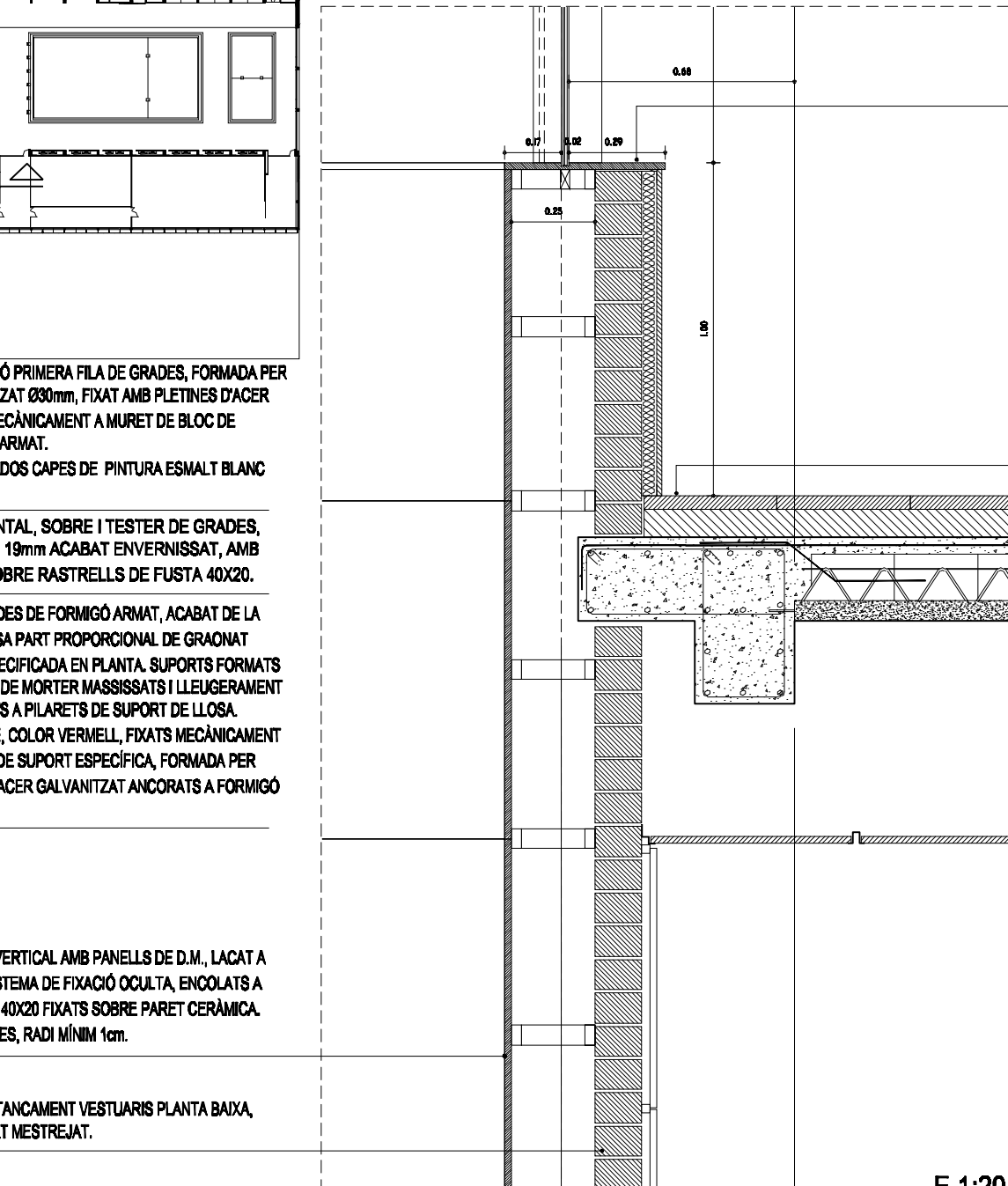
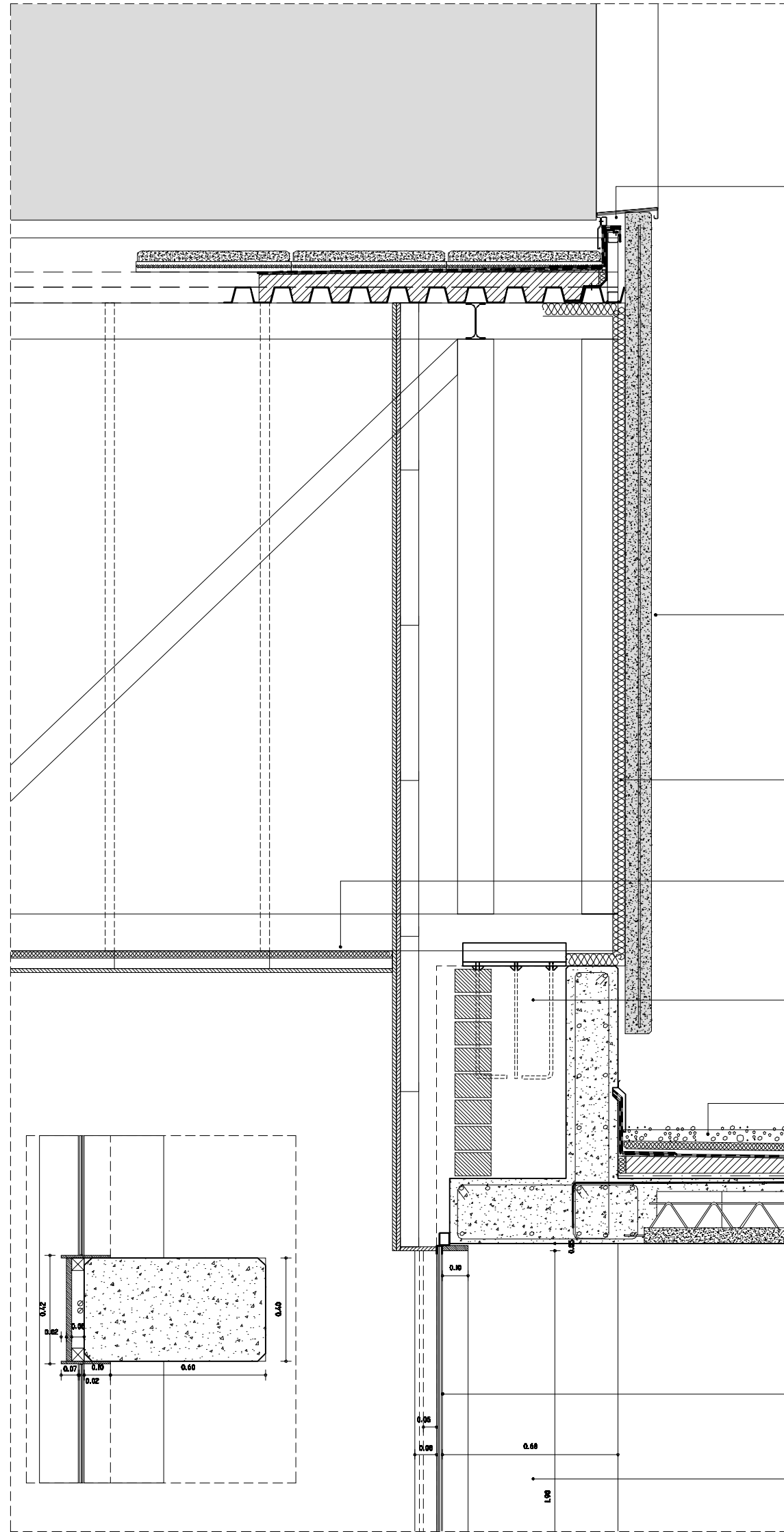
