



CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Polivalent Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

SETEMBRE 2017

VOL. 2. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



## II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

LLISTAT DE PLÀNOLS



## AJUNTAMENT DE ROSES

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU D'UN EDIFICI PER A SERVEIS HIGIÈNICS  
ANNEXE A LA PISTA POLIESPORTIVA MUNICIPAL I L'URBANITZACIÓ DE LA  
ZXONA D'ACCÉS AL CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL DE ROSES

ROSES, NOVEMBRE 2014

## LLISTAT DE PLÀNOLS

PLÀNOLS "A" D'ARQUITECTURA

Nº	DESCRIPCIÓ	ESCALA
<b>A-00</b>	VISTA 01	
<b>A-00</b>	VISTA 02	
<b>A-00</b>	VISTA 03	
<b>A-01</b>	SITUACIÓ EMPLAÇAMENT	1/10000 1/1000
<b>A-02</b>	ESTAT ACTUAL	1/250
<b>A-03</b>	PLANTA ORDENACIÓ CONJUNT	1/250
<b>A-04</b>	PLANTA COTES I PAVIMENT	1/100
<b>A-05</b>	PLANTA COBERTA	1/100
<b>A-06</b>	PLANTA	1/50
<b>A-07</b>	PLANTA	1/50
<b>A-08</b>	SECCIONS LONGITUDINALS 01, 02, 03	1/100
<b>A-09</b>	SECCIONS LONGITUDINALS 04, 05	1/100
<b>A-10</b>	SECCIONS LONGITUDINALS 06, 07	1/100
<b>A-11</b>	SECCIONS TRANSVERSALS 01, 02, 03, 05	1/100
<b>A-12</b>	SECCIONS TRANSVERSALS 04, 06, 07, 08	1/100
<b>A-13</b>	SECCIONS TRANSVERSALS 09, 10, 11, 13	1/100
<b>A-14</b>	SECCIONS TRANSVERSALS 12, 14, 15, 16	1/100
<b>A-15</b>	MODUL SERVEI HIGIÈNIC	1/50
<b>A-16</b>	DETALL SECCIÓ TRANSVERSAL 02, 04	1/20
<b>A-17</b>	DETALL SECCIÓ LONGITUDINAL 04	1/20
<b>A-18</b>	FUSTERIES EXTERIOS	1/50
<b>A-19</b>	MANYERIA	1/100, 1/50
<b>A-20</b>	URBANITZACIÓ	1/150, 1/25
<b>A-21</b>	URBANITZACIÓ	1/150, 1/25
<b>A-22</b>	URBANITZACIÓ	1/150, 1/25

PLÀNOLS "E" D'ESTRUCTURA

Nº	DESCRIPCIÓ	ESCALA
<b>E-01</b>	FONAMENTACIÓ MURS	1/100
<b>E-02</b>	FORJAT NIVELL LLOSA	1/100
<b>E-03</b>	ESPECEJAMENT BIGUES	1/100

PLÀNOLS "I" D'INSTAL·LACIONS

Nº	DESCRIPCIÓ	ESCALA
<b>I-01</b>	INSTAL·LACIONS. SANEJAMENT	1/100
<b>I-02</b>	INSTAL·LACIONS. FONTANERIA	1/100
<b>I-03</b>	INSTAL·LACIONS. VENTILACIÓ	1/100
<b>I-04</b>	INSTAL·LACIONS. ELECTRICITAT	1/100
<b>I-05</b>	INSTAL·LACIONS. ELECTRICITAT. ESQUEMA UNIFILAR	





CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

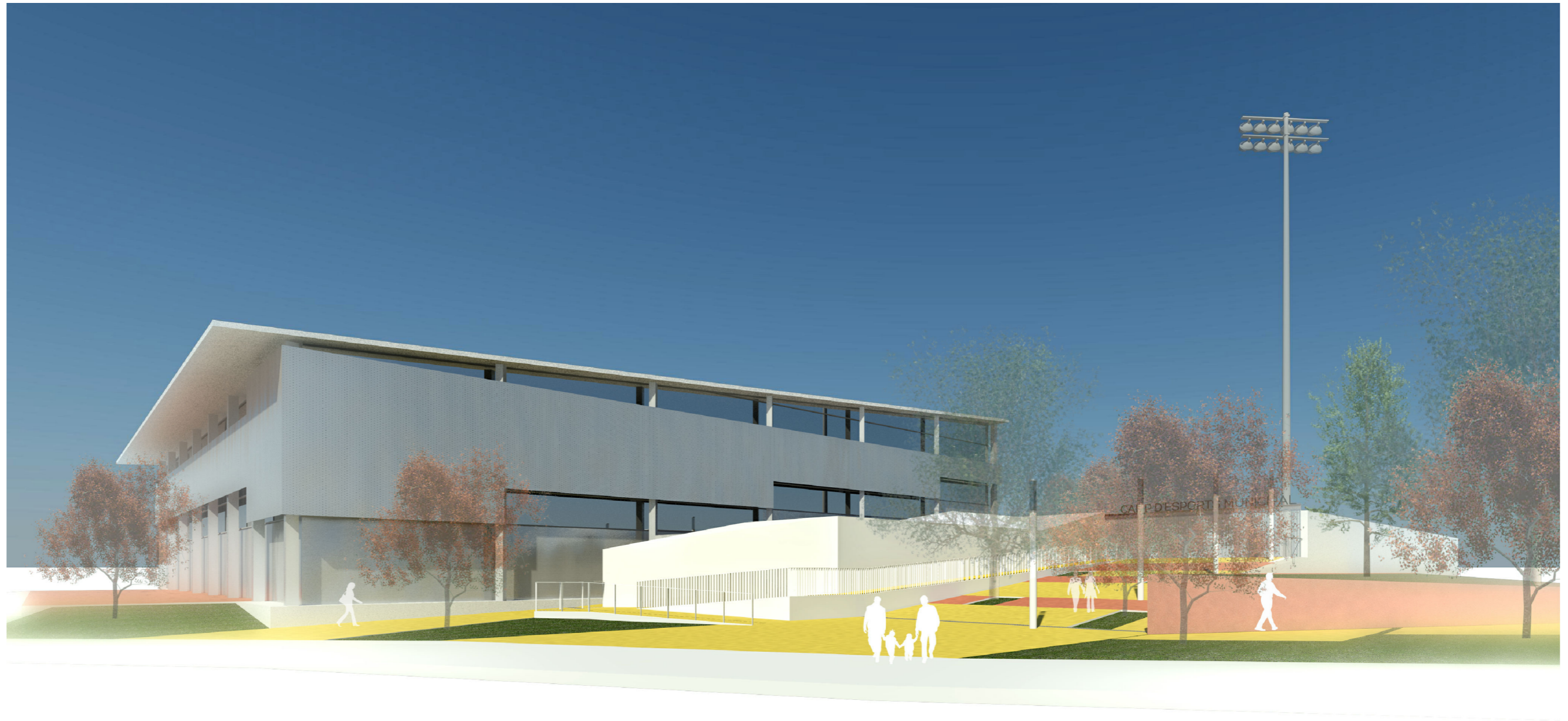
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

VISTA 01

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

VISTA 02

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÉNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

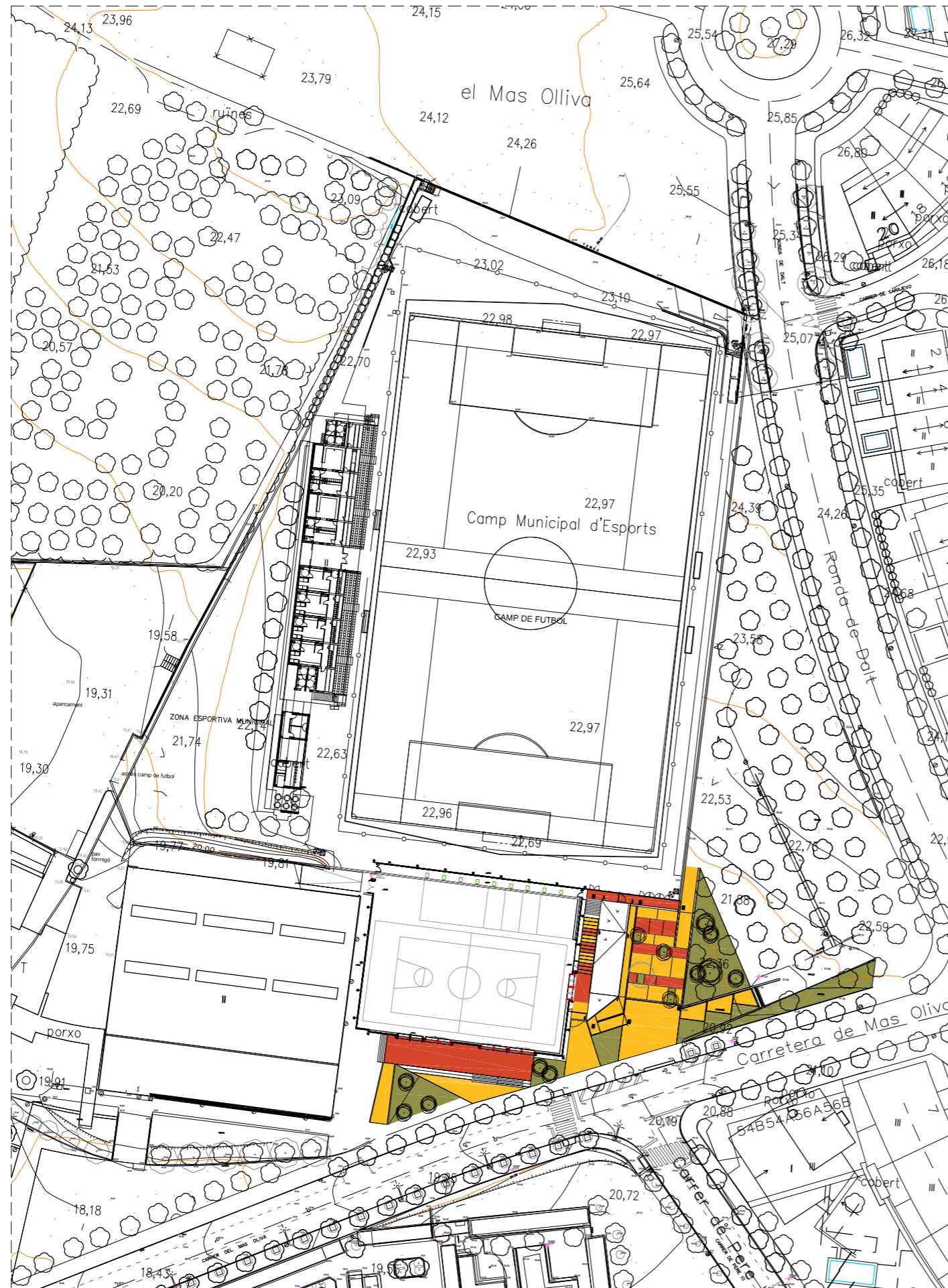
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

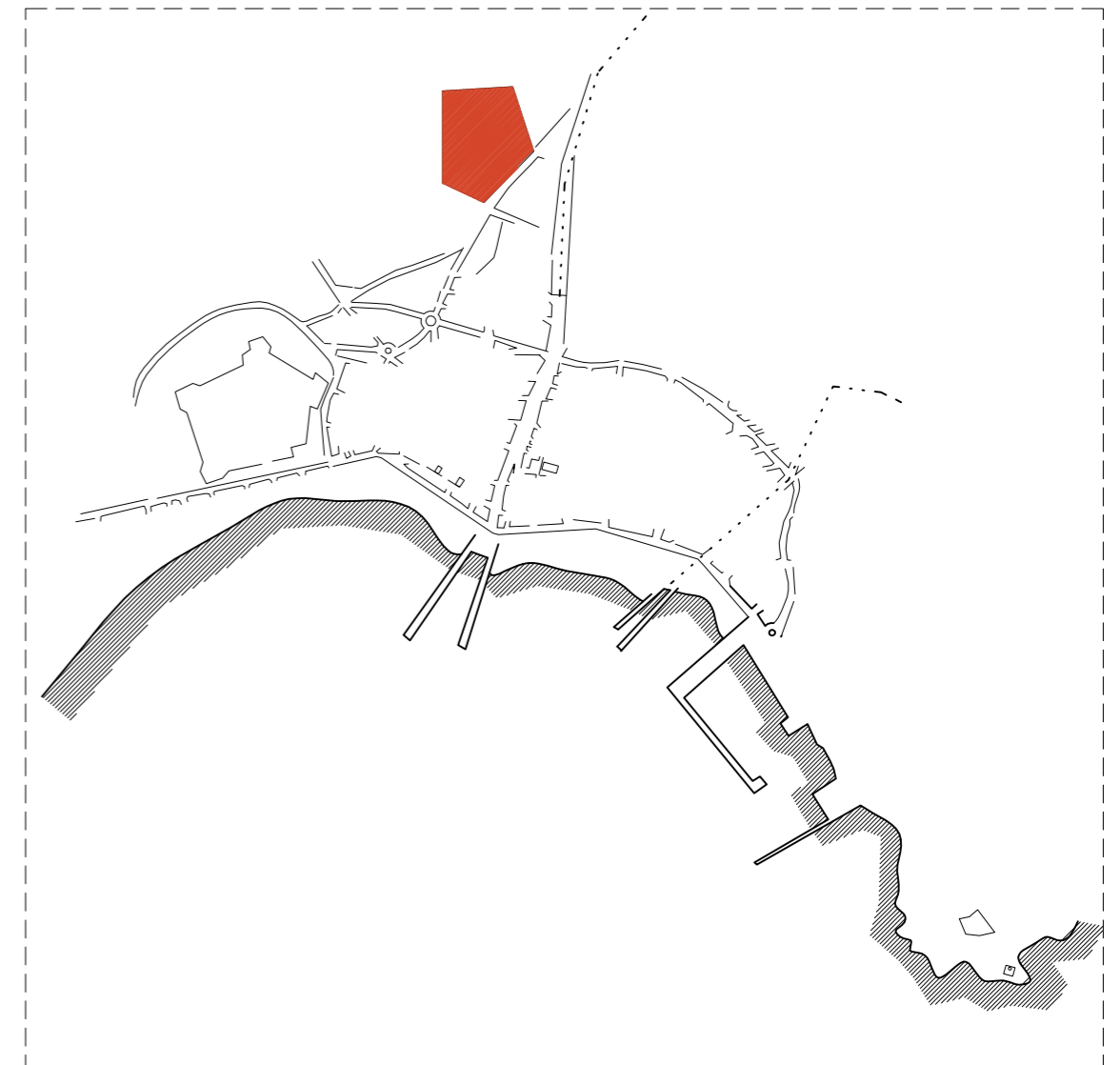
novembre 2014

VISTA 03

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÉNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



EMPLAÇAMENT e1/1000



SITUACIÓ e:1/10.000



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL**

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

**SITUACIÓ i EMLAÇAMENT**

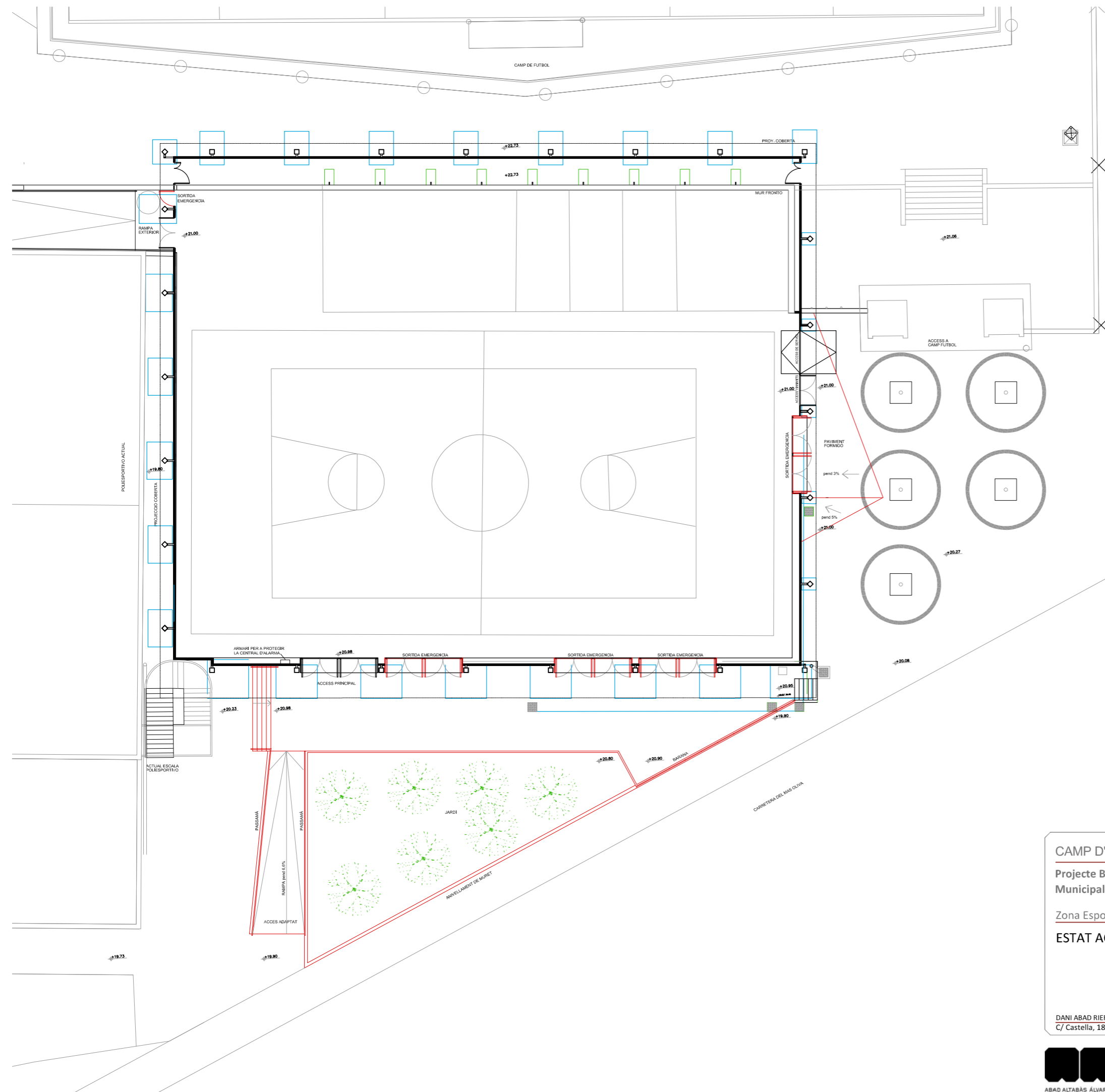
E:1/1.000-10.000

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



ABAD ALTABÀS ÀLVARO RAVENTÓS ARQUITECTES SCP

A-01



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

**Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses**

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

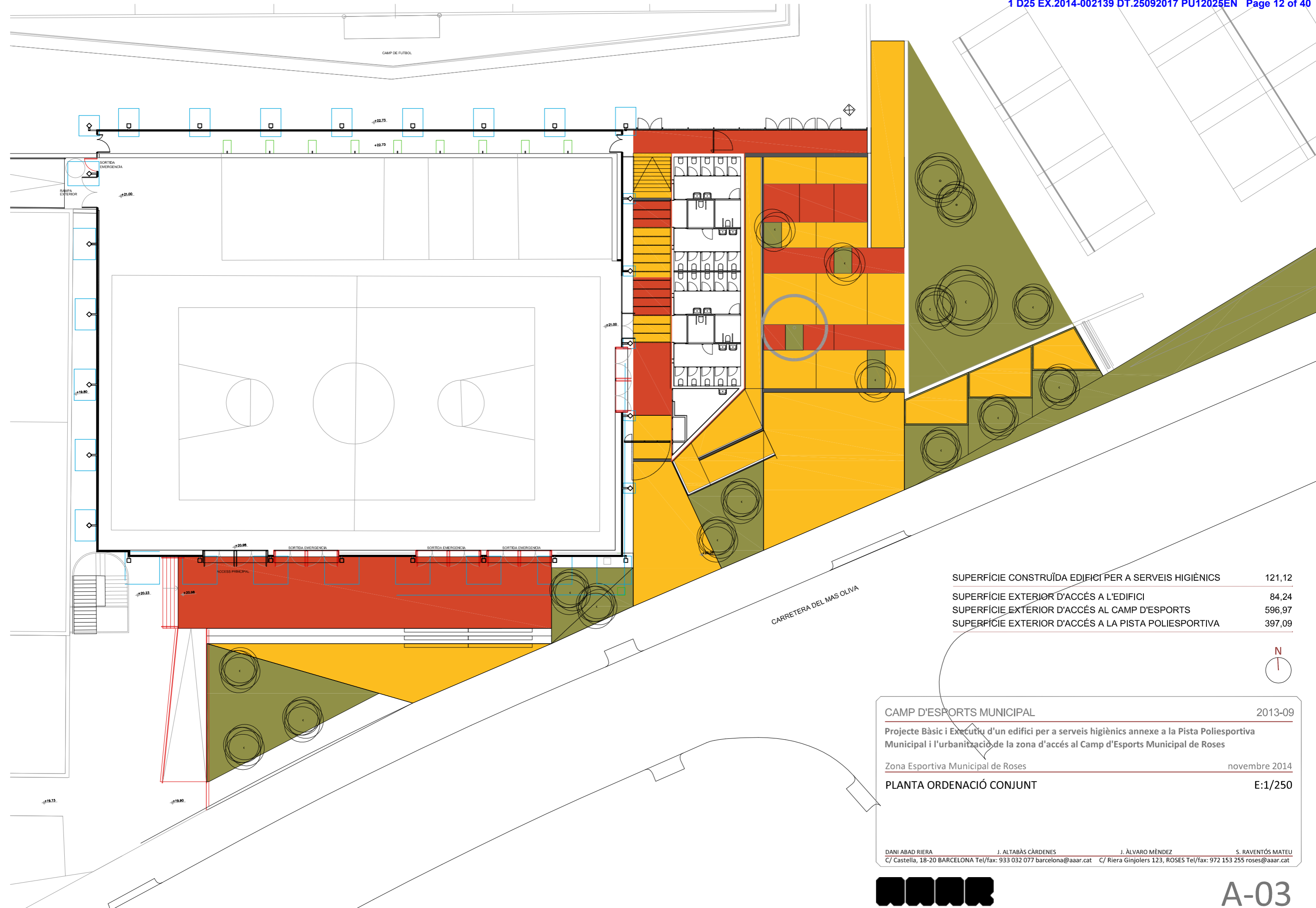
**ESTAT ACTUAL** E:1/250

---

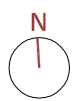
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



A-02



SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA EDIFICI PER A SERVEIS HIGIÈNICS	121,12
SUPERFÍCIE EXTERIOR D'ACCÉS A L'EDIFICI	84,24
SUPERFÍCIE EXTERIOR D'ACCÉS AL CAMP D'ESPORTS	596,97
SUPERFÍCIE EXTERIOR D'ACCÉS A LA PISTA POLIESPORTIVA	397,09



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

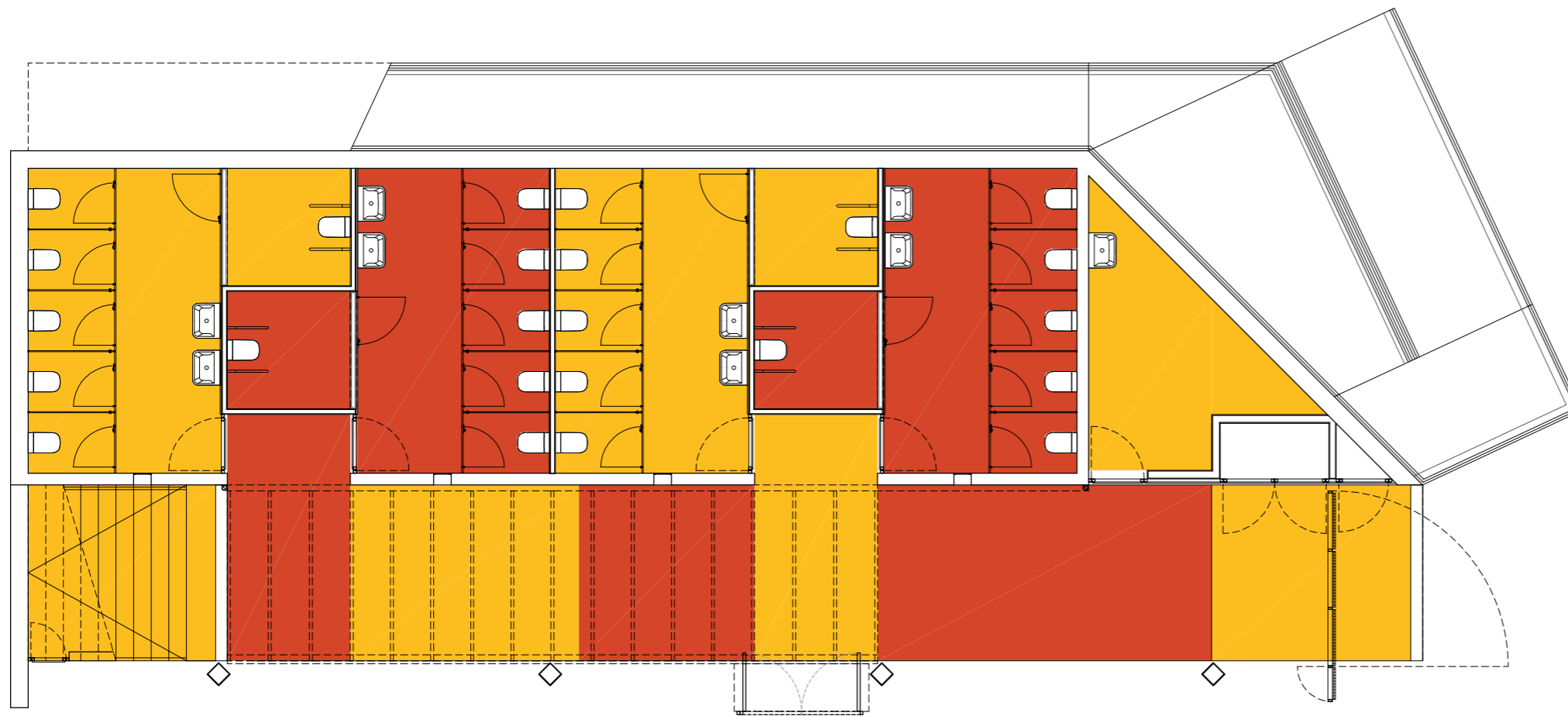
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**PLANTA ORDENACIÓ CONJUNT** E:1/250

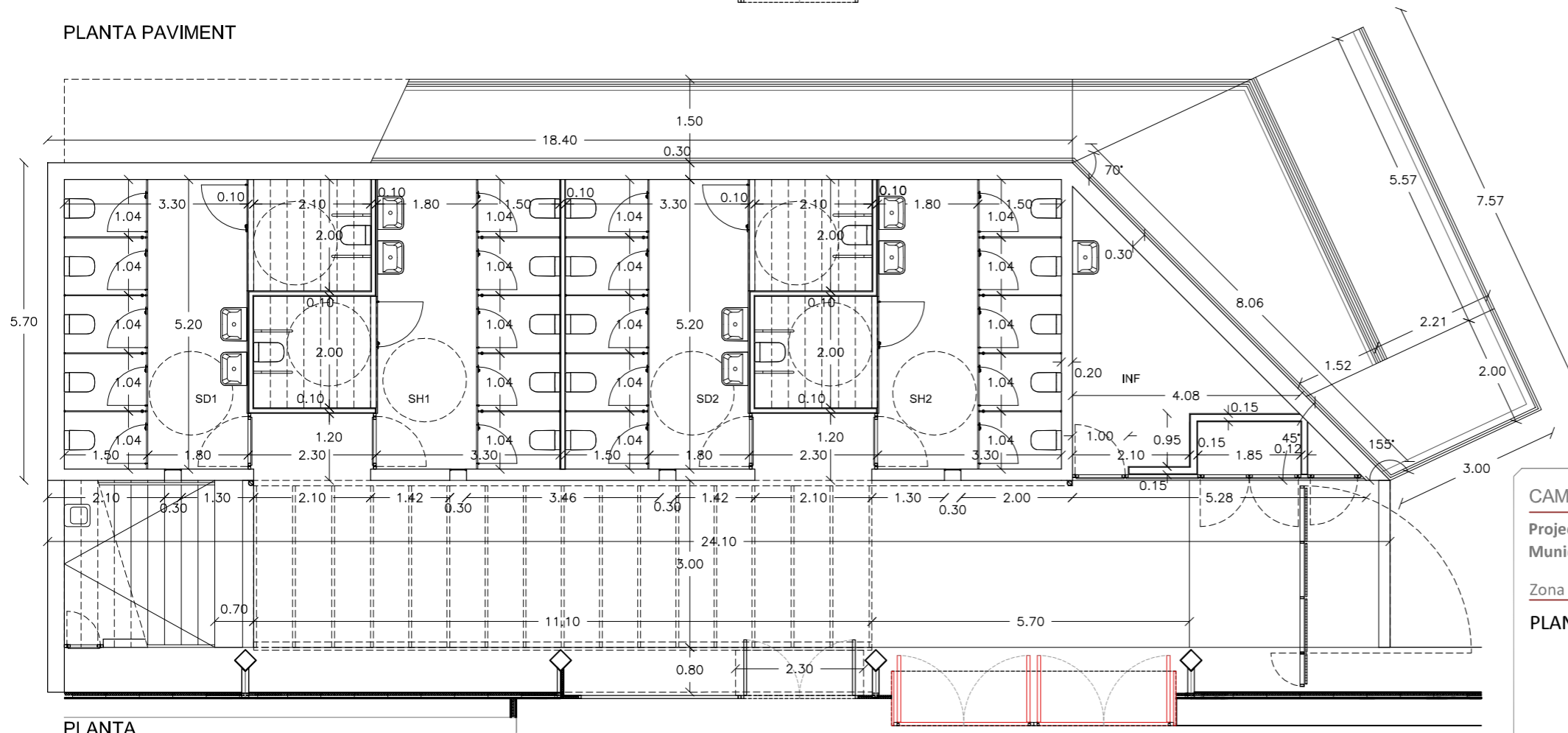
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castilla, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



A-03



PLANTA PAVIMENT



PLANTA

	m2
<b>EDIFICI PER A SERVEIS HIGIÈNICS</b>	
SERVEIS DONES 1. CABINES	17,16
SERVEIS DONES 1. BANY ADAPTAT	4,20
SERVEIS HOMES 1. CABINES	17,16
SERVEIS HOMES 1. BANY ADAPTAT	4,20
SERVEIS DONES 2. CABINES	17,16
SERVEIS DONES 2. BANY ADAPTAT	4,20
SERVEIS HOMES 2. CABINES	17,16
SERVEIS HOMES 2. BANY ADAPTAT	4,20
INFERMERIA	8,31
<b>SUPERFÍCIE ÚTIL INTERIOR</b>	<b>93,75</b>
<b>SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA EDIFICI PER A SERVEIS HIGIÈNICS</b>	<b>121,12</b>

CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

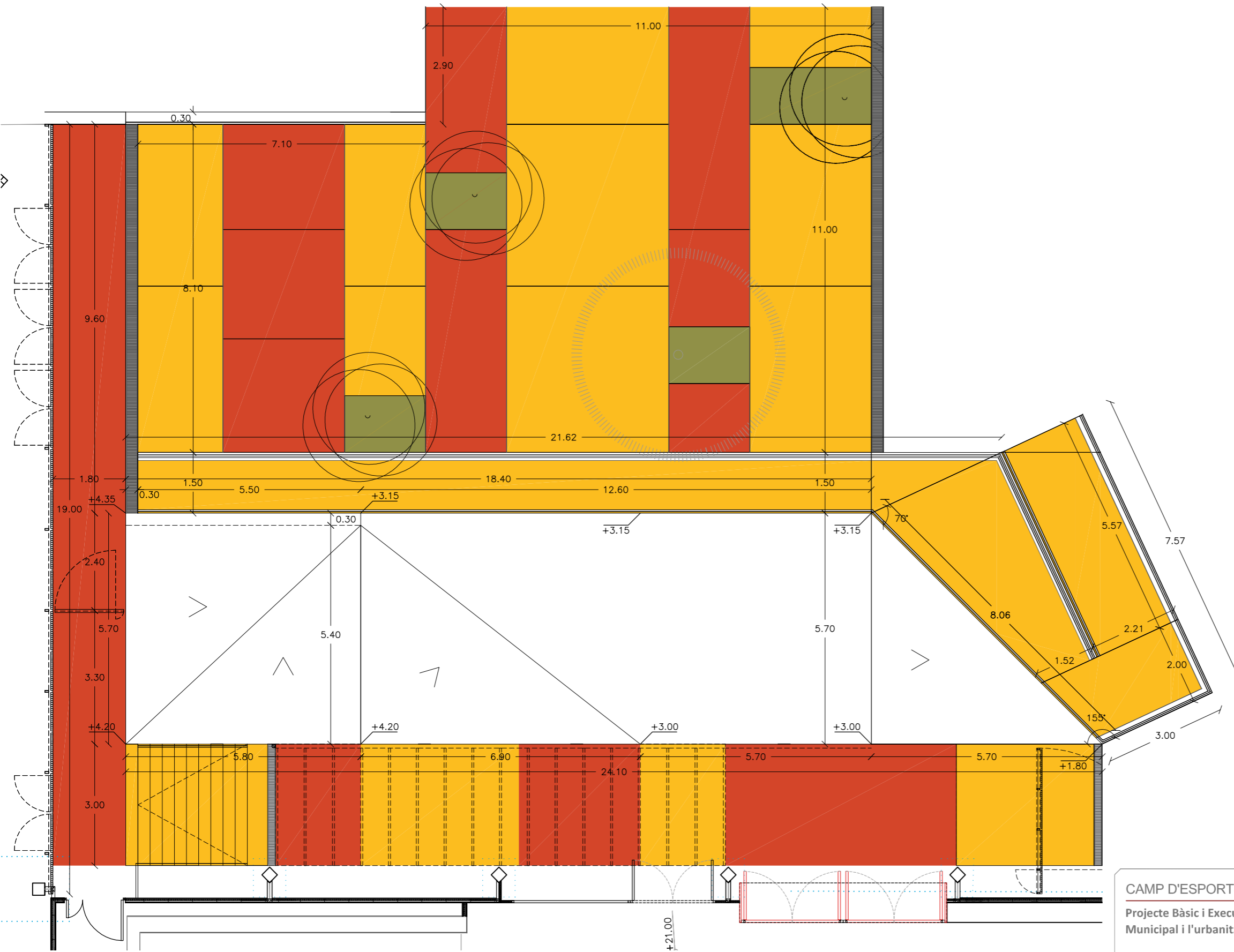
Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

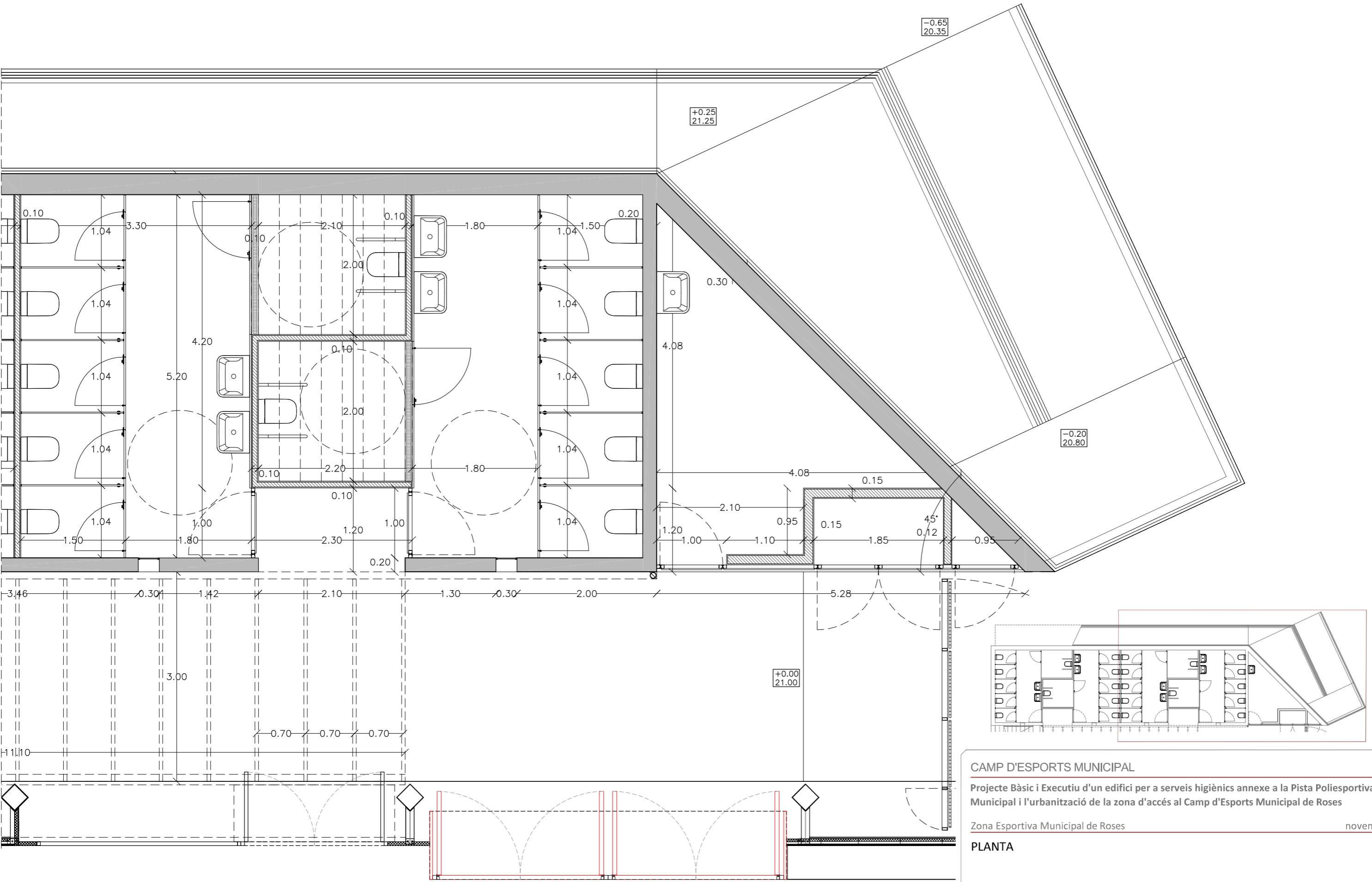
PLANTA COTES i PAVIMENT

E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL		2013-09
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses		
Zona Esportiva Municipal de Roses	novembre 2014	
PLANTA COBERTA	E:1/100	
DANI ABAD RIERA	J. ALTABÀS CÀRDENES	J. ÀLVARO MÈNDEZ
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat		
C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat		



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

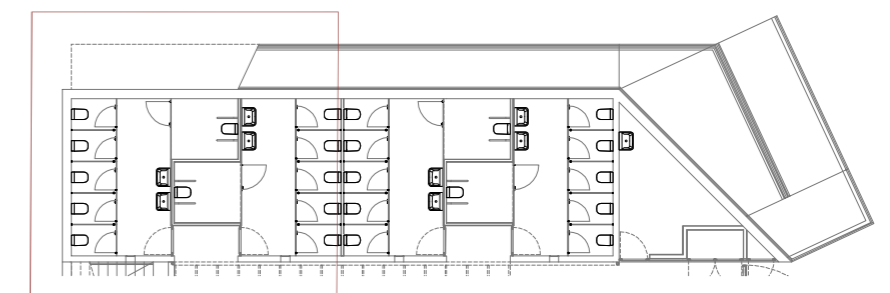
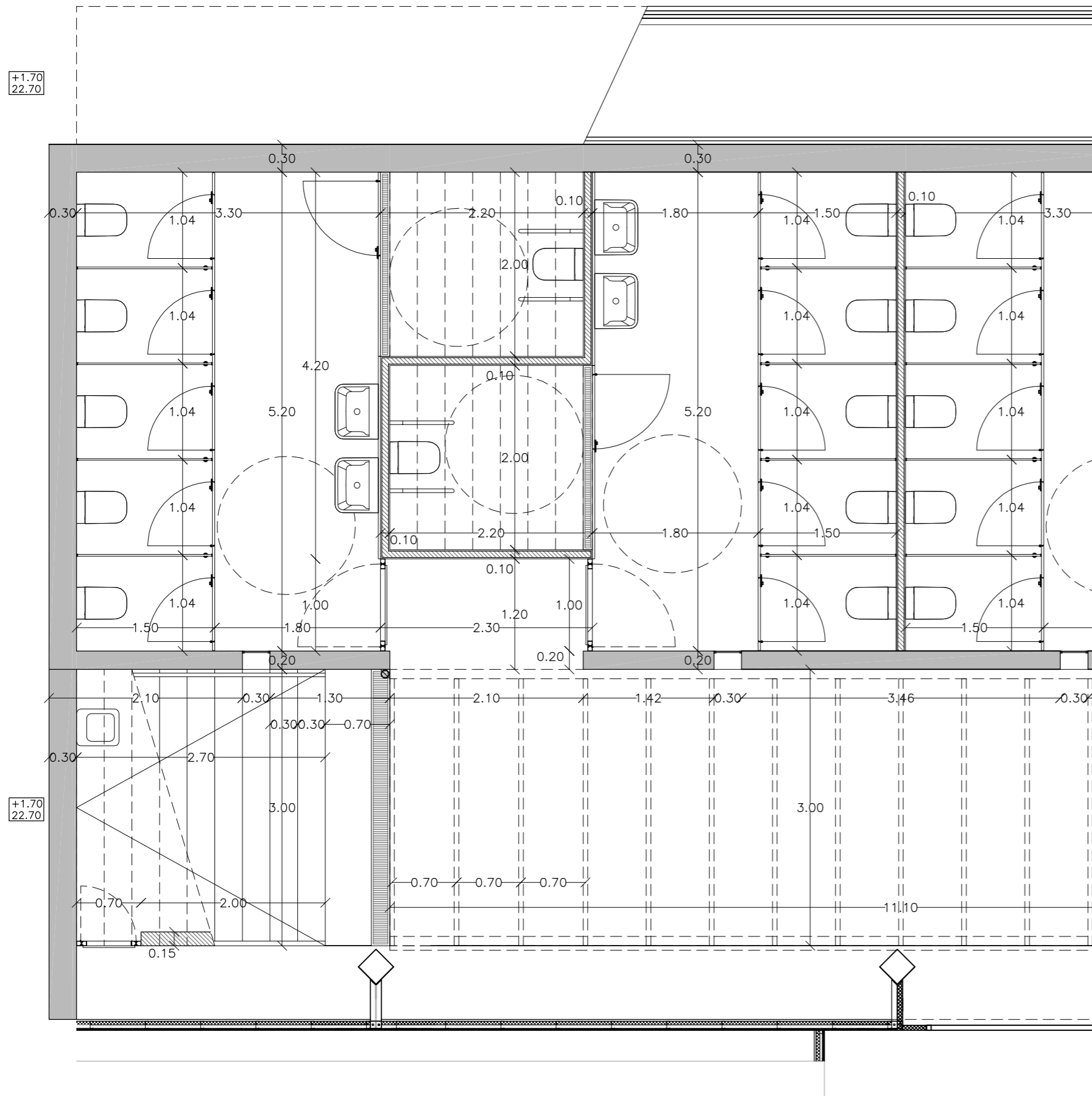
---