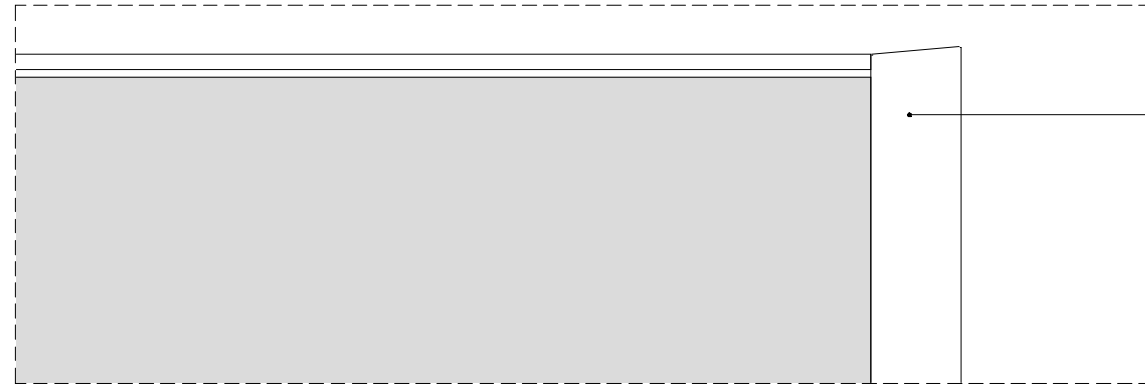
SECCIÓ A-A' FAÇANA EST

E 1:50



SECCIÓ GRADES

E 1:20



FAÇANA EST

E 1:20

CORONACIÓ PERIMETRAL FAÇANA I COBERTA AMB XAPA D'ACER GALVANITZADA LACADA, E=1mm, DOBLEGADA I FIXADA MECÀNICAMENT. DESENVOLUPAMENT MÀXIM 70 cms. AMB 6 PLECS.
AÏLLAMENT INTERIOR A BASE DE LLAMINA DE LLANA DE VIDRE TIPUS "ISOVER-BR" ENCOULADA.

PROTECCIÓ DE REMAT SUPERIOR DE PANNELLS DE FAÇANA, AMB BANDA IMPERMEABLE DE BETUM POLIMÈRIC, ENCOULADA A PANNELL PREFABRICAT I MIMELL DE COBERTA.

PANNELLS PREFABRICATS DE FORMIGÓ ARQUITECTÒNIC ARMAT, E=10cms, DE COLOR BLANC ACABAT RASPAT, FIXATS AMB SUPORTS METÀL·LICS A FORJATS PILARS, AMB DOBLE JUNT VERTICAL, L'EXTERIOR SEGELLAT AMB CORDÓ DE SILICONA NEUTRE I L'INTERIOR AMB CÀMARA DE DESCOMPRESSIÓ I CORDÓ DE POLIURETA TIPUS "MACA-V60".

AÏLLAMENT TÈRMIC AMORF PROJECTAT E=4CMS, AMB ESCUMA DE POLIURETA DE DENSITAT 35 Kg/m3

PANNELL D'AÏLLAMENT ACÚSTIC FORMAT PER PLACA DE LLANA DE ROCA E=40mm

RECRESQUIT DE PILARS DE FORMIGÓ EXISTENTS MITJANÇANT ESPERES Ø16mm C20/25cm, FIXADES A FORMIGÓ EXISTENT AMB REINES EPOXI.

COBERTA INVERTIDA ACABADA AMB GRAVA VESTUARIS PL. 1A

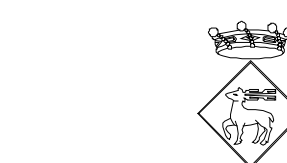
DETALL TANCAMENT PASSADIS VESTUARIS P1

TANCAMENT FORMAT PER VIDRE LAMINAR 6+6, JUNT SILICONAT, FIXAT A PERFL D'ACER INOXIDABLE SUPERIOR 20X40mm SOLDAT A TUB DE SUPORT FIXAT SOBRE JÀSSERA DE FORMIGÓ I SILICONAT I AMPT DE 10 CM AMB RANURA PER A FIXACIÓ DE VIDRE SILICONAT, ACABAT PINTAT AMB ESMALT BLANC SETINAT.

PILARS DE FORMIGÓ ARMAT EXISTENTS, POLITS AMB PAPER DE VIDRE PER DEIXAR VISTOS.

AMPT DE 10 CM AMB RANURA PER A FIXACIÓ DE VIDRE SILICONAT, ACABAT PINTAT AMB ESMALT BLANC SETINAT. TRASDOSSAT AMPT AMB PLADUR, ACABAT PINTURA PLÀSTICA COLOR BLANC.

REPOSIICIÓ DE PECES DE TERRATZO, IGUAL A L'EXISTENT A ZONES PAS P1, ACABAT POLIT I ABRILLANTAT AMB ADOTUS ANTIL·LISCANTS.



Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLIESPORTIU I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Toruella i Urpina Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

DETALL SECCIÓ TRANSVERSAL FAÇANA OEST-FAÇANA EST

ESCALA E 1:20

DATA ABRIL 2010

N. PLÀNOL D-05

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ PASBERG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL 93 285 35 50

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS: ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte CARRER EDUARDO GONDE 48, ATIC 2a - 08024 BARCELONA TEL 661 28 85 38 cristobal.fernandez@ceac.es

COBERTA INTemper TF BASICO, AMB POSSESSIÓ DEL DIT 400
CORRESPONENT.FORMADA PER CAPA DE FORMACIÓ DE
PENDENTS AMB FORMIGÓ CEL·LULAR, CAPA ANTIPUNXONAMENT
"FELTEMPER", MEMBRANA AMB LÀMINA DE PVC DE 12 DÈCIMES DE
GRUIX "RHENOFOL CG", CAPA SEPARADORA "FELTEMPER I
LLOSSA "FILTRON R8" DE 8 CM (4 DE POLIESTIRÉ EXTRUIT I 4
D'ACABAT DE FORMIGÓ PORÓS).