**PLANTA** E:1/50

---

DANI ABAD RIERA      J. ALTABÀS CÀRDENES      J. ÀLVARO MÈNDEZ      S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat      C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

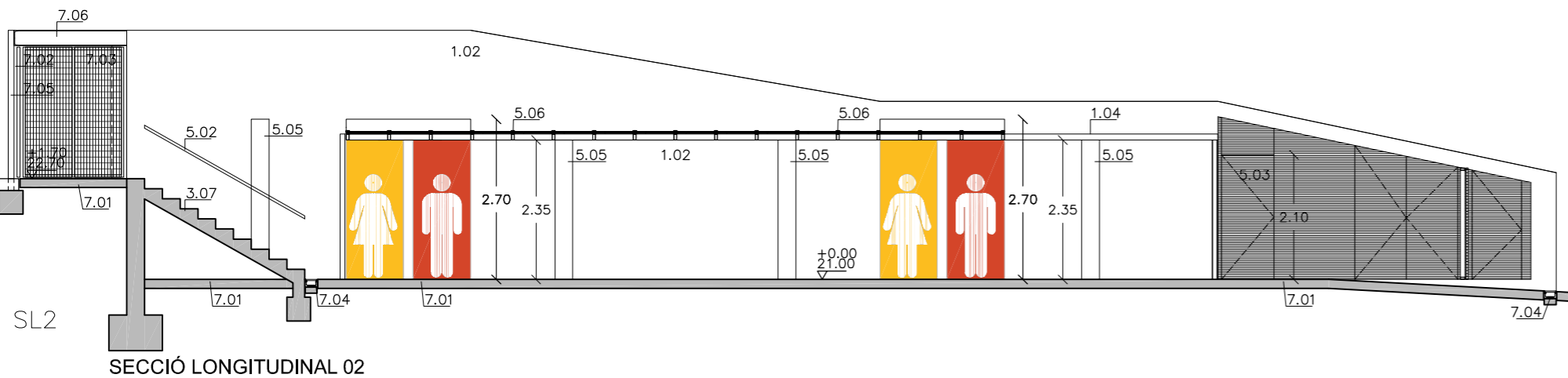
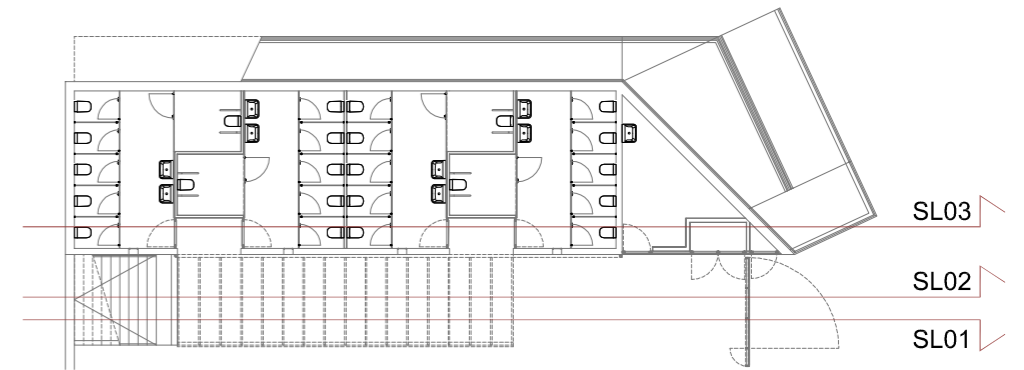
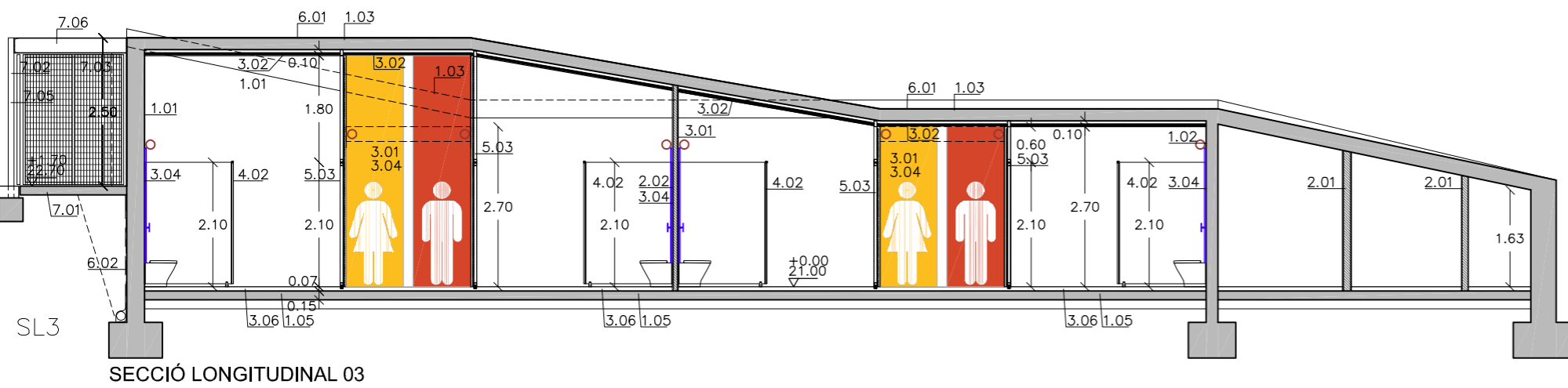
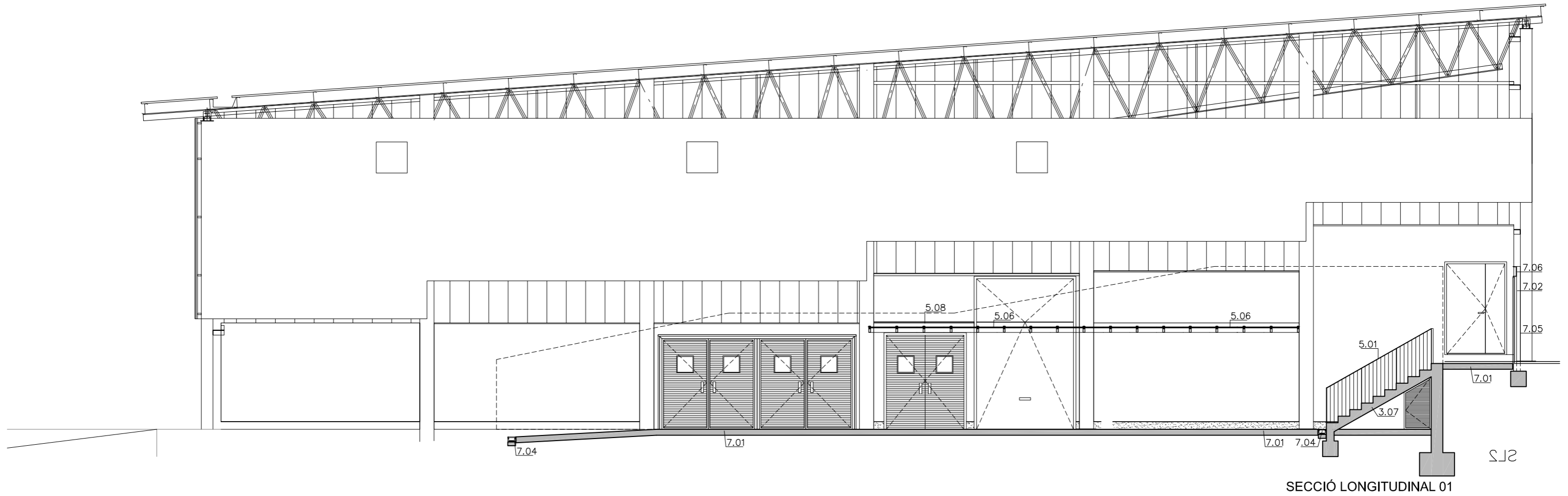
novembre 2014

PLANTA

E:1/50

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aaar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aaar.cat





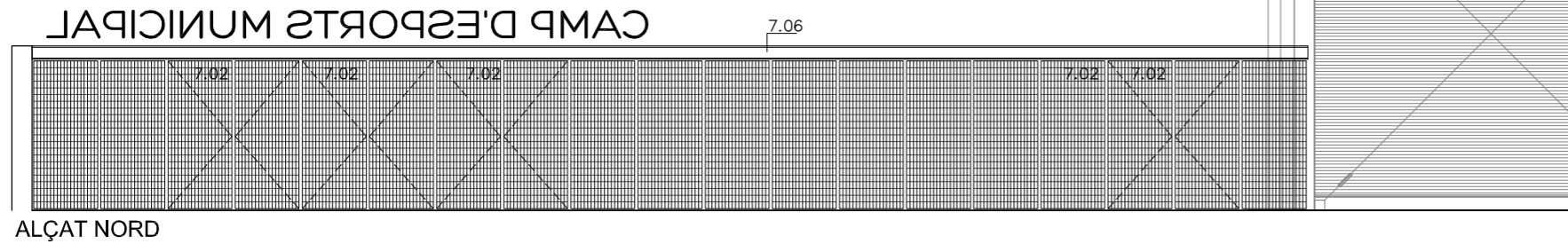
**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

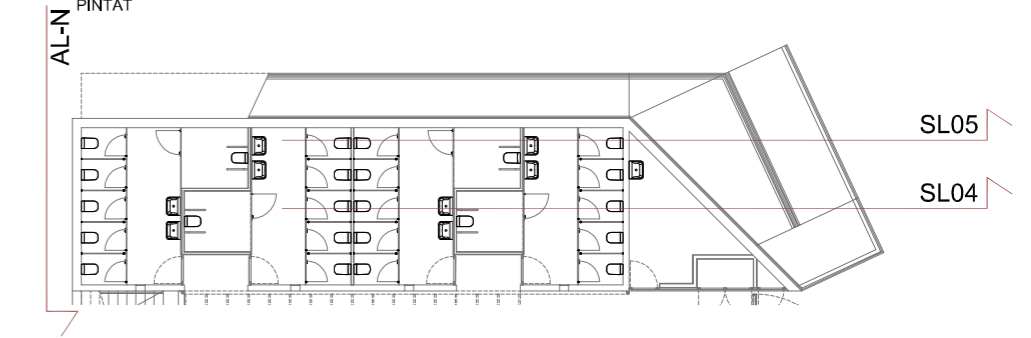
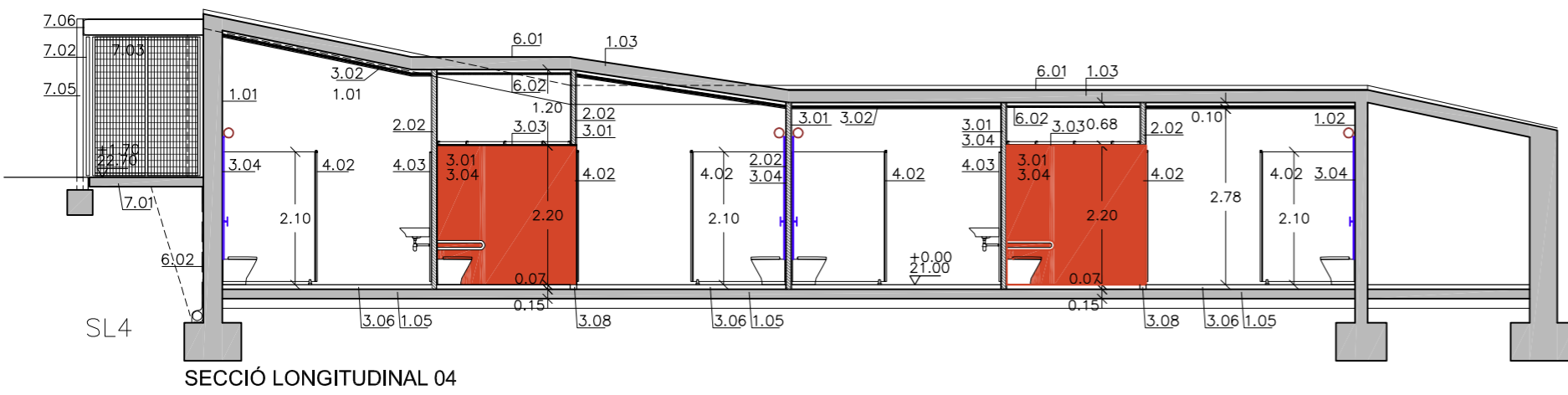
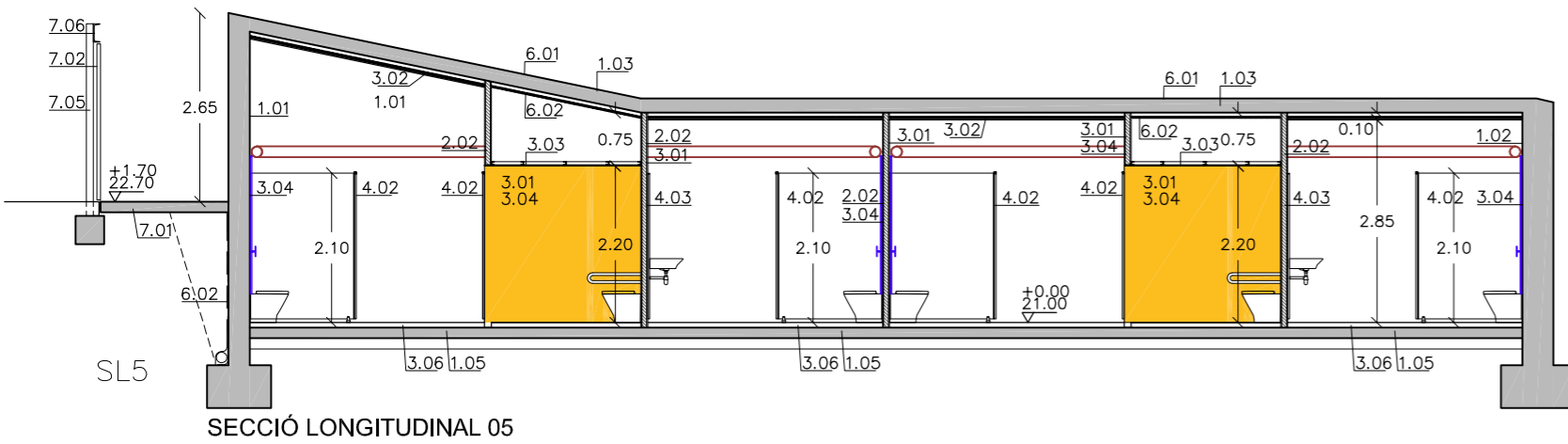
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**SECCIO LONGITUDINAL 01-02-03** E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILÈ, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILÈ INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVESSER INFERIOR 10cm AMPLA COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CLASSE 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEJAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÒDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILÈ INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



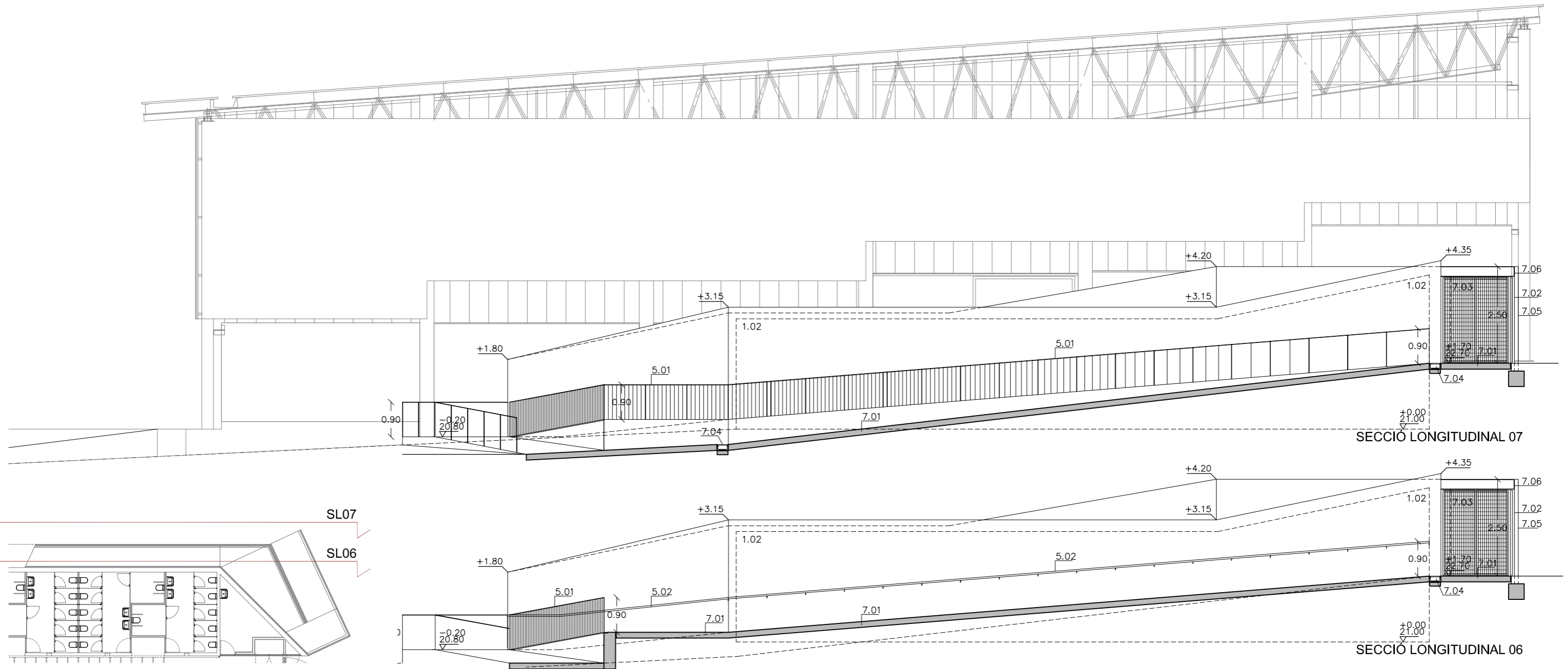
**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**SECCIO LONGITUDINAL 04-05** E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castellà, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDO RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE. ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT

- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVERSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEJAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÓDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT

CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal

SECCIÓ TRANSVERSAL 10

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

SECCIÓ LONGITUDINAL 06-07

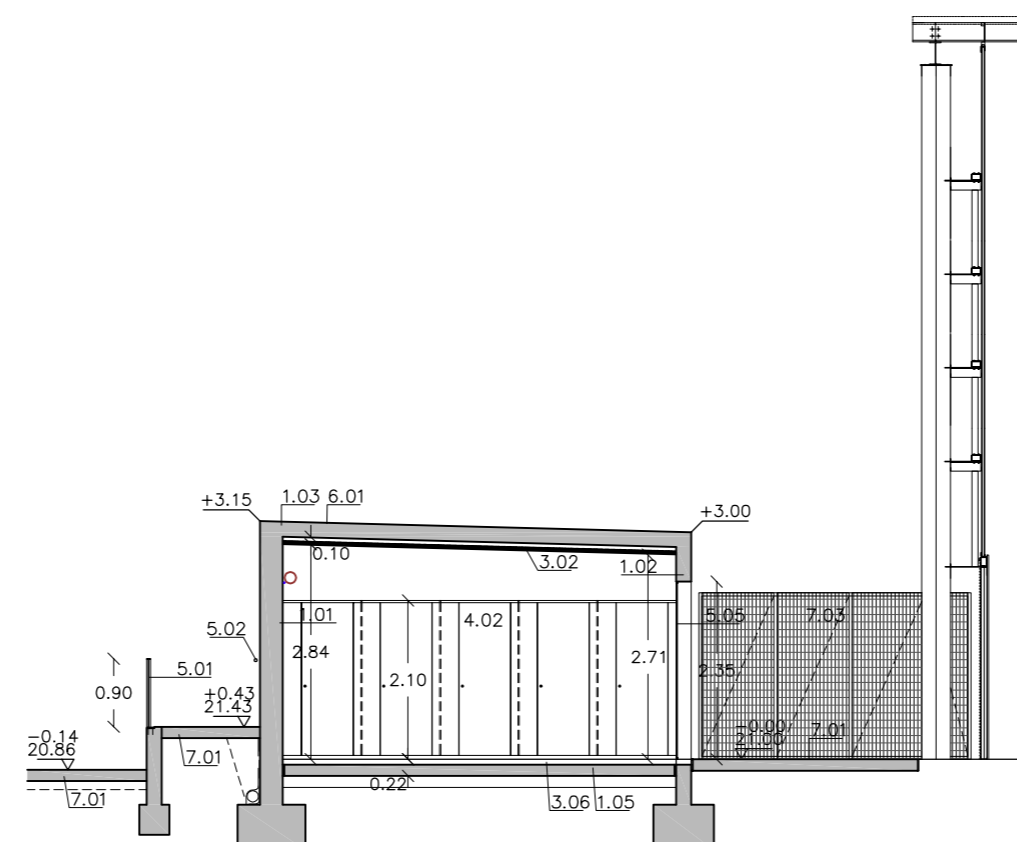
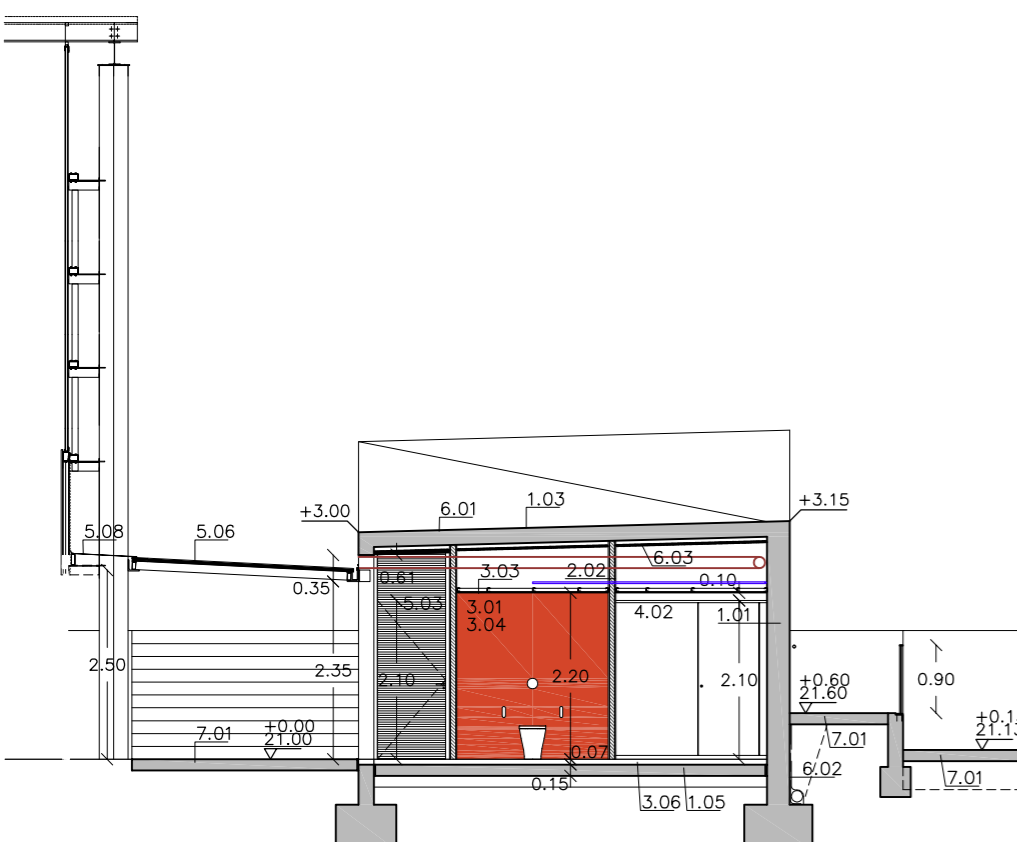
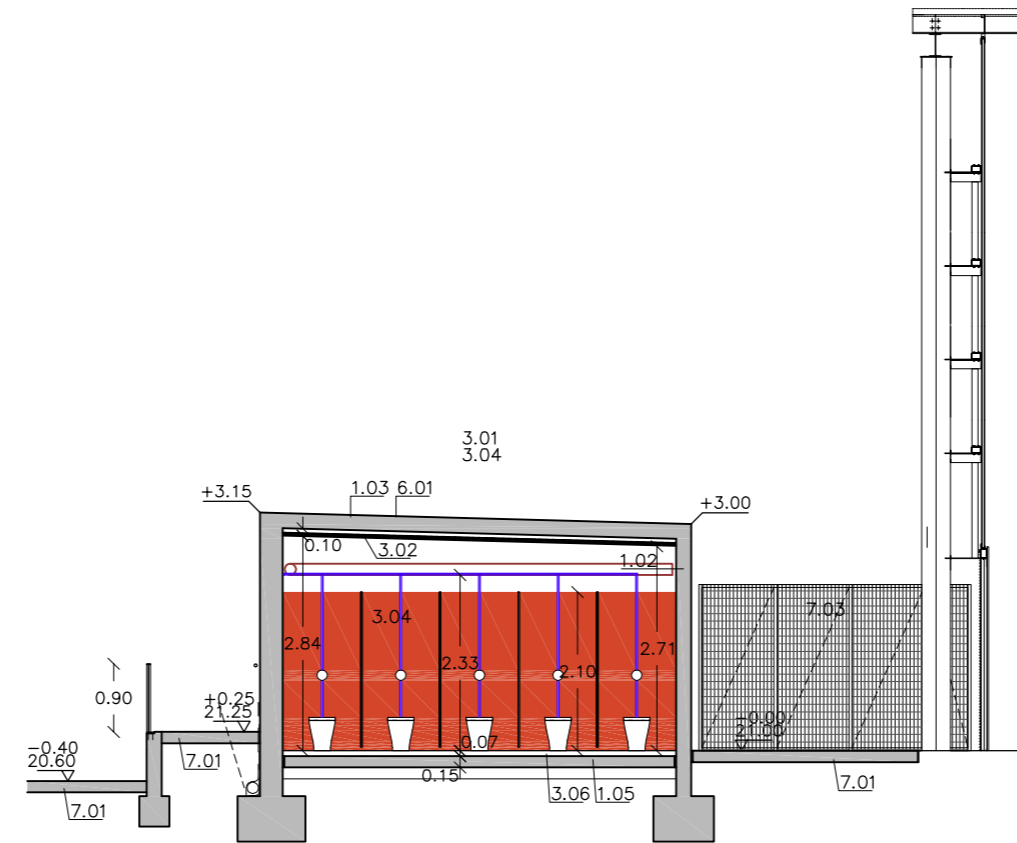
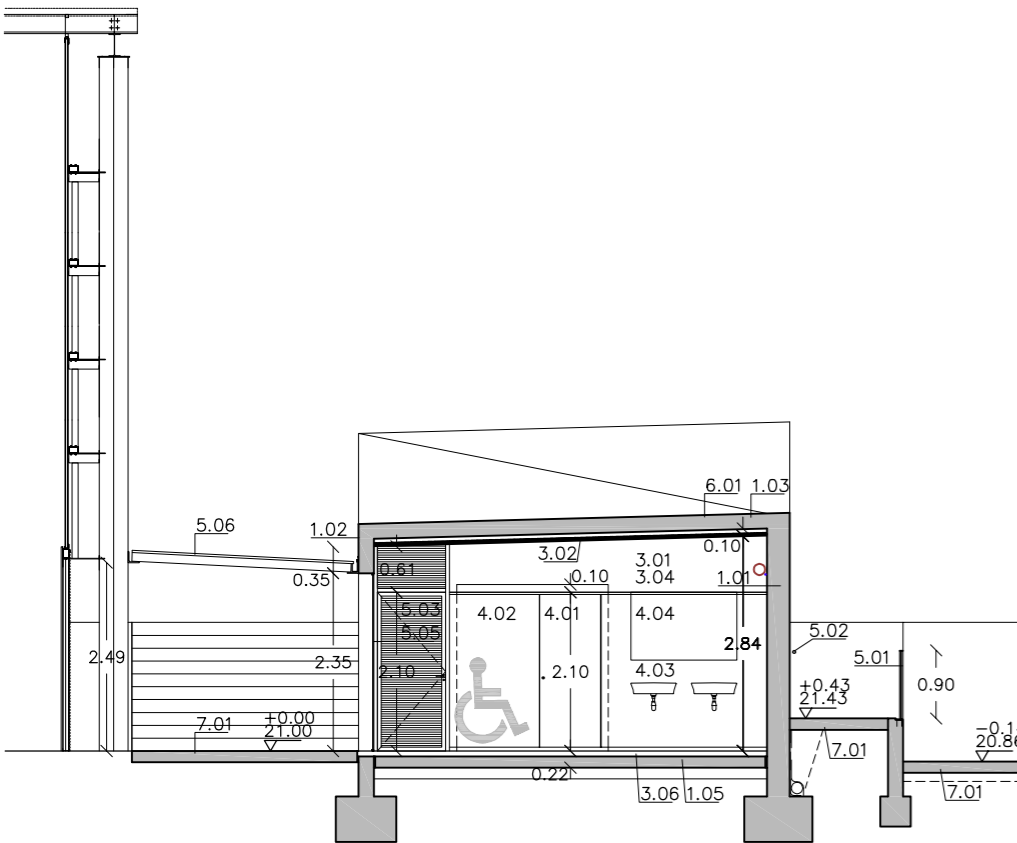
E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

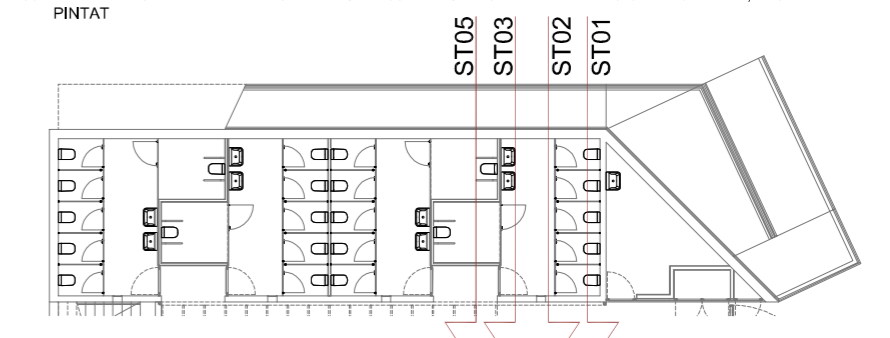


ABAD ALTABÀS ÀLVARO RAVENTÓS ARQUITECTES·SCP

A-10



- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL-LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100X300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL-LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVESSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC
- 5.05 VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL-LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL-LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÒDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL-LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

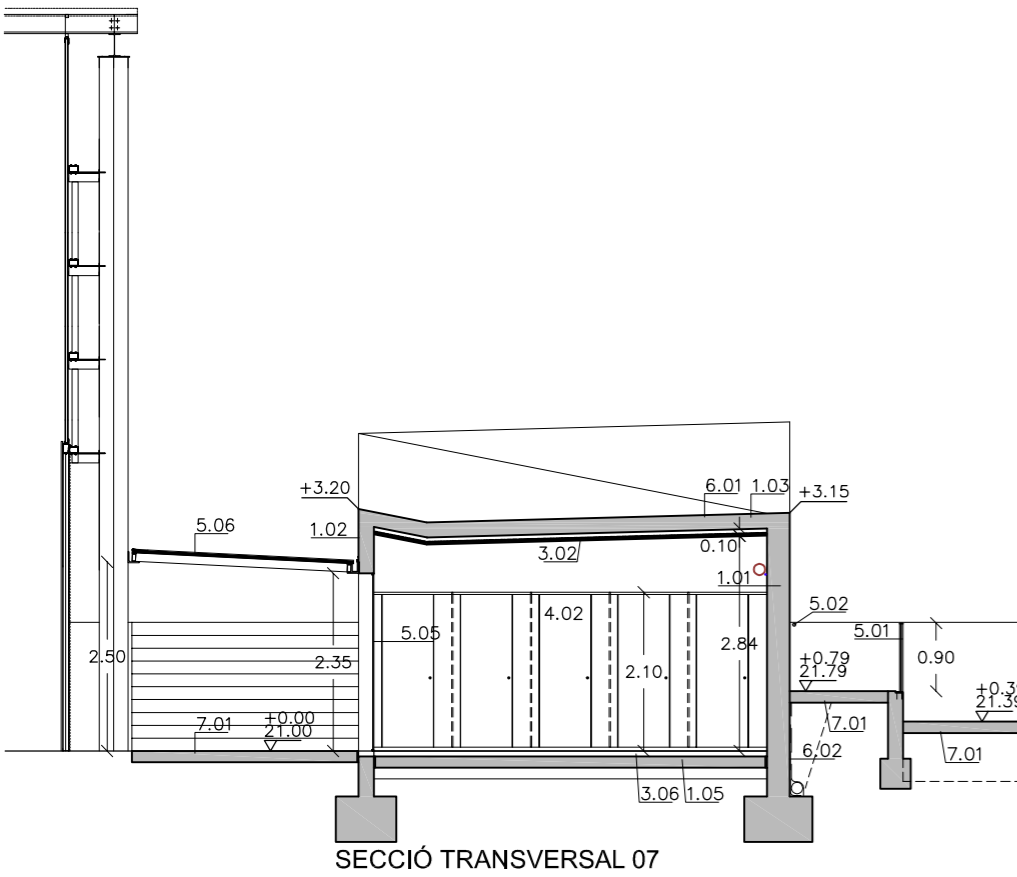
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higièncs annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

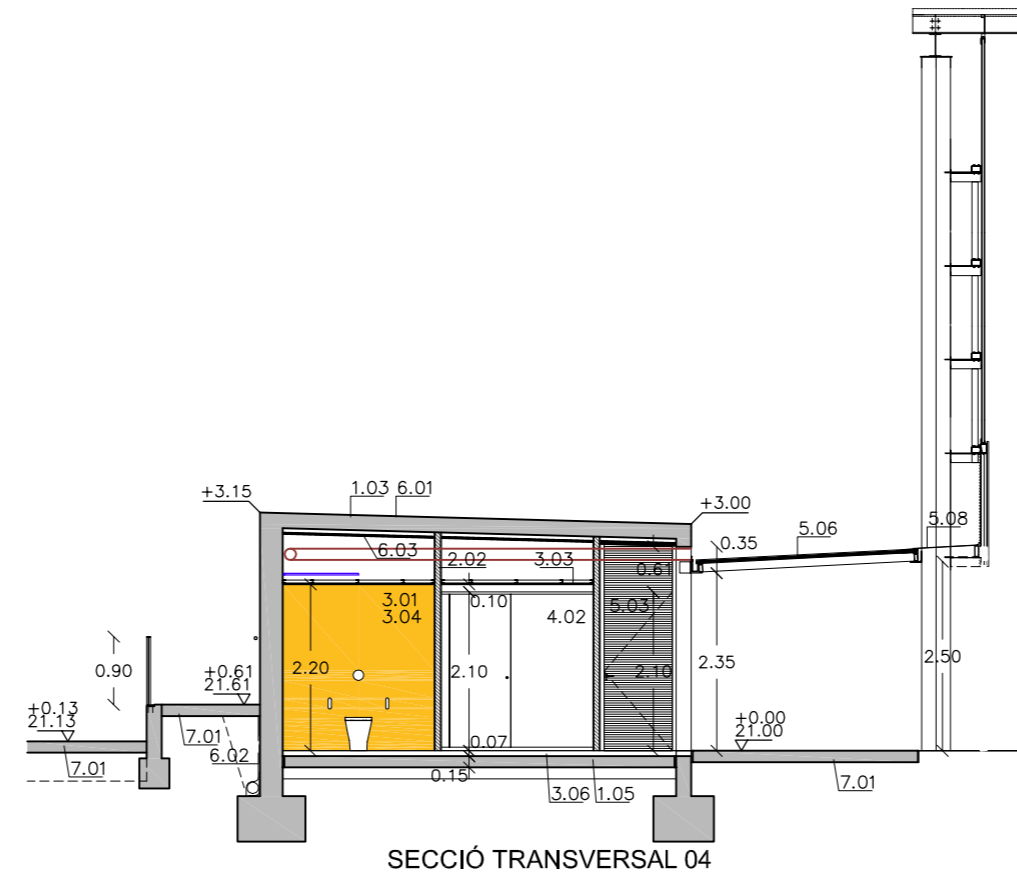
**SECCIO TRANSVERSAL 01-02-03-05** E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