CORONACIÓ PERIMETRAL FAÇANA I COBERTA AMB XAPA D'ÀÇER GALVANITZADA LACADA, E=1mm, DOBLEGADA I FIXADA MECÀNICAMENT. DESENVOLUPAMENT MÀXIM 70 cms. AMB 5 PLECS.

AÏLLAMENT INTERIOR A BASE DE LÀMINA DE LLANA DE VIDRE TIPUS "ISOVER-IB" ENCOLADA.

PANELS SANDWITX DE FAÇANA TIPUS "PERFRISA" MODEL "PLUS-LISO", E=50 mm, EXTERIOR XAPA D'ALUMINI LACAT COLOR RAL 9006, INTERIOR XAPA D'ACER GALVANITZAT, SISTEMA DE FIXACIÓ OCULT SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR D'ACER GALVANITZAT I PECES D'ALUMINI "OMEGA" DE REMAT DE JUNTS.

**PANNELL D'AILLAMENT ACÚSTIC FORMAT PER PLACA DE LLANA DE
ROCA E=40mm**

CEL RAS DE POLIESPORTIU FORMAT PER PLAQUES DE
CARTRÓ-GUIX FIXAT SOBRE PERFILERIA D'ACER LAMINAT, TIPUS
"PLADUR", 50% SUPERFÍCIES TIPUS "PLADUR-ACÚSTIC", INCLOSA
ESTRUCTURA AUXILIAR DE SUPORT I REFORÇ D'ACER
GALVANITZAT. ACABAT PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA MATE
COLOR A ESCOLLIR PER D.F.

FUSTERIA D'ALUMINI FORMADA PER PERFILS EXTRUÏTS MÍNIM
E=1,8mm, DETALLS ESPECIAMENT SEGONS PLÀNOL FUSTERIES,
LACADA RAL 9007. VIDRE LAMINAR 6+6/15/6

TANCAMENT VERTICAL PAVELLÓ FORMAT PER PLAQUES DE
CARTRÓ-GUIX SOBRE PERFILERIA D'ACER GALVANITZAT TIPUS
"PLADUR", 15/48/15+15, ACABAT AMB PINTURA PLÀSTICA

PILARS FAÇANA NORD 35,36,37,38,39 HEB 200.

CORONACIÓ PERIMETRAL FAÇANA I COBERTA AMB XAPA D'ALUMINI E=1mm, DOBLEGADA I FIXADA MECÀNICAMENT.

PANELS PREFABRICATS DE FORMIGÓ ARQUITECTÒNIC ARMAT, E=10cms, DE COLOR BLANC ACABAT RASPAT, FIXATS AMB SUPORTS METÀL·LICS A FORJATS/PILARS, AMB DOBLE JUNT VERTICAL, L'EXTERIOR SEGELLAT AMB CORDÓ DE SILICONA NEUTRE I L'INTERIOR AMB CÀMARA DE DESCOMPRESSIÓ I CORDÓ DE POLIURETÀ TIPUS "MACARRÓ".

Aïllament tèrmic amorf projectat E=4cms, amb escuma de poliuretà de densitat 35 Kg/m3

DETALL TANCAMENT PASSADÍS VESTUARIS P1,
TANCAMENT FORMAT PER VIDRE LAMINAR 6+6, JUNT
SILICONAT, FIXAT A PERFIL D'ACER INOXIDABLE SUPERIOR
20X40mm SOLDAT A TUB DE SUPORT FIXAT SOBRE JÀSSERA
DE FORMIGÓ I SILICONAT I AMPT DE DM AMB RANURA PER A
FIXACIÓ DE VIDRE SILICONAT, ACABAT PINTAT AMB ESMALT
BLANC SETINAT.

REMAT ESCOPIDOR FORMAT PER LAMINA IMPERMEABLE DE
BETUM MODIFICAT ENCOLADA SOBRE RECRESQUIT DE MORTER
AMB PENDENT 3%

PAVIMENTACIÓ VORERA AMB PEÇA CERÀMICA TIPUS "BRICK",
MIDES 20X10X6 COL·LOCADA A TRENÇA JUNTS, SOBRE SOLERA DE
F.A. AMB MORTER CIMENT-SORRA,
REJUNTADA AMB SORRA I AMB JUNTS PASTILLES CADA 5m.

APLICAT PARAMENT VERTICAL. AMB PANELLS DE D.M., LACAT A PISTOLA A TALLER, SISTEMA DE FIXACIÓ OCULTA, ENCOLATS A RASTRELLS DE FUSTA 40X20 FIXATS SOBRE PARET CERÀMICA. ARESTES ARRODONIDES, RADI MÍNIM 1cm.