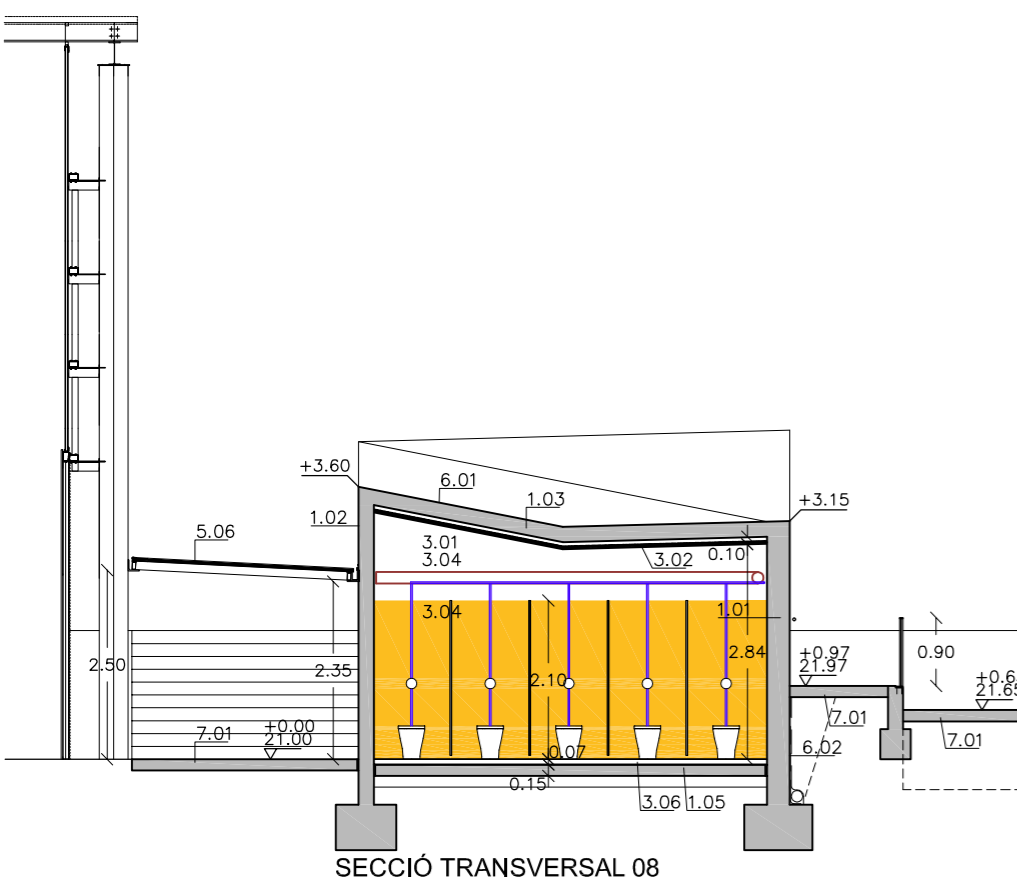




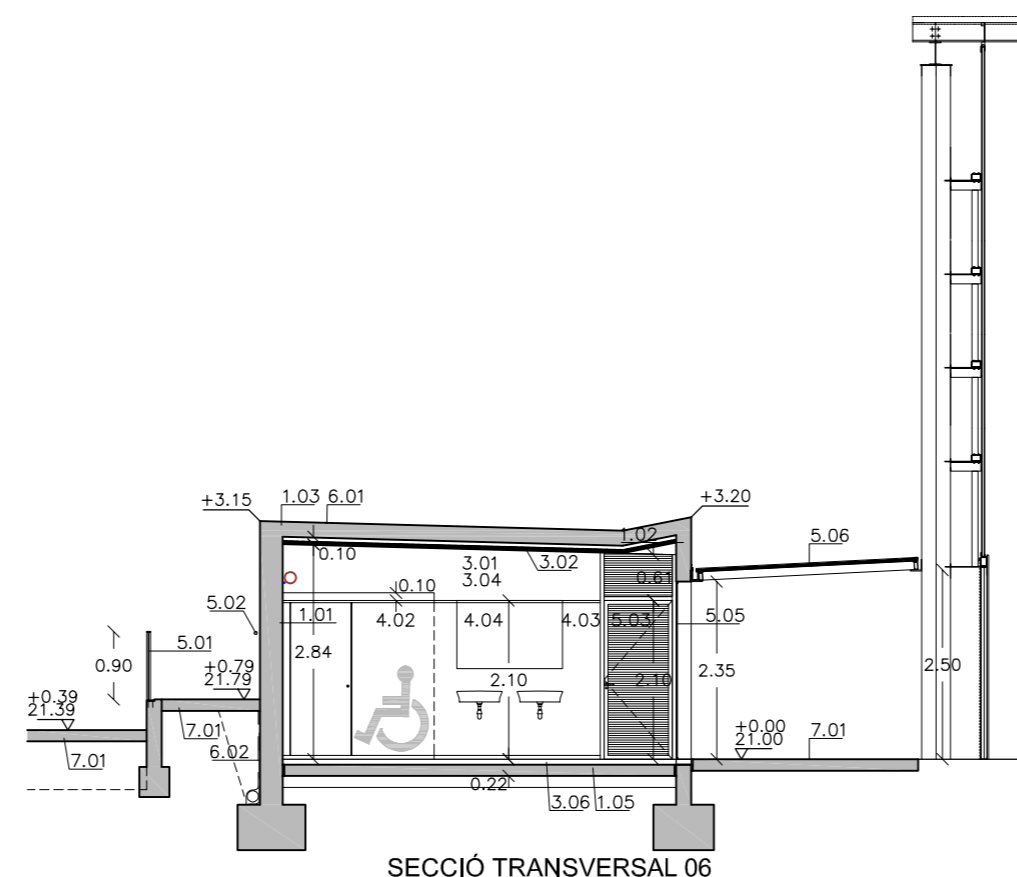
SECCIÓ TRANSVERSAL 07



SECCIÓ TRANSVERSAL 04

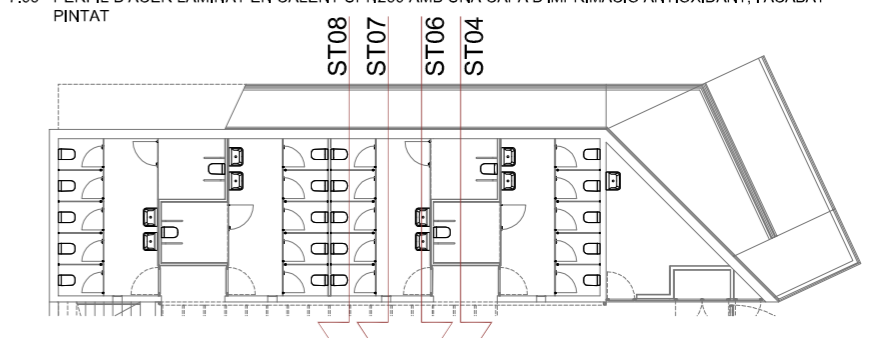


SECCIÓ TRANSVERSAL 08



SECCIÓ TRANSVERSAL 06

- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL-LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVESSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÒDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

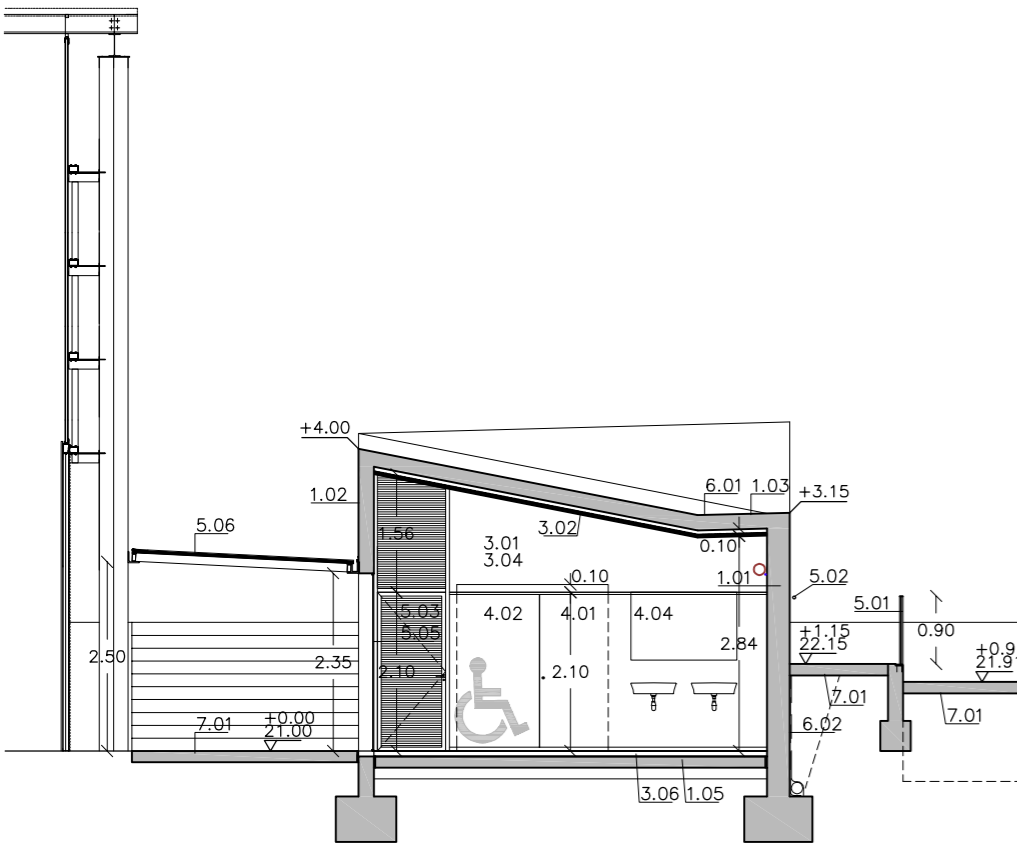
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

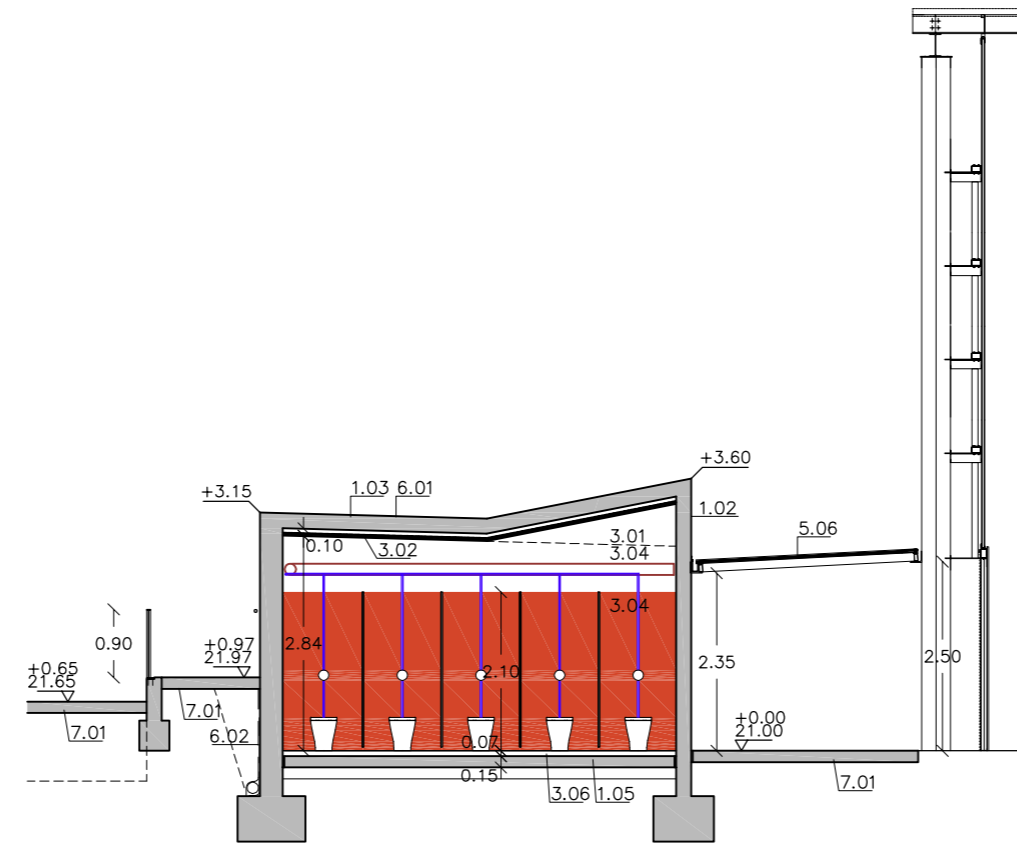
**SECCIO TRANSVERSAL 04-06-07-08** E:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

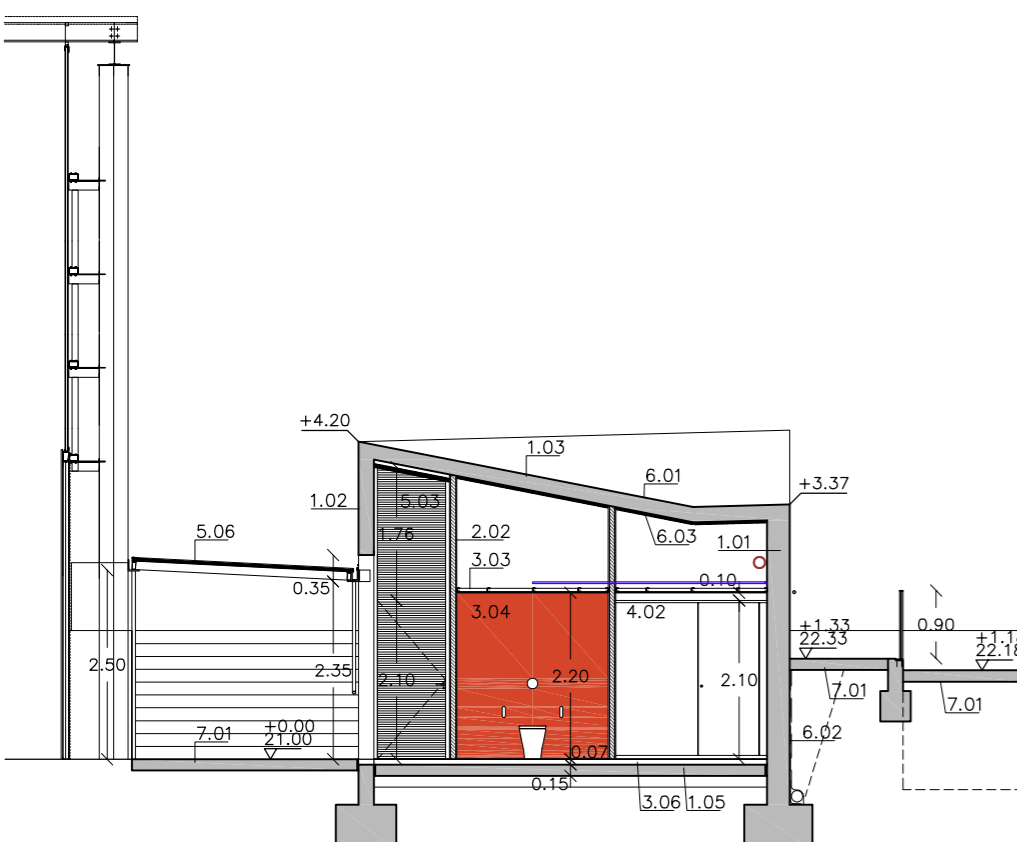




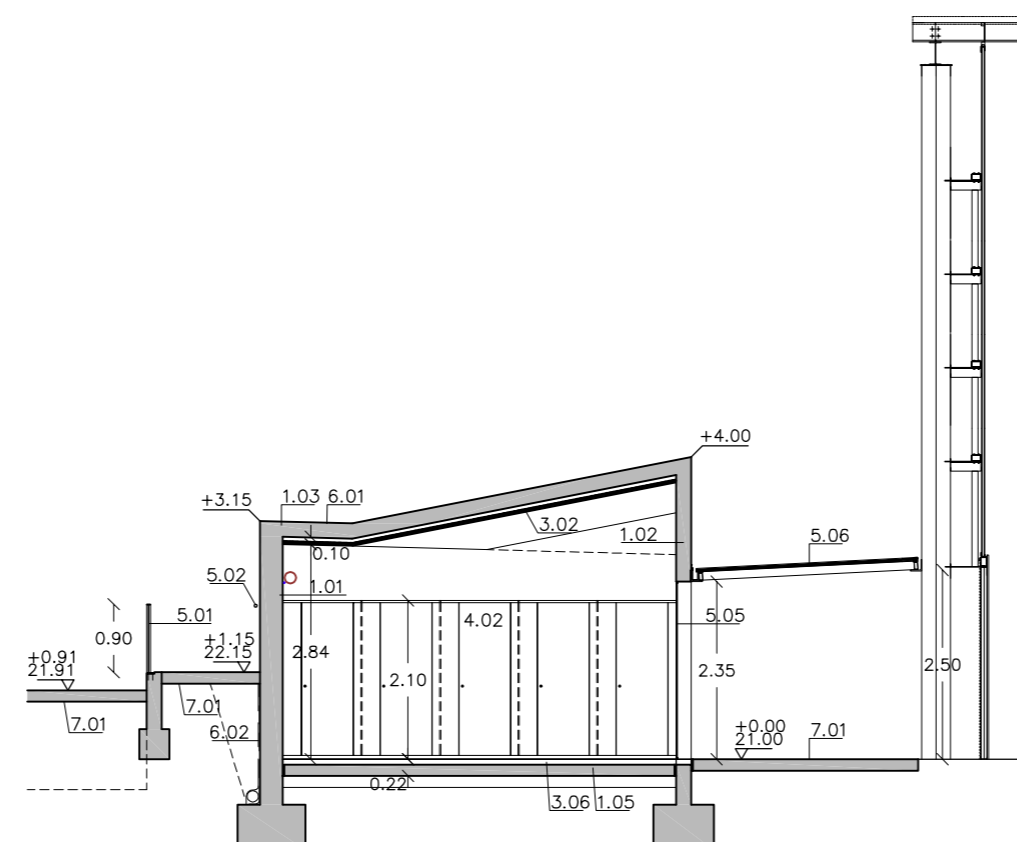
SECCIÓ TRANSVERSAL 11



SECCIÓ TRANSVERSAL 09

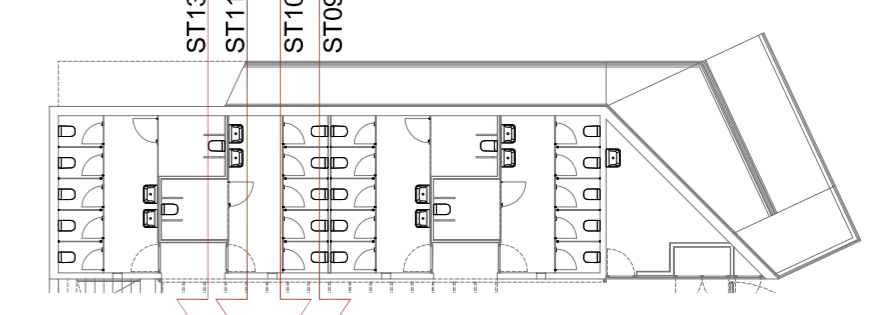


SECCIÓ TRANSVERSAL 13



SECCIÓ TRANSVERSAL 10

- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVERSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÓDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

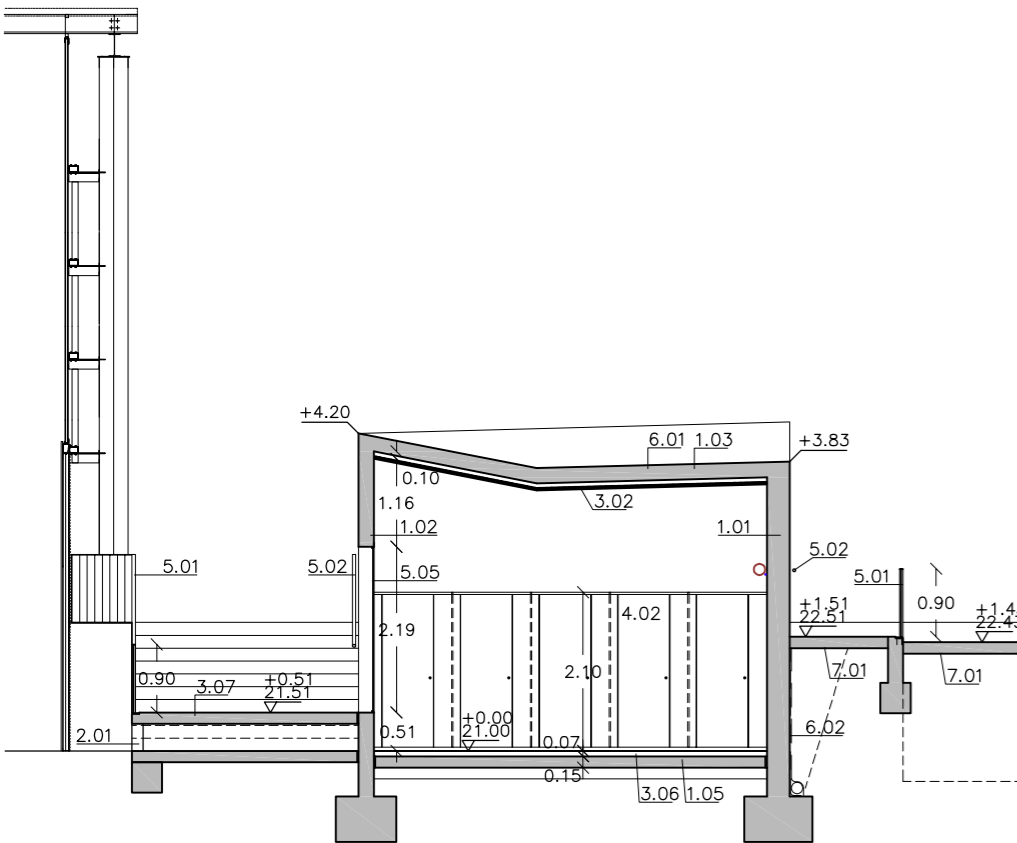
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**SECCIO TRANSVERSAL 09-10-11-13** E:1/100

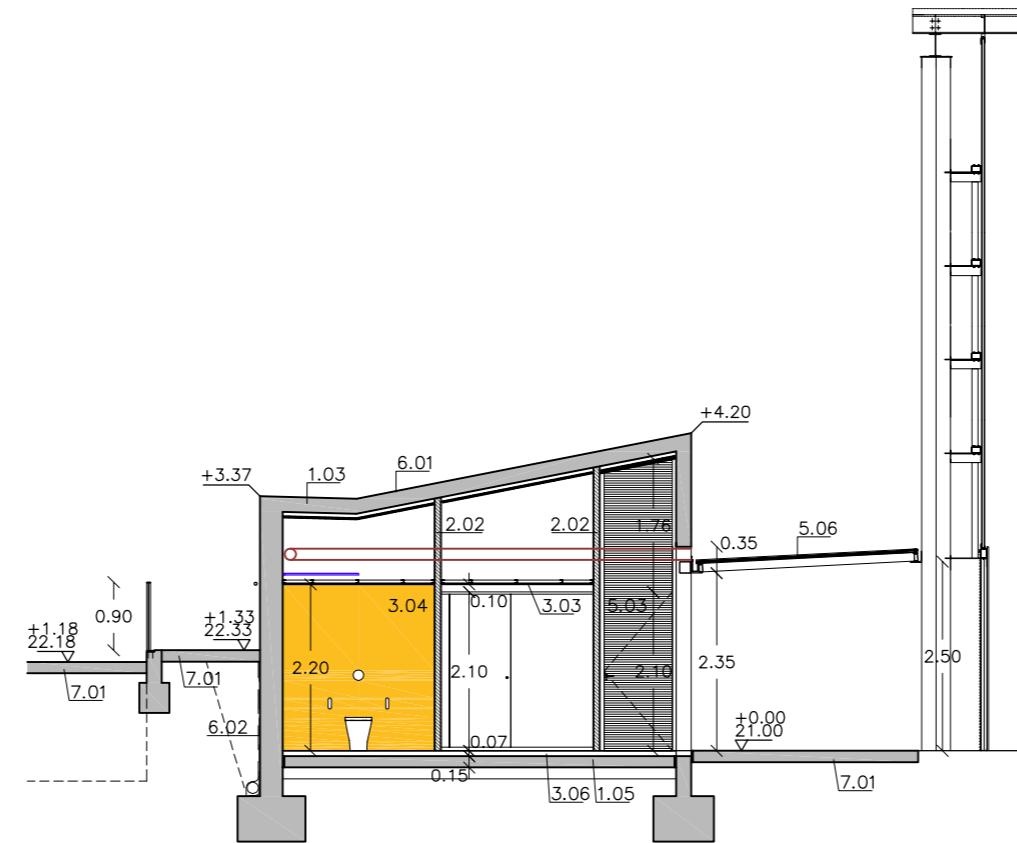
---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