IMPERMEABILITZACIÓ MUR DE CONTENCIÓ, AMB DOS MANS D'EMULSIÓ ASFÀLTICA, TIPUS "AQUASEAL, Nº5", GRUIX 1 MM, MES UNA LLÀMINA DRENANT DE POLIESTIRÈ D'ALTA DENSITAT, TIPUS "DELTA MS DE BETTOR"

MUR DE CONTENCIÓ FAÇANA NORD DE FORMIGÓ ARMAT,
ENCOFRAT A DUES CARES, (VEURE DETALLS PLÀNOLS
D'ESTRUCTURA)

TAPA DE REGISTRE EN PANELAT DE DM PER PROTECCIÓ DE
PRESSES ELÈCTRIQUES TIPUS CETAC. EQUIPADA AMB CLAU.

MONDOFLEX-HAYELASTIC® O EQUIVALENT, FORMAT PER TARIMA DE SUPORT FIXADA SOBRE BASE AMB PECES ELÀSTIQUES I TARIMA DE FUSTA, AMB UNA GRUIX DE 1,5 cms. I UN MÍNIM DE 3,5 mm DE FUSTA MASSISSA.

SOLERA PAVELLÓ POLIESPORTIU FORMADA PER LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT E=15 cms, REFORÇADA AMB ADDITIU DE FIBRES DE VIDRE, COL·LOCADA SOBRE CAPA D'ENMACAT E=15cms AMB COL·LOCACIÓ PERIMETRAL DE PANELL POLIESTIRÈ 10mm

TUB DE DREANTGE PORÓS, CONNECTAT A XARXA GRAL.
CLAVEGUERAM, COL·LOCAT SOBRE LUT DE MORTER, AMB
FORMACIÓ MITJA CANYA, PROTEGIT PER LAMINA GEOTEXTIL I
RECObERT DE CAPA DE GRAVA DE RIU NETA.

NOTA:
S'ESTUDIARÀ COM A VARIANT, L'IMPERMEABILITAZACIÓ DE COBERTA
AMB LA SEGUENT COMPOSICIÓ:

COBERTA INVERTIDA FORMADA PER:

- GRAVA DE RIU NETA E=6 cm
- LÀMINA GEOTEXTIL
- ALLIAMENT TÈRMIC E=4cms.
- LÀMINA GEOTEXTIL
- IMPERMEABILITZACIÓ AMB DOS LÀMINES DE BETUM POLIMÈRIC MODIFICAT, DOBLE ARMAT E=3,1mm, 4kg/m2
- LÀMINA GEOTEXTIL
- XAPA DE MORTER E=3cms
- FORMACIÓ PENDENTS AMB FORMIGÓ CELLULAR.

PANEL SANDVITX DE FAÇANA TIPUS "PERFRISA" MODEL "PLUS-LISO", E=50 mm, EXTERIOR XAPA D'ALUMINI LACAT COLOR RAL 9006, INTERIOR XAPA D'ACER GALVANITZAT, SISTEMA DE FIXACIÓ OCULT SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR D'ACER GALVANITZAT I PECES D'ALUMINI "OMEGA" DE REMAT DE JUNTS.

**MÒDULS FIXES ILLUERNARIS FORMATS PER FUSTERIA D'ALUMINI
AMB PERFILS EXTRUÏTS MÍNIM E=1,8mm, DETALLS ESPECIJAMEN
SEGONS PLÀNOL FUSTERIES, LACADA RAL 9007. VIDRE LAMINAR
6+6/15/6+6**

**TANCAMENT DE LLUERNARIS FORMAT PER TRES MÒDULS
FIXES I MÒDUL ESPECIAL PRACTICABLE PER A VENTILACIÓ I
DESFUMATGE TIPUS "EURO-CO" DE LA CASA "COLT", AMB
LAMINES PRACTICABLES DE POLICARBONAT I CAIXA D'ALUMINI
MANIOBRA AMB SERVOMOTORS NEUMÀTICS I FUSIBLE
TÈRMIC D'APERTURA D'EMERGENCIA.
PERFILS PERIMETRALS I XAPES DE REMAT D'ALUMINI LACAT
RAL 9007. FIXATS SOBRE PREMARC D'ACER GALVANITZAT.**

REMAT INTERIOR AMPT FORMAT PER XAPA D'ALUMINI LACADA,
E=1mm, AMB TRES PLECS, FIXADA MECÀNICAMENT, CLIPADA A
PREMARC DE CARPINTERIA I ENCOLADA SOBRE PANELL RÍGID DE
POLIURETÀ EXTRUÏT.

PROTECCIÓ PERIMETRAL DE MIMBELLS I ESCOPIDORS DE
CARPINTERIES, FORMAT PER XAPA PLEGADA D'ACER
GALVANITZAT LACADA, FIXADA MECANICAMENT, AMB SEGELLAT
AMB CORDÓ DE SILICONA.

CORRETGES SUPORT XAPA GRECADA IPN 220

TANCAMENT VERTICAL PAVELLÓ FORMAT PER PLAQUES DE
CARTRÓ-GUIX SOBRE PERFILERIA D'ACER GALVANITZAT TIPUS
"PLADUR", 1546/15+15, ACABAT AMB PINTURA PLÀSTICA



Ajuntament de Cervelló

**PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torruella i Urpina
Cervelló**

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

DETALL SECCIÓ LONGITUDINAL
FACANA NORD-SUD

DATA ABRIL 2011

DATA ABRIL 2011

N. PLANOL

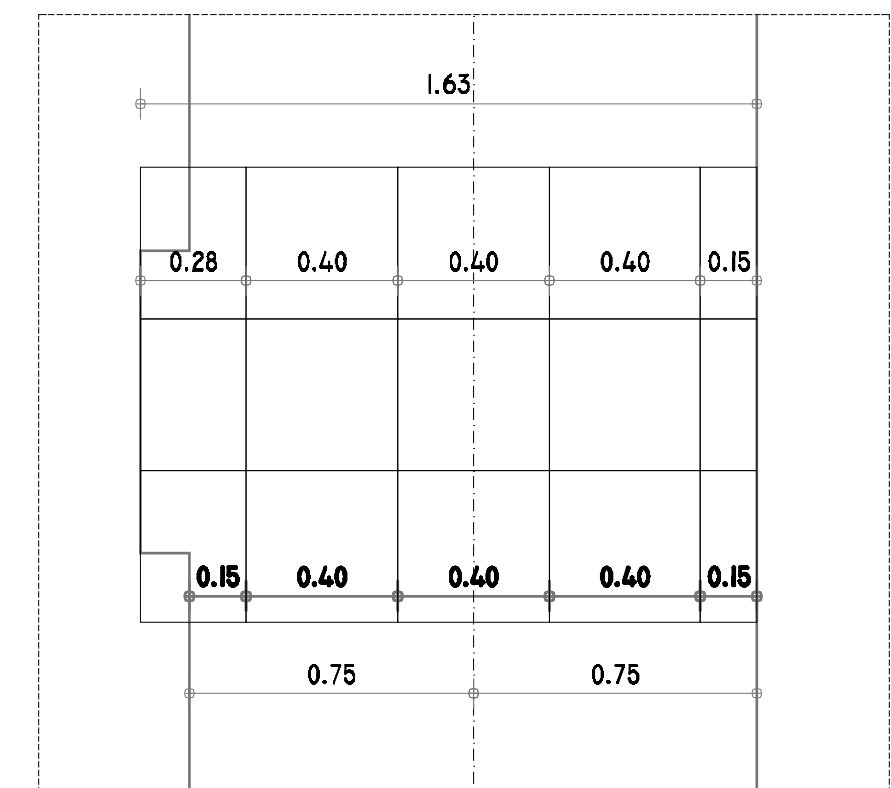
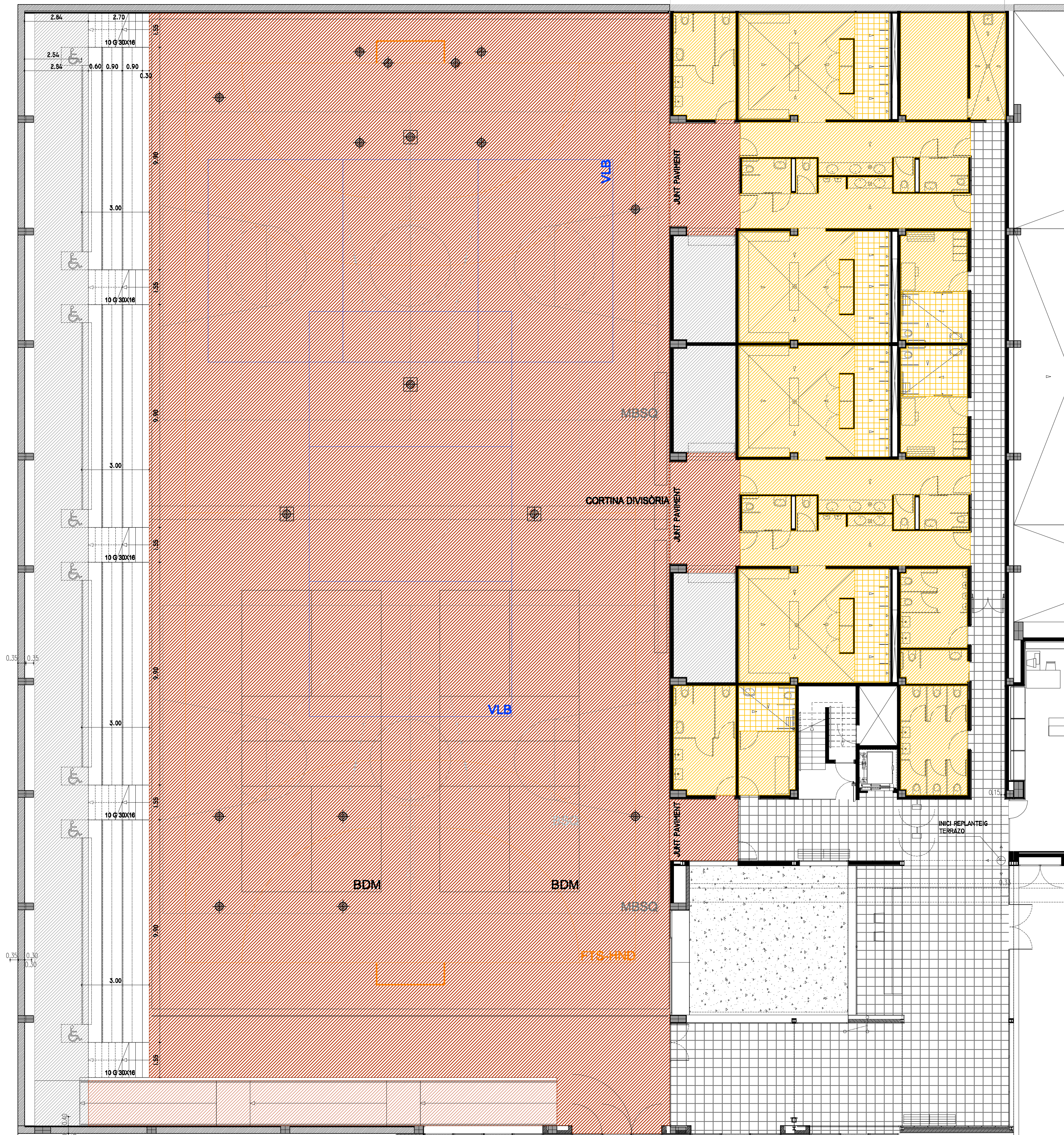
CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STATIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2º 08024 BARCELONA - TEL 93 285 35 61