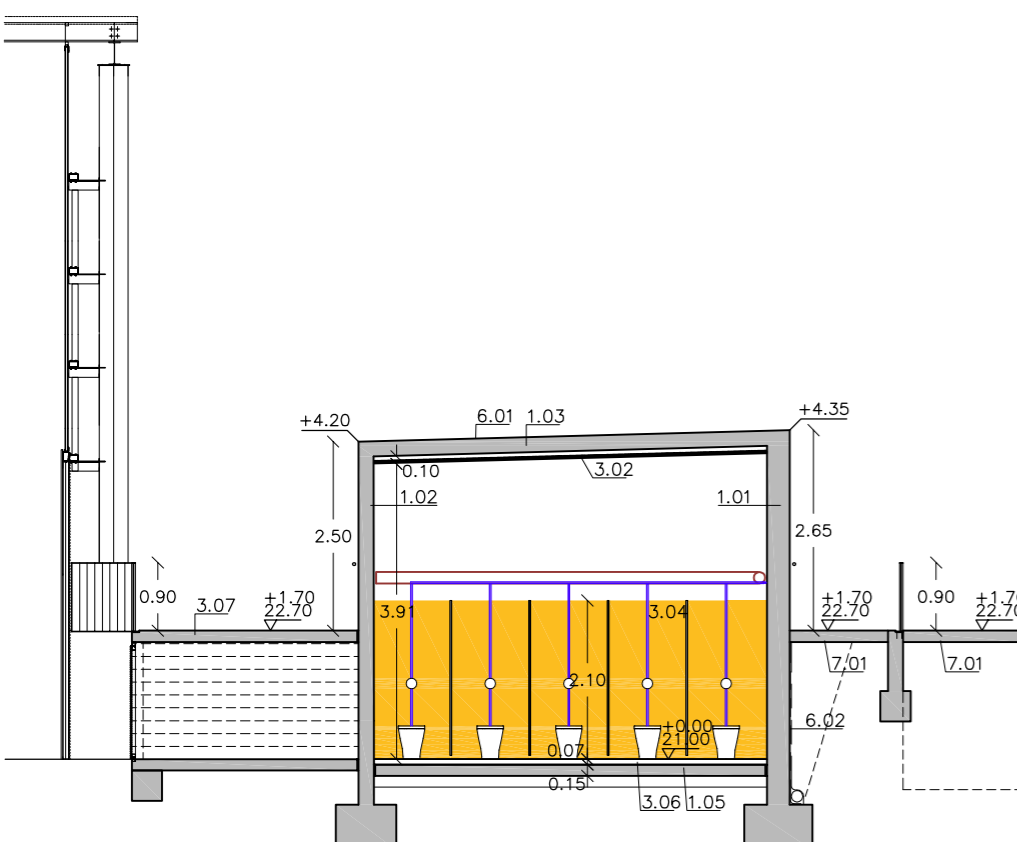




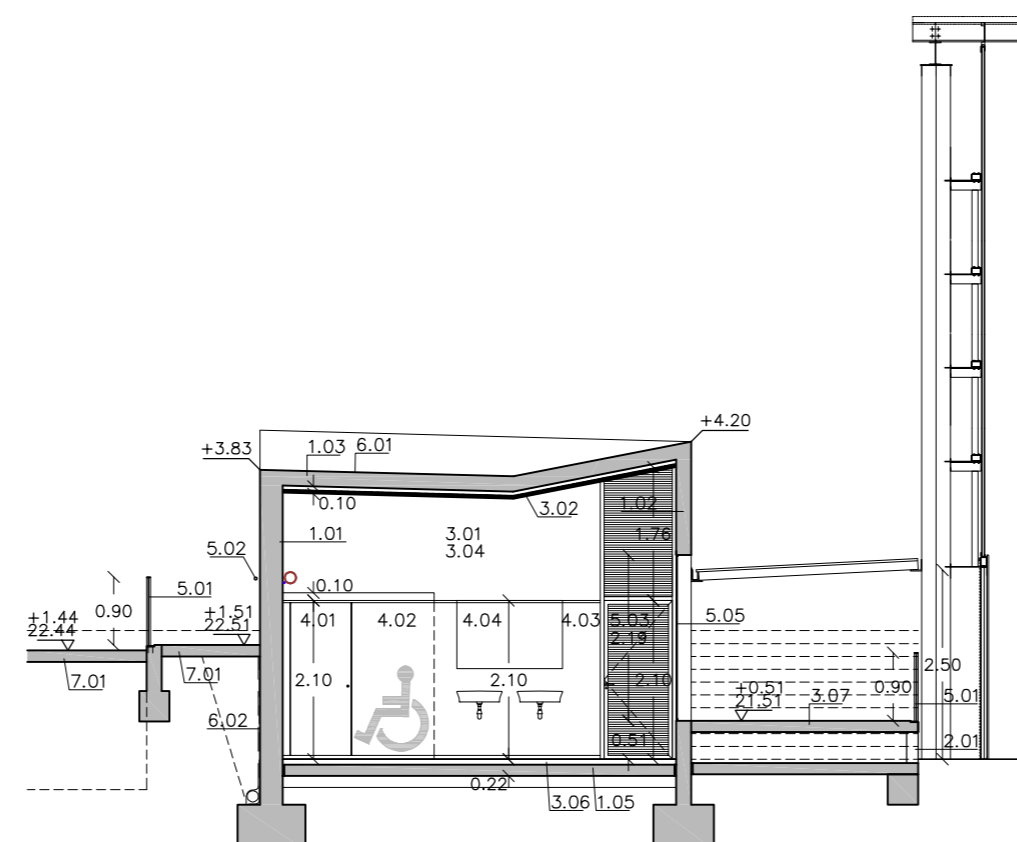
SECCIÓ TRANSVERSAL 15



SECCIÓ TRANSVERSAL 12

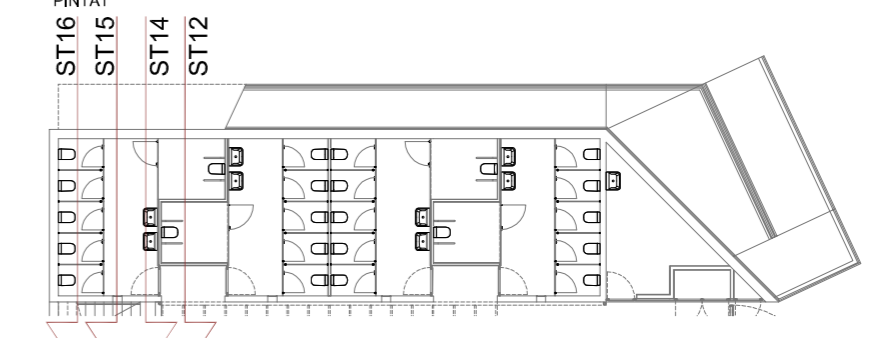


SECCIÓ TRANSVERSAL 16



SECCIÓ TRANSVERSAL 14

- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVERSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC
- 5.05 VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÁMINA DE NÓDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

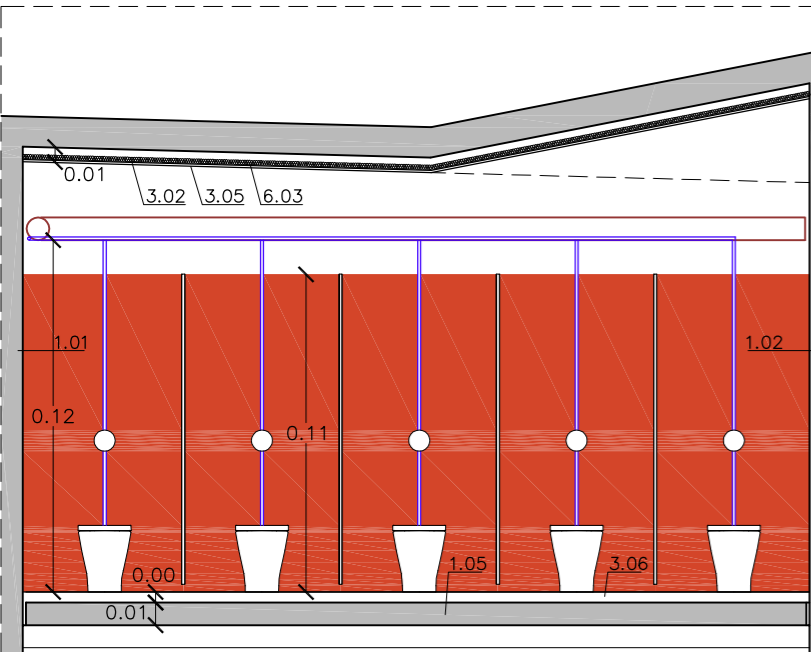
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**SECCIO TRANSVERSAL 12-14-15-16** E:1/100

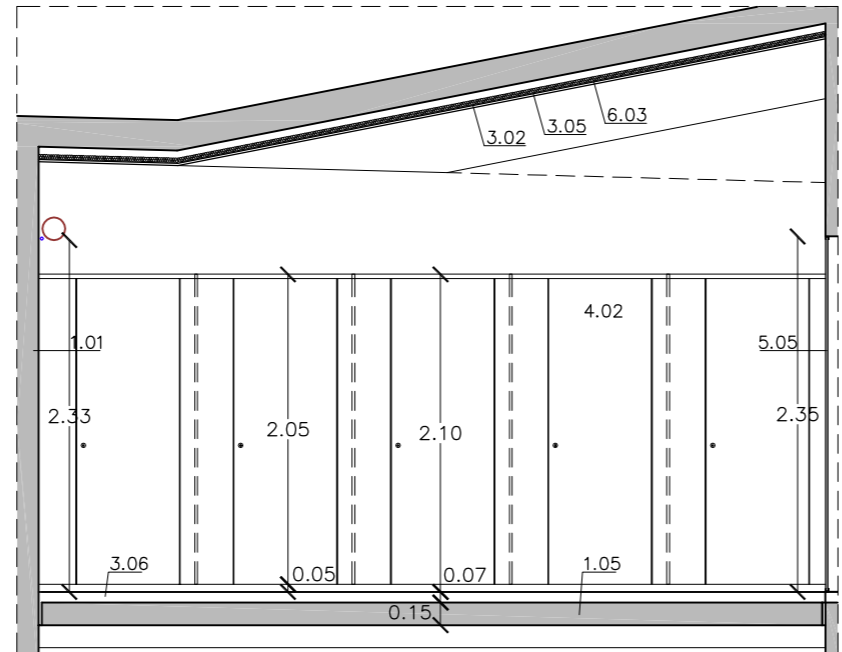
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



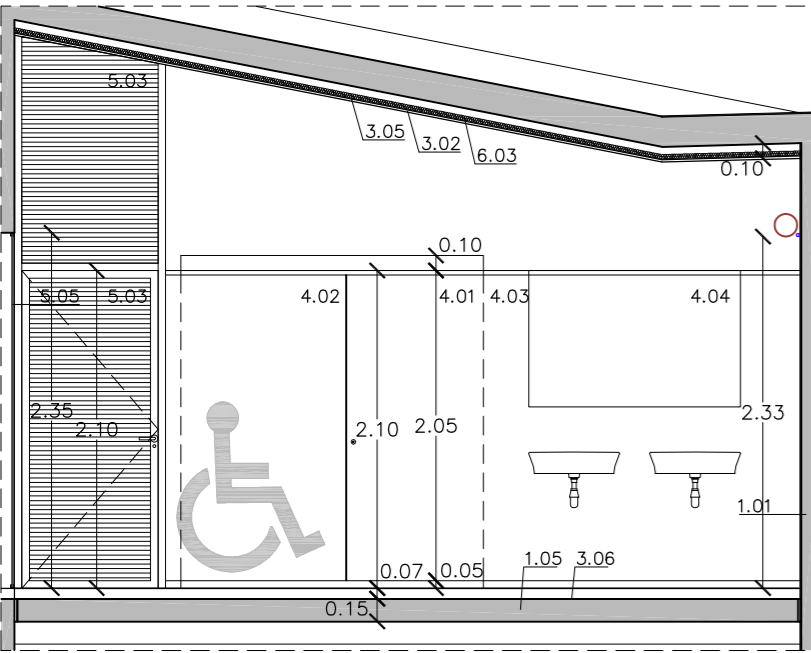
- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZATCIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZATCIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAUER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANNEL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVERSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC
- 5.05 VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEJAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÒDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



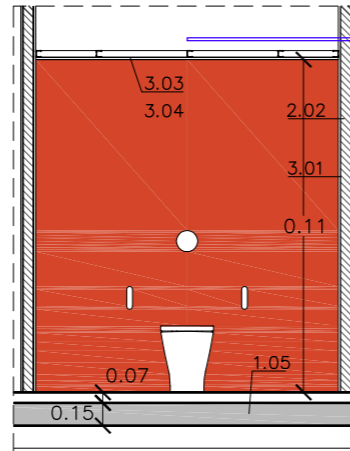
SECCIÓ TRANSVERSAL 01



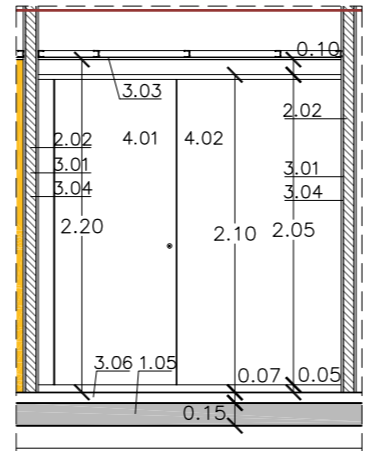
SECCIÓ TRANSVERSAL 02



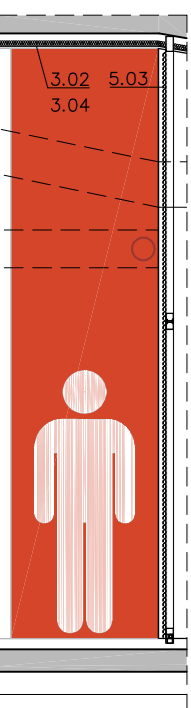
SECCIÓ TRANSVERSAL 03



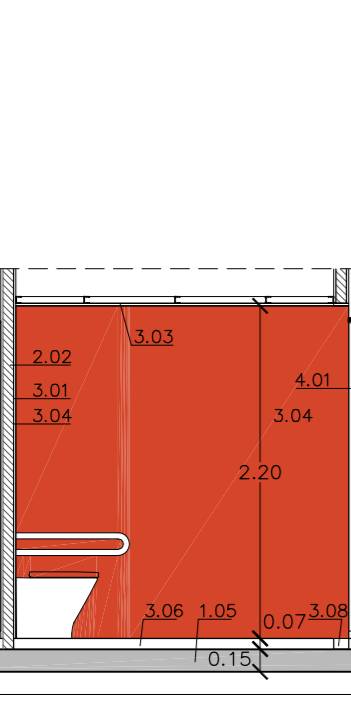
SEC.TRANS. 05



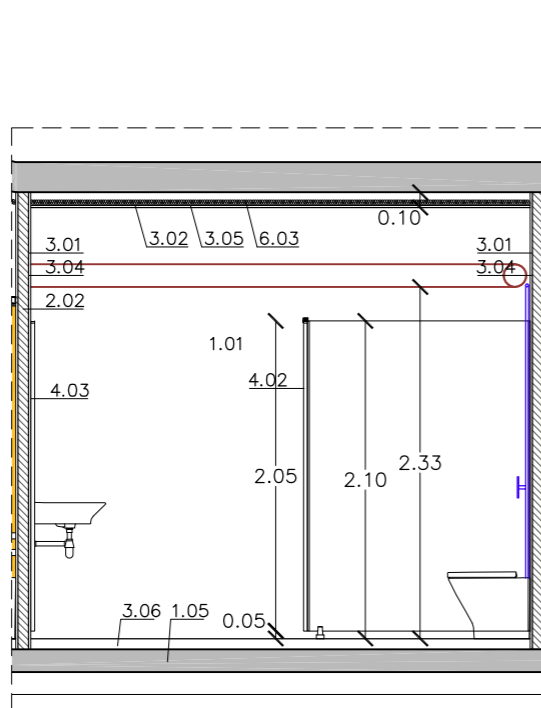
SEC.TRANS. 04



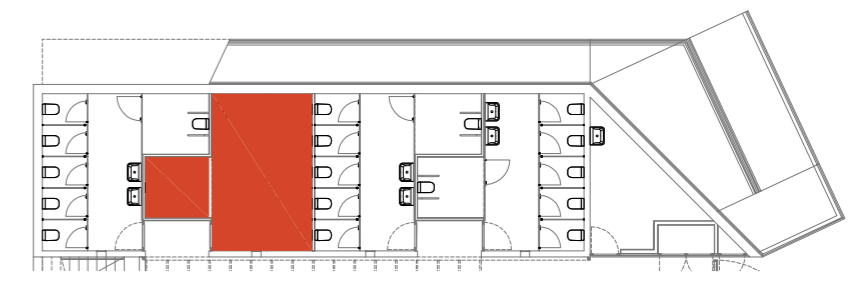
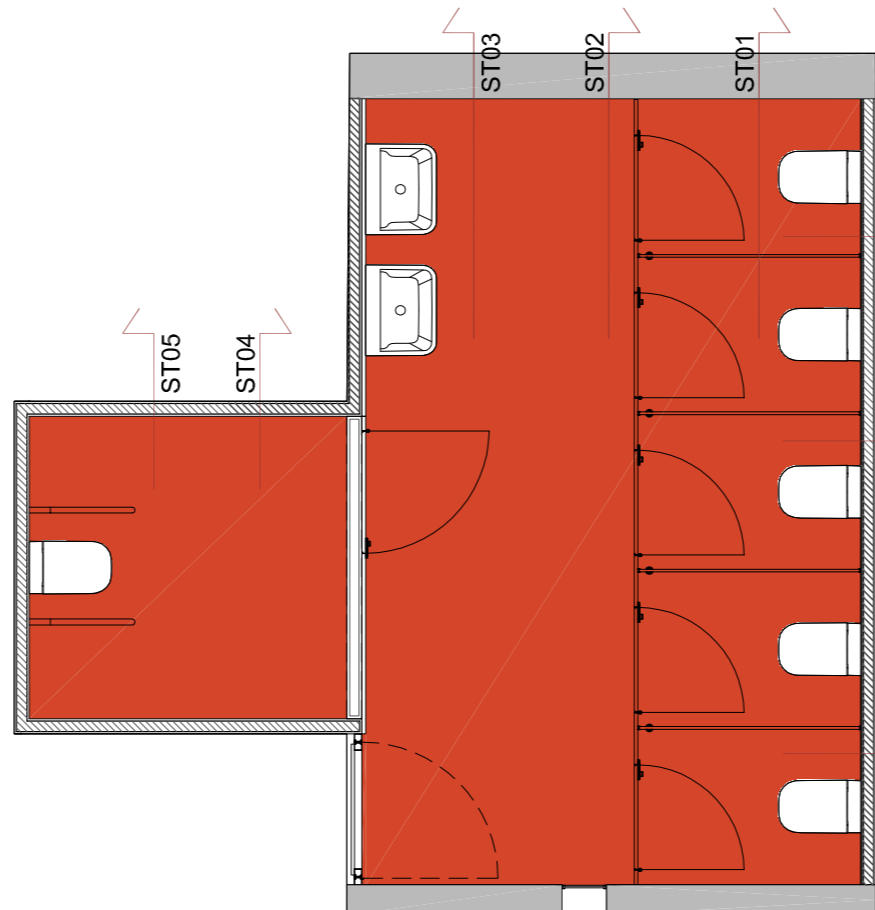
SEC.LONG. 03



SEC.LONG. 02



SECCIO LONGITUDINAL 01



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**ESTUDI MODUL SERVEI** E:1/50

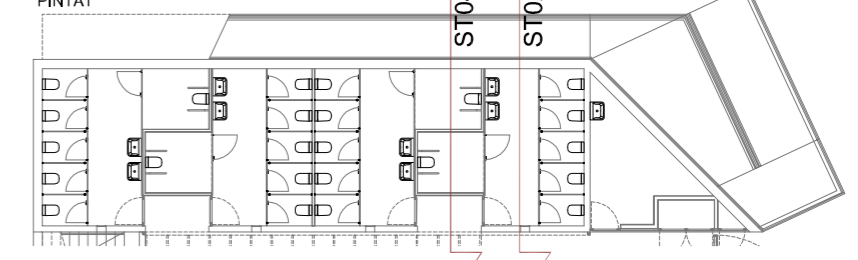
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castellà, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat







- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST E=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL-LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100X300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0.8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL-LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVERSER INFERIOR 10cm AMPLA COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC
- 5.05 VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL-LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL-LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m2
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÓDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL-LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**DETALL SECCIÓ TRANSVERSAL 02-04** E:1/20

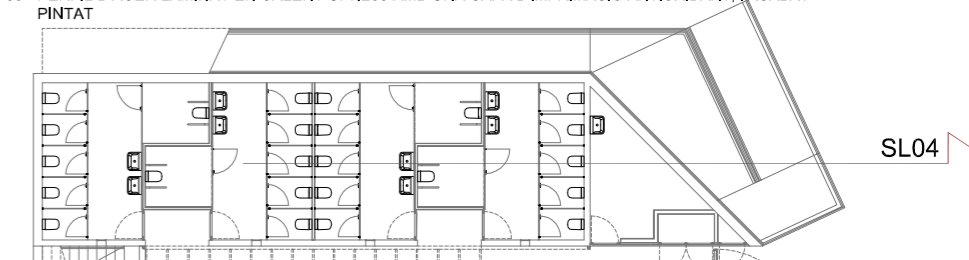
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



ABAD ALTABÀS ÀLVARO RAVENTÓS ARQUITECTES SCP



- 1.01 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=30cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.02 MUR DE FORMIGÓ ARMAT ACABAT VIST e=20cm, IMPERMEABILITZACIÓ I ACABAT DE PARAMENT AMB POLÍMER ACRÍLIC
- 1.03 LLOSA DE FORMIGÓ ARMAT, e=20cm
- 1.04 PERFIL D'ACER LAMINAR L150.15 AMB PROTECCIÓ ANTIOXIDANT I PINTAT A L'ESMALT SINTÈTIC
- 1.05 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT e=15cm, IMPERMEABILITZACIÓ AMB MORTER IMPERMEABILITZANT PEL MÈTODE PENETRACIÓ CAPIL·LAR, MÉS CAPA DRENANT AMB GRAVA DE PEDRERA DE 50 A 70 MM DE D
- 2.01 PARET DE TANCAMENT RECOLZADA DE GRUIX 14 CM, DE MAÓ CALAT, DE 290X140X100 MM
- 2.02 PAREDÓ RECOLZAT DIVISORI DE 7 CM DE GRUIX, DE TOTXANA DE 240X115X70 MM
- 3.01 ARREBOSSAT REGLEJAT SOBRE PARAMENT VERTICAL INTERIOR, AMB MORTER DE CIMENT 1:6 ACABAT LLISCAT
- 3.02 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT TIPUS HIDRÒFUGA, DE 15 MM DE GRUIX
- 3.03 CEL RAS REGISTRABLE DE PLANXA D'ACER PRELACAT LLIS, DE 2100x300mm
- 3.04 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR AMB PINTURA IMPERMEABLE DE BASE EXPOXICA
- 3.05 PINTAT DE PARAMENT HORIZONTAL INTERIOR AMB PINTURA PLÀSTICA AMB ACABAT LLIS
- 3.06 PAVIMENT CONTINU FORMIGÓ DE 7 CM DE GRUIX, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE, ACABAT RAL 1002 I 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 3.07 FORMACIÓ D'ESGLAÓ AMB FORMIGÓ COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES
- 3.08 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA 100 MM I DE FINS A 60 MM D'ALÇÀRIA, AMB REIXA D'ACER INOXIDABLE PERFORADA CLASSE A15
- 4.01 PORTA INTERIOR DE FUSTA ENRASADA AMB EL REVESTIMENT AMB FULL BATENT, e=40mm XAPAT DE HPL e=0,8mm
- 4.02 MAMPARA DIVISÒRIA I MÒDUL FRONTAL DE CABINA SANITÀRIA, 210cm D'ALÇADA, DE TAULER DE RESINES FENÒLIQUES HPL e=13mm FIXACIONS I SUPORTS D'ACER INOXIDABLE
- 4.03 REVESTIMENT INTERIOR AMB PANELL LAMINAT DECORATIU D'ALTA PRESSIÓ HPL, DE 8 MM DE GRUIX
- 4.04 MIRALL DE LLUNA INCOLORA DE 5 MM DE GRUIX, COL·LOCAT FIXAT MECÀNICAMENT SOBRE EL PARAMENT
- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVESSER INFERIOR 10cm AMPLI COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 5.02 PASSAMÀ D'ACER INOXIDABLE, Ø30mm FIXAT AL PARAMENT AMB RODONS D'ACER DE Ø4mm
- 5.03 PORTA FORMADA UN FULL PRACTICABLE I UN FIX SUPERIOR DE LAMES HORIZONTALS D'ACER GALVANITZAT SOBRE MARC DE PERFIL L50,5mm
- 5.04 PORTA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER DOS FULLS BATENTS INFERIORS I DOS SUPERIORS AMB ACABAT DE XAPA ONDULADA 1mm SOBRE MARC DE TUB 50X50X1,5mm, I MECANISME ANTIPÀNIC
- 5.05 VIDRE LAMINAR DE SEGURETAT e=4+4mm TRANSLUCID COL·LOCAT SOBRE PERFIL U D'ACER INOXIDABLE PERIMETRAL
- 5.06 LLUERNES DE PLAQUES DE POLICARBONAT CEL·LULAR 20 MM GRUIX, 700 MM D'AMPLÀRIA I TRACTAMENT PER A L'ABSORCIÓ DE LA RADIACIÓ ULTRAVIOLADA A LES DUES CARES, DOS COLORS, AMB SUPORTS DE PERFIL D'ALUMINI I JUNTS D'ESTANQUEÏTAT
- 5.07 CANAL EXTERIOR DE SECCIÓ RECTANGULAR DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT I PRELACAT DE 0,6 MM DE GRUIX
- 5.08 REMAT DE PLANXA D'ACER PLEGADA AMB ACABAT GALVANITZAT, D'1 MM DE GRUIX I TUB D'ACER GALVANITZAT 100x50mm COLLAT A PARAMENT PISTA
- 6.01 IMPERMEABILITZACIÓ DE COBERTA AMB POLÍMER ACRÍLIC DE 2kg/m<sup>2</sup>
- 6.02 IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB EMULSIÓ BITUMINOSA I CAPA DRENANT AMB LÀMINA DE NÓDULS
- 6.03 AÏLLAMENT DE PLACA SEMIRÍGIDA DE LLANA DE VIDRE, e=50mm I PAPER KRAFT, FIXAT MECÀNICAMENT
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLS PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 PERFIL D'ACER FORADAT LAMINAT X 100.50.5 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT
- 7.06 PERFIL D'ACER LAMINAT EN CALENT UPN260 AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT, I ACABAT PINTAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

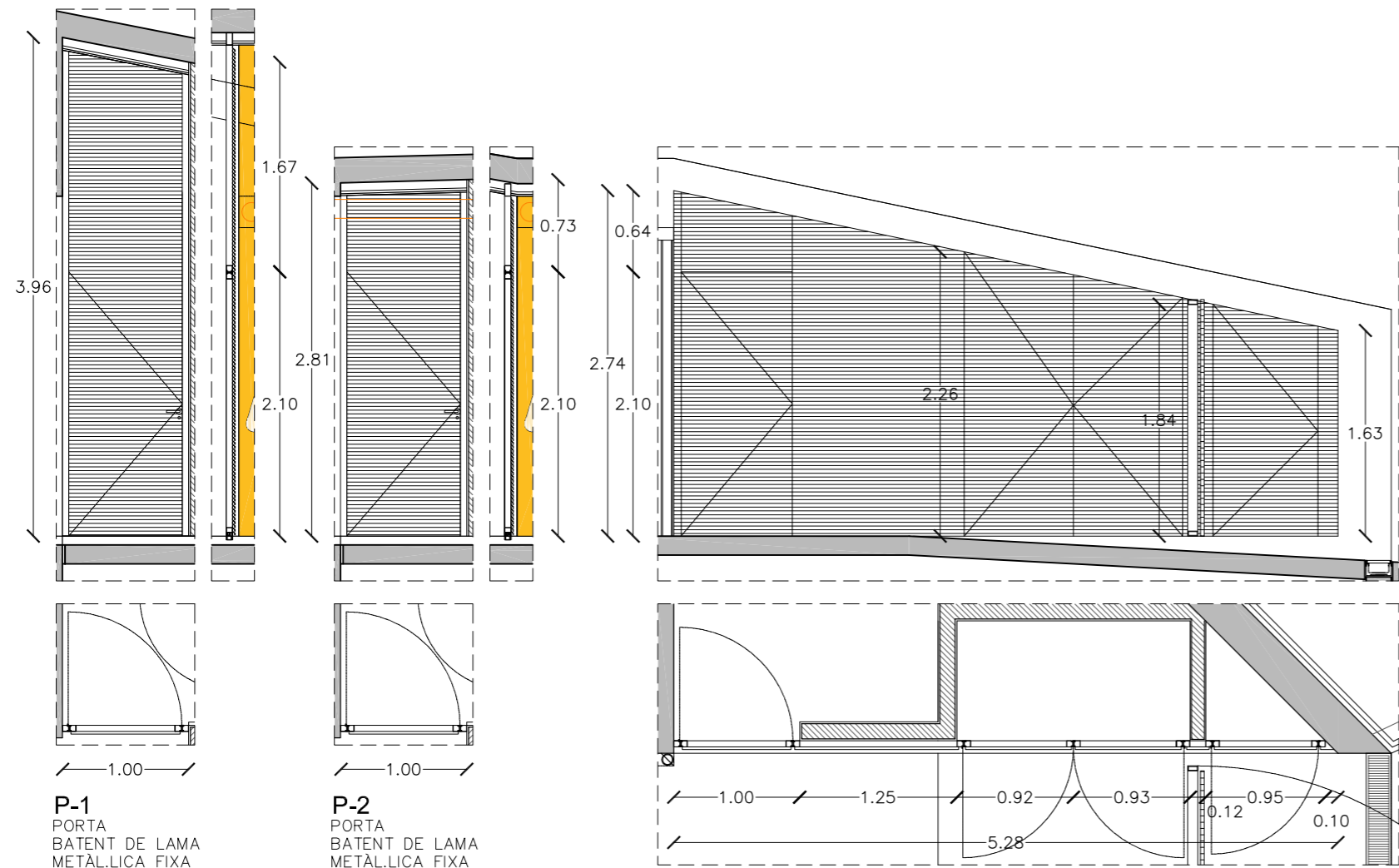
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**DETALL SECCIÓ LONGITUDINAL 04** E:1/20

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





**TIPUS**  
**DESCRIPCIÓ**  
**UNITATS**  
**FORAT OBRA (MTS)**  
**Nº FULLES**  
**MIDA FULLES (MTS)**  
**FERRATGES**  
**ACABAT**

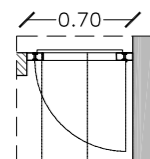
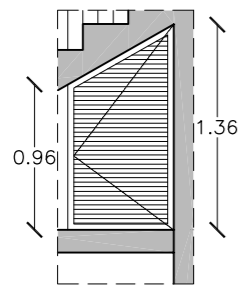
**P-1**  
 PORTA  
 BATENT DE LAMA  
 METÀL·LICA FIXA  
 2  
 ALÇADA 3,96  
 AMPLADA 1,00

**P-2**  
 PORTA  
 BATENT DE LAMA  
 METÀL·LICA FIXA  
 2  
 ALÇADA 3,96  
 AMPLADA 1,00  
 1 BATENT 1 FIXES  
 ALÇADA 2,10 1,86  
 AMPLADA 0,90 1,00  
 POM, PANY DE COP i CLAU  
 ACER GALVANITZAT

**TIPUS**  
**DESCRIPCIÓ**  
**UNITATS**  
**FORAT OBRA (MTS)**  
**Nº FULLES**  
**MIDA FULLES (MTS)**  
**FERRATGES**  
**ACABAT**

**P-3**  
 CONJUNT REIXA i PORTA  
 BATENT DE LAMA  
 METÀL·LICA FIXA  
 1  
 ALÇADA 2,74/1,63  
 AMPLADA 5,28

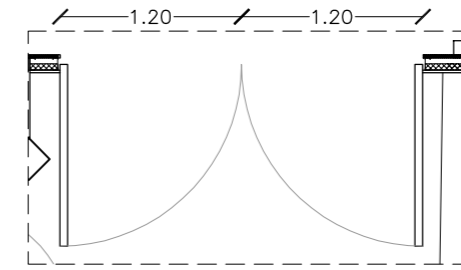
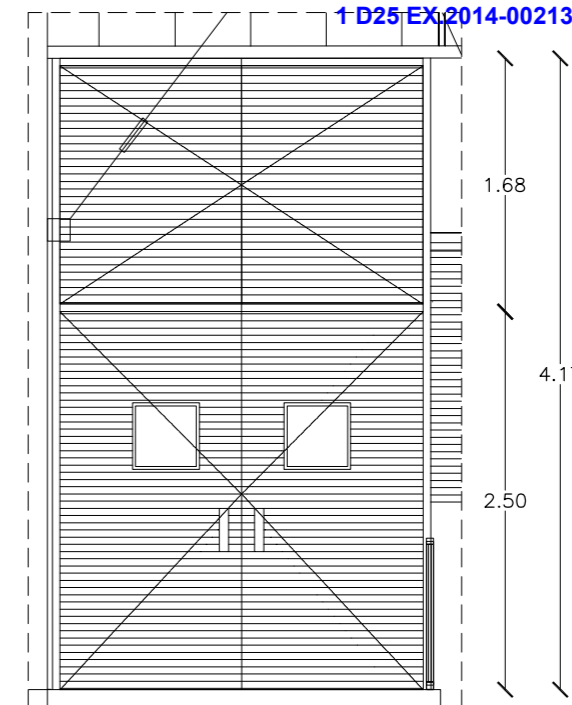
1 BATENT 2 BATENT 1 BATENT 1 FIXES 1 FIXES  
 ALÇADA 2,10 2,26 1,84 2,74 0,64  
 AMPLADA 0,90 0,92 0,95 1,25 1,00  
 POM, PANY DE COP i CLAU  
 ACER GALVANITZAT



**TIPUS**  
**DESCRIPCIÓ**  
**UNITATS**  
**FORAT OBRA (MTS)**  
**Nº FULLES**  
**MIDA FULLES (MTS)**  
**FERRATGES**  
**ACABAT**

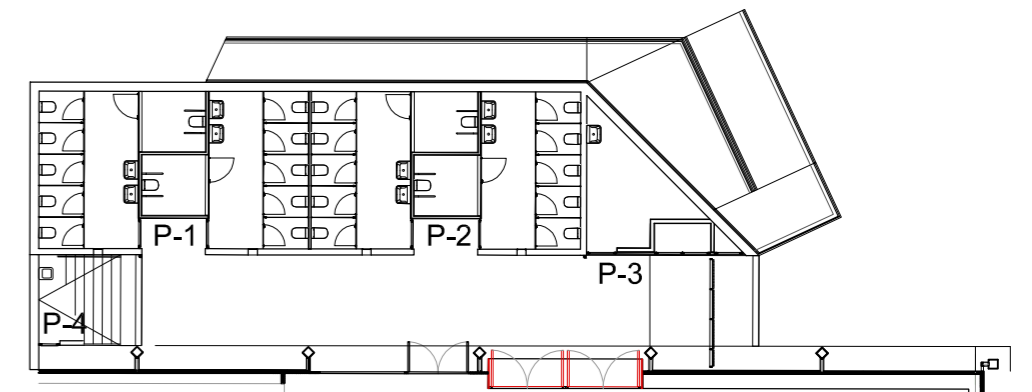
**P-4**  
 PORTA  
 BATENT DE LAMA  
 METÀL·LICA FIXA  
 1  
 ALÇADA 1,36/0,96  
 AMPLADA 0,70

1 BATENT  
 ALÇADA 1,36  
 AMPLADA 0,70  
 POM, PANY DE COP i CLAU  
 ACER GALVANITZAT



**TIPUS**  
**DESCRIPCIÓ**  
**UNITATS**  
**FORAT OBRA (MTS)**  
**Nº FULLES**  
**MIDA FULLES (MTS)**  
**FERRATGES**  
**ACABAT**

**P-5**  
 SUBSTITUCIÓ PORTA EXISTENT  
 SORTIDA EMERGENCIA PISTA  
 BATENT DE XAPA  
 ONDULADA  
 1  
 ALÇADA 4,17  
 AMPLADA 2,40  
 2 BATENT 2 BATENT  
 ALÇADA 2,50 1,68  
 AMPLADA 1,20 1,20  
 MECANISME ANTIPÀNIC  
 ACER GALVANITZAT



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

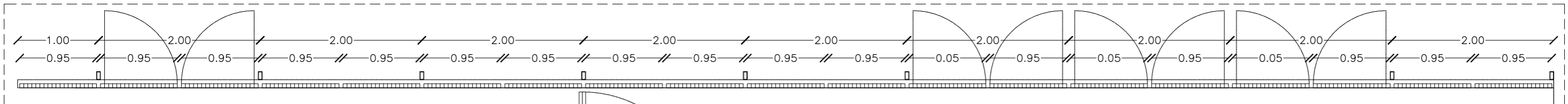
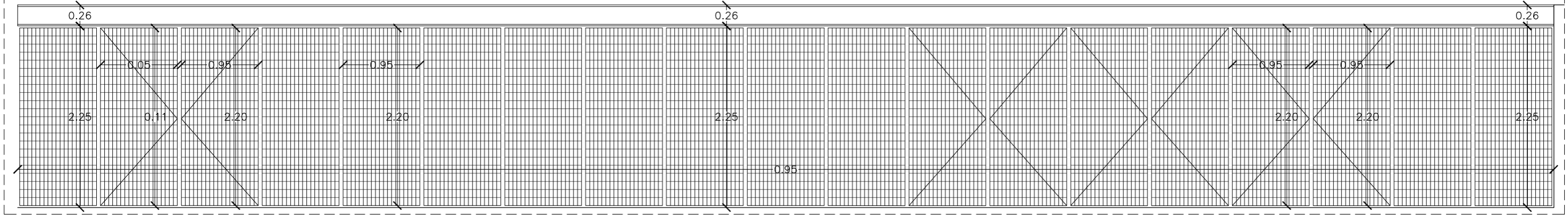
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**FUSTERIES EXTERIORS** e:1/50

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aaar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aaar.cat

# CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL



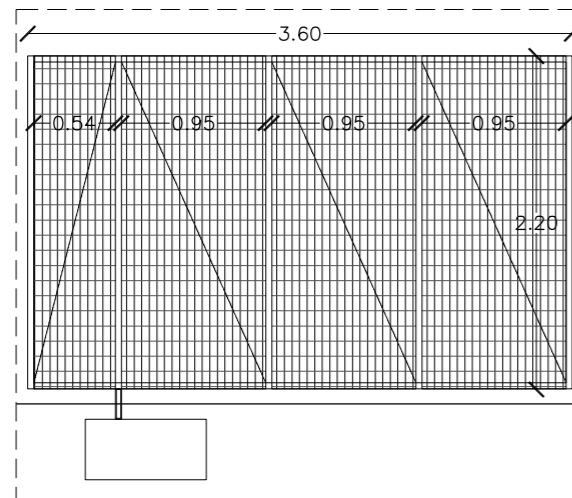
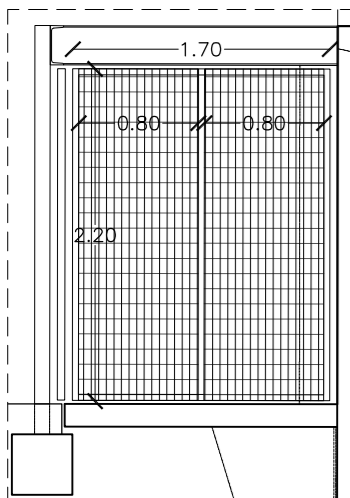
## PORTA REIXA 01

\_(4u.) PORTA DE DUES FULLES PIVOTANTS D'ACER GALVANITZAT EN CALENT, AMB BASTIDOR DE PERFIL LAMINAT L.50 MM I MALLA RELIGA DE 60X130 MM DE PAS I 25X2,5 MM DE GRUIX, SUPORTS VERTICALS DE PLATINA D'ACER DE 80X8, PASSADOR AMB TOPALL ANTI OBERTURA, PERNS REGULABLES, PANY DE COP I CLAU I POM, ACABAT GALVANITZAT

\_(11u.) REIXAT D'ACER FORMAT PER PANELLS D'ENTRAMAT DE PLATINA/RODÓ DE 60X130 MM FORMAT PER PLATINES VERTICALS DE 25X2,5 MM I RODONS HORIZONTALS, FIXATS MECÀNICAMENT A SUPORTS VERTICALS DE PLATINA D'ACER DE 80X8, SITUATS ALS EXTREMS DE CADA PANELL, AMB ACABAT GALVANITZAT I AMB PLATINES PER A REALITZAR LA FIXACIÓ, COL·LOCAT MECÀNICAMENT AL SUPORT VERTICAL X 100.50.5

## PORTA REIXA 01

E.1/50

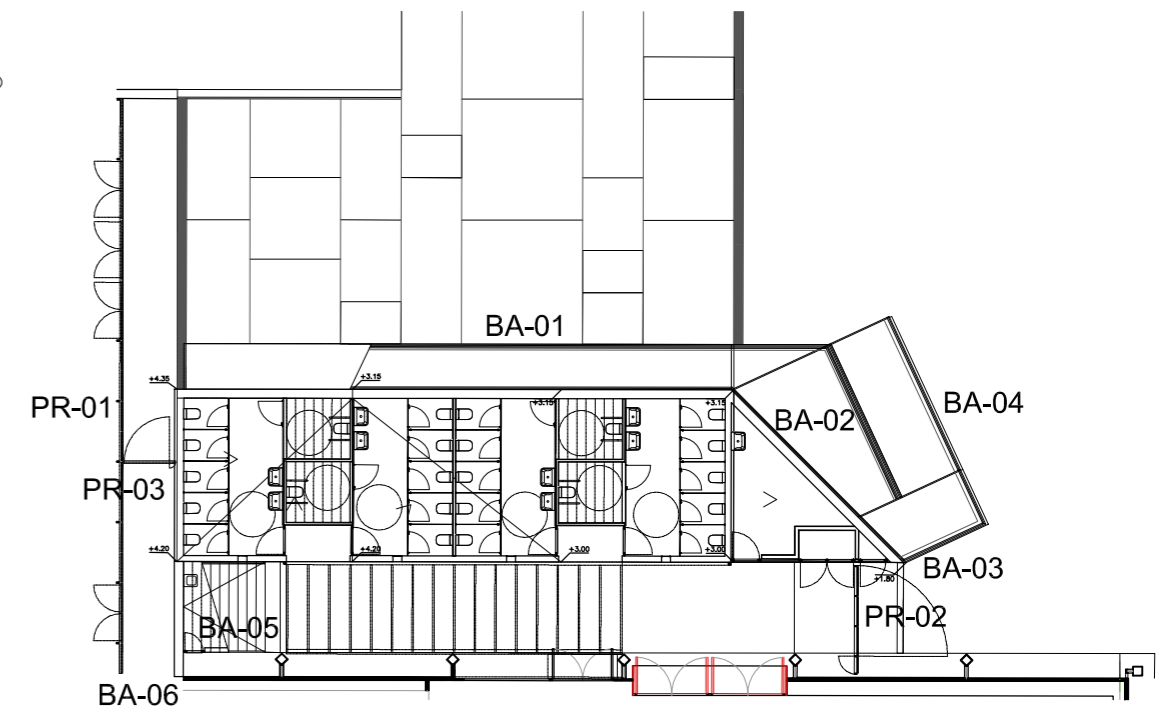
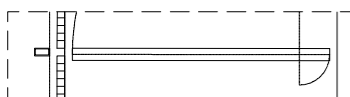


## PORTA PIVOTANT 02-03

PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, AMB BASTIDOR DE TUB DE 80X40MM, I MALLA RELIGA DE 60X130 MM DE PAS I 25X2,5 MM DE GRUIX, SUPORTS VERTICALS DE PLATINA D'ACER DE 80X8, PASSADOR AMB TOPALL ANTI OBERTURA, PERNS REGULABLES, PANY DE COP I CLAU I POM, ACABAT GALVANITZAT

## BARANES D'ACER

BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMA, TRAVESSER INFERIOR 10cm AMPLE COLLAT A CAP DE MUR I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm

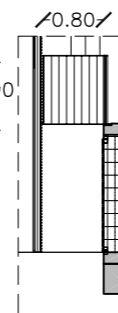
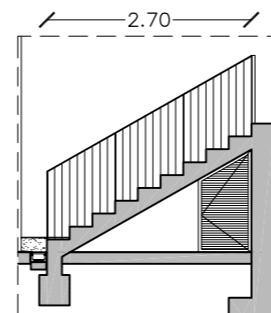
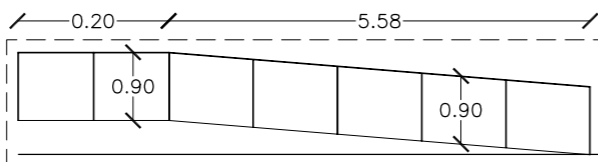
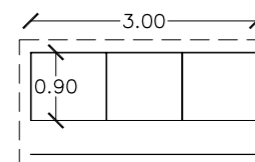
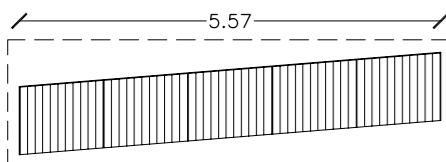


## PORTA PIVOTANT 03

E.1/50

## PORTA PIVOTANT 02

E.1/50



## BARANA 02

E.1/100

## BARANA 03

E.1/100

## BARANA 04

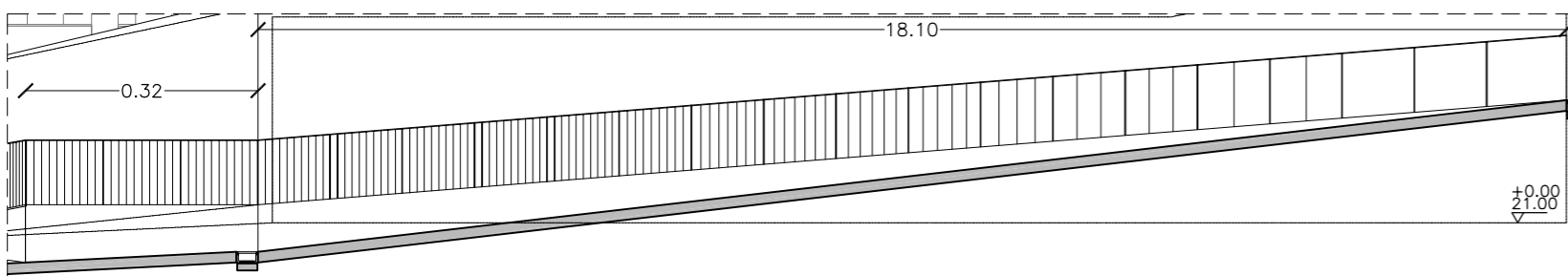
E.1/100

## BARANA 05

E.1/100

## BARANA 06

E.1/100



## BARANA 01

E.1/100

## CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

MANYERIA

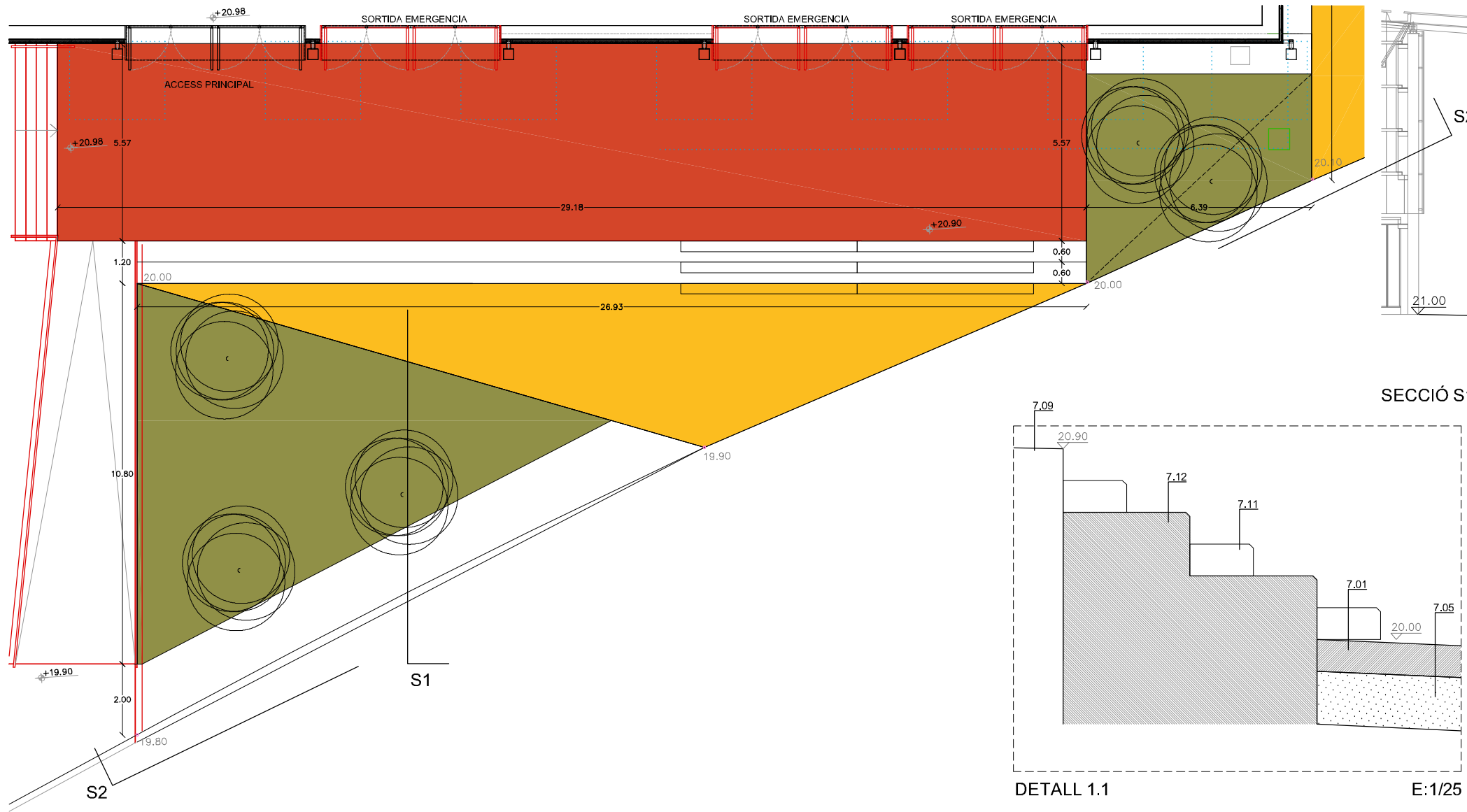
e:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

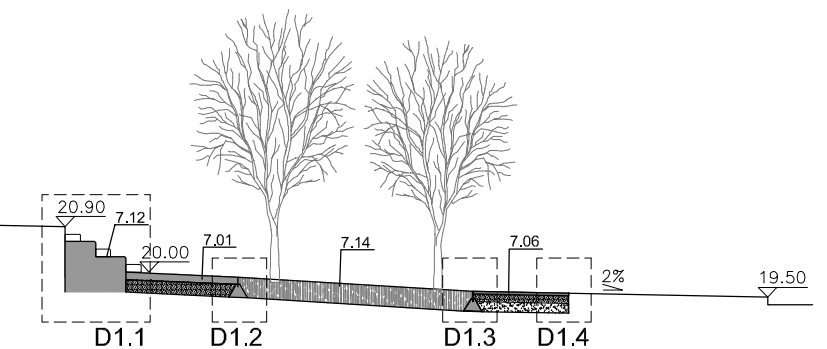


ABAD ALTABÀS ÀLVARO RAVENTÓS ARQUITECTES S.C.P.

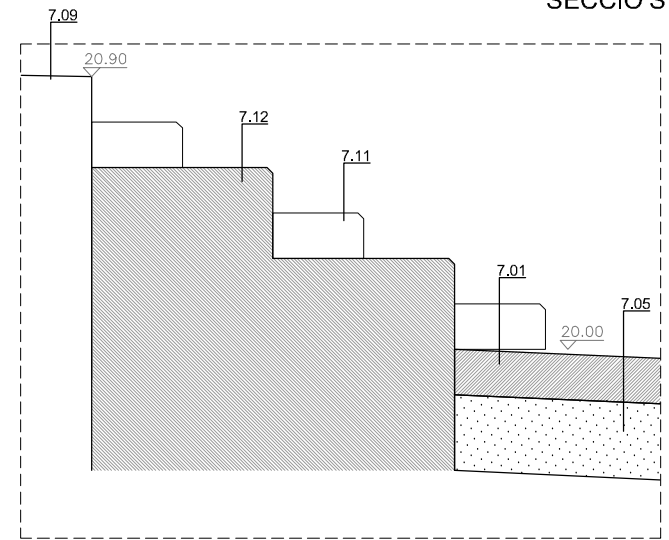
A-19



SECCIÓ S1

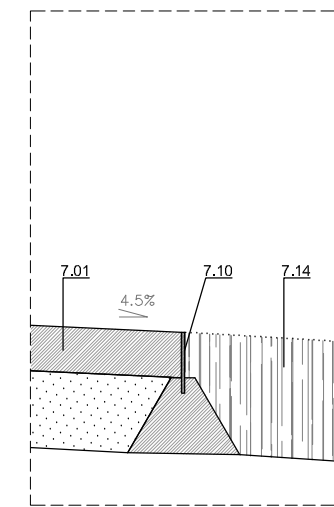


D1.1 D1.2 D1.3 D1.4

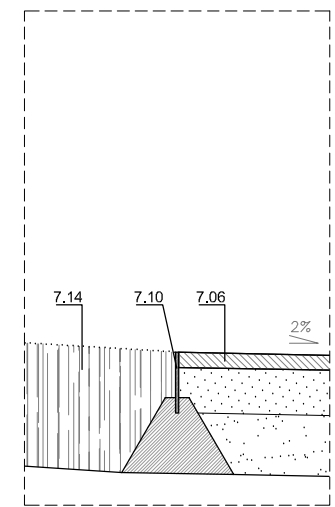


DETALL 1.1

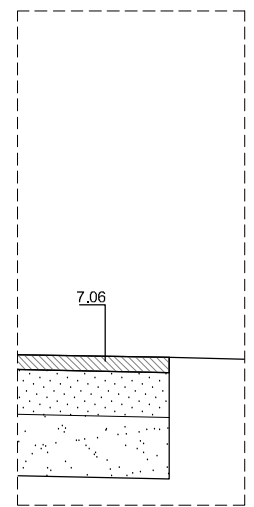
E:1/25



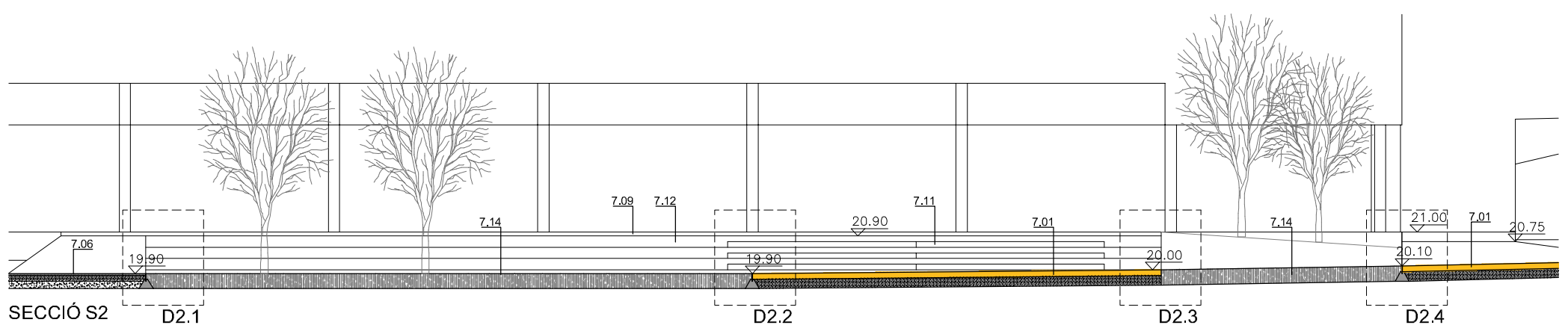
DETALL 1.2



DETALL 1.3



DETALL 1.4



SECCIÓ S2

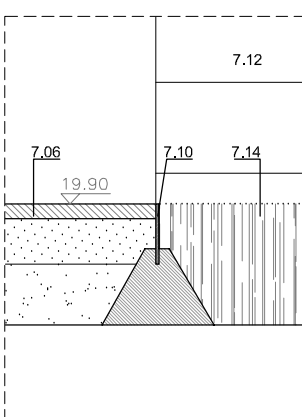
D2.1

D2.2

D2.3

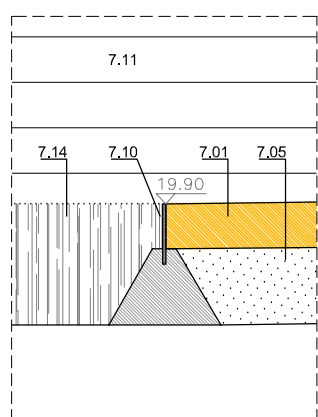
D2.4

- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILÉ INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL-LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 BASE DE TOT-U DE RECICLATS DE FORMIGÓ, e=25cm
- 7.06 PAVIMENT DE PANOT DE PECES DE FORMIGÓ, 20x20x2,5cm SOBRE SUPORT DE SORRA
- 7.07 GUAL DE PECES DE FORMIGÓ, DE 22x30cm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ DE 20cm D'ALÇADA
- 7.08 RECRESUT DE PAVIMENT DE SAULÒ, e=30cm
- 7.09 TRACTAMENT SUPERFICIAL AMB PINTURA EPOXI
- 7.10 ESCOCELL DE PLANXA D'ACER CORTEN, DE 200x10mm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.11 ESGLAÓ DE FORMIGÓ PREFABRICAT RECTANGULAR DE 36x15cm
- 7.12 GRADA DE FORMIGÓ DE 60x30cm, AMB ACABAT VIST
- 7.13 VORADA RECTA DE PEÇA DE FORMIGÓ RECTANGULAR DE 20x8cm SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.14 TERRA VEGETAL AMB ACABAT D'ESCORÇA DE PI
- 7.15 COLUMNA D'ACER GALVANITZAT PINTAT Ø22cm, h=4m, AMB LLUMINÀRIA VSPAR 70W E27 IP54 I DIFUSOR DE METACRILAT TRANSPARENT, MODEL KUMA RD HID DE SIMON O EQUIVALENT

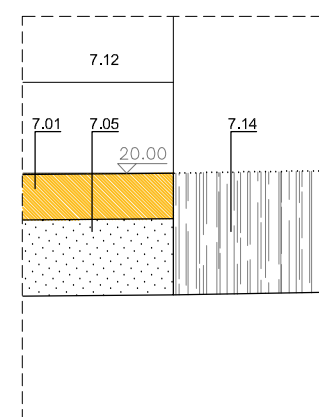


DETALL 2.1

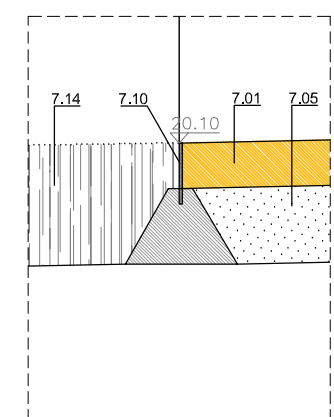
E:1/25



DETALL 2.2



DETALL 2.3



DETALL 2.4

**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

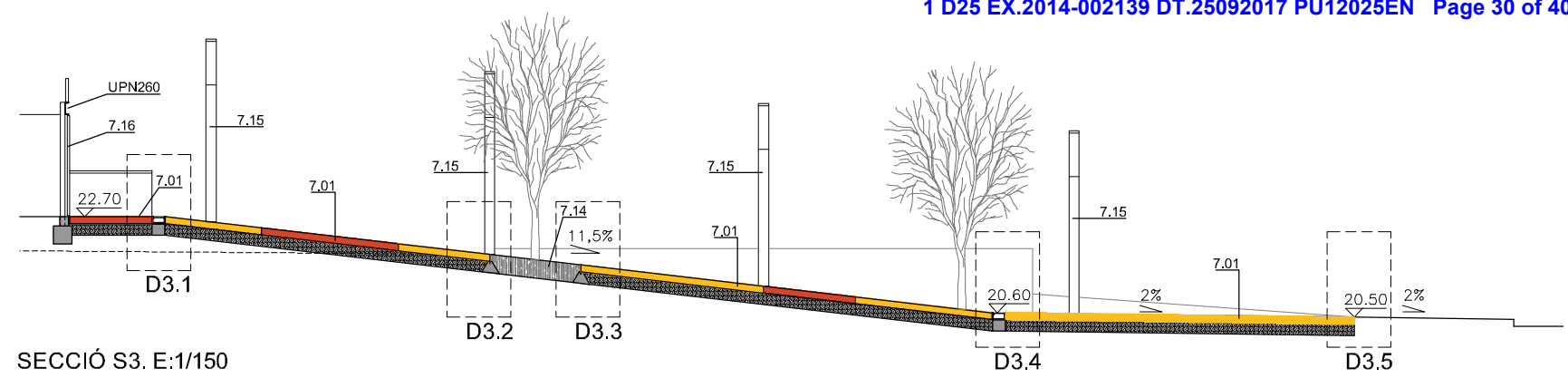