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN-LLORENÇ PERPIÑA · ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT | L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARD CONDE 48, ATIC 2a - 08034 BARCELONA
TEL 661 28 66 38 cristobal.fernandez@coac.net

[illegible]



DETALL REPLANTEIG TERRAZO PASSADÍS

E. 1:20

PLANTA BAJXA - REPLANTEIG PAVIMENTS

E. 1:100



- PAVIMENT DE TERRAZO GRA PETIT,
PECES 40X40 (MODEL IDÈNTIC A
L'EXISTENT A ZONES COMUNS
PISCINA)
- PARQUET DE FUSTA INDUSTRIAL
(ESPECIFICACIONS A DETERMINAR)
- PAVIMENT DE GRES MODEL "INDUGRES
TECNO DE ROSAGRES", MIDES
24,4X24,4X10
- PAVIMENT DE GRES MODEL "INDUGRES
PASTILLA DE ROSAGRES", MIDES
24,4X24,4X10


Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLISPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torrella i Ulpia
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL
AS-BUILT
PLANTA BAJXA
REPLANTEIG PAVIMENTS

ESCALA E. 1:100

DATA ABRIL 2010

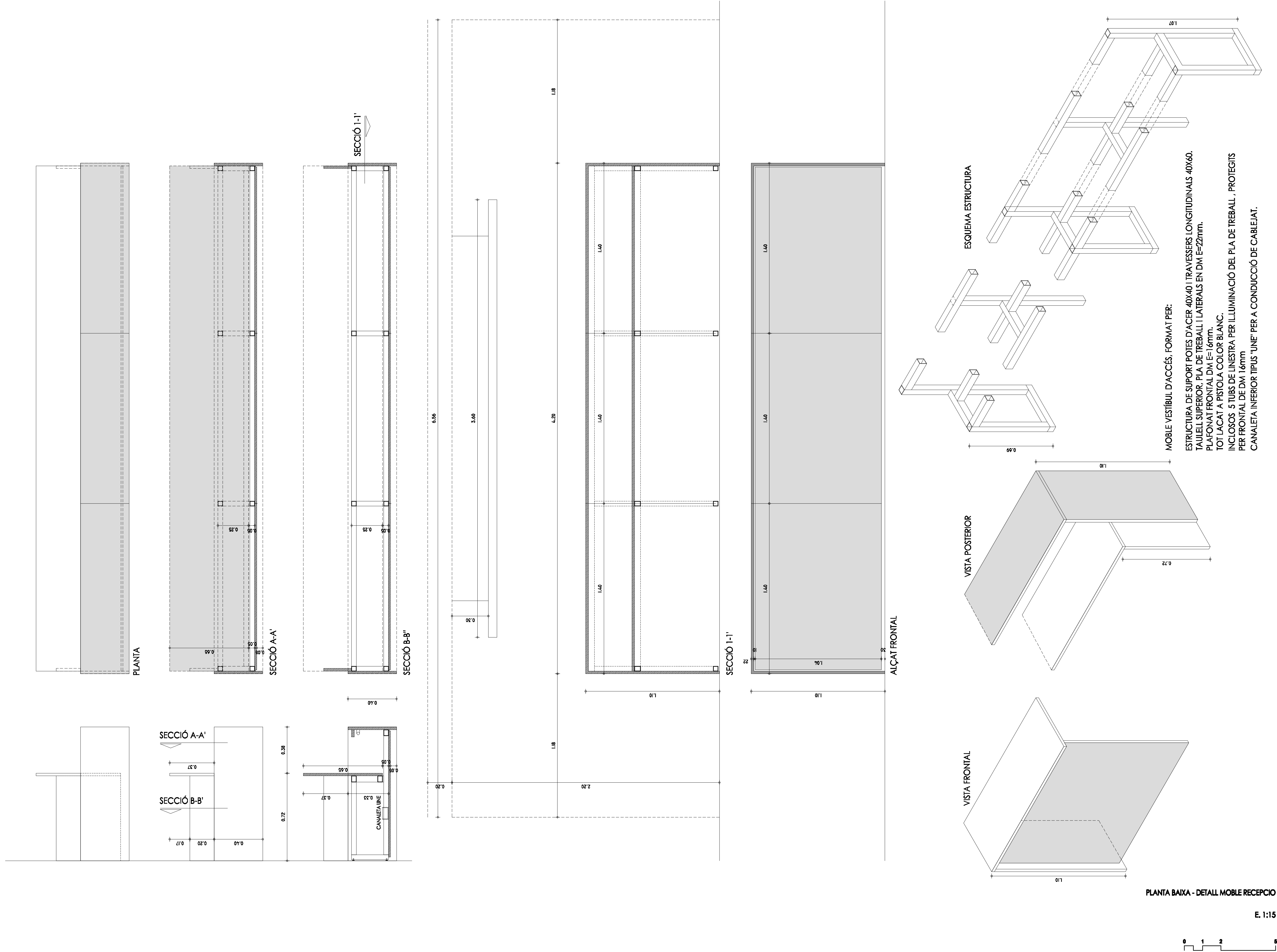
N. PLÀNOL **D-10**

CÀLCUL D'STRUCTURES: STÀTIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PARRIS D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL. 93 286 36 00

CÀLCUL D'INSTALLACIONS:
ROGER CATALAN LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER EDUARDO GONZÁLEZ 48, 4ª FLOOR - 08004 BARCELONA
TEL. 931 28 85 38 cristobal.fernandez@gsa.net





Ajuntament de Cervelló

PROJECTE D'EXECUCIÓ D'OBRES DE LA
CONSTRUCCIÓ D'UN PAVELLÓ POLIESPORTIU
I D'UNA PISCINA LÚDICA 2ª FASE
- PAVELLÓ POLIESPORTIU -
Av. Catalunya cantonada c. Joan Torrella i Urpina
Cervelló

TÍTOL PLÀNOL

AS-BUILT

PLANTA BAIXA
DETALL MOBLE RECEPCIÓ

ESCALA

E 1:15

DATA

ABRIL 2010

N. PLÀNOL

D-17

CÀLCUL D'ESTRUCTURES: STATIC - GERARDO RODRÍGUEZ
PASSEIG D'AMUNT 18, 2ª 08024 BARCELONA - TEL. 93 286 36 00

CÀLCUL D'INSTAL·LACIONS:
ROGER CATALAN LLORENÇ PERPIÑA - ENG. INDUSTRIALS

LA PROPIETAT

L'ARQUITECTE

CRISTÓBAL FERNÁNDEZ ZAPATA, arquitecte
CARRER ENRIQUE CONDE 48, ATIC 2n - 08004 BARCELONA
TEL. 931 26 89 38 cristobal.fernandez@ceasa.net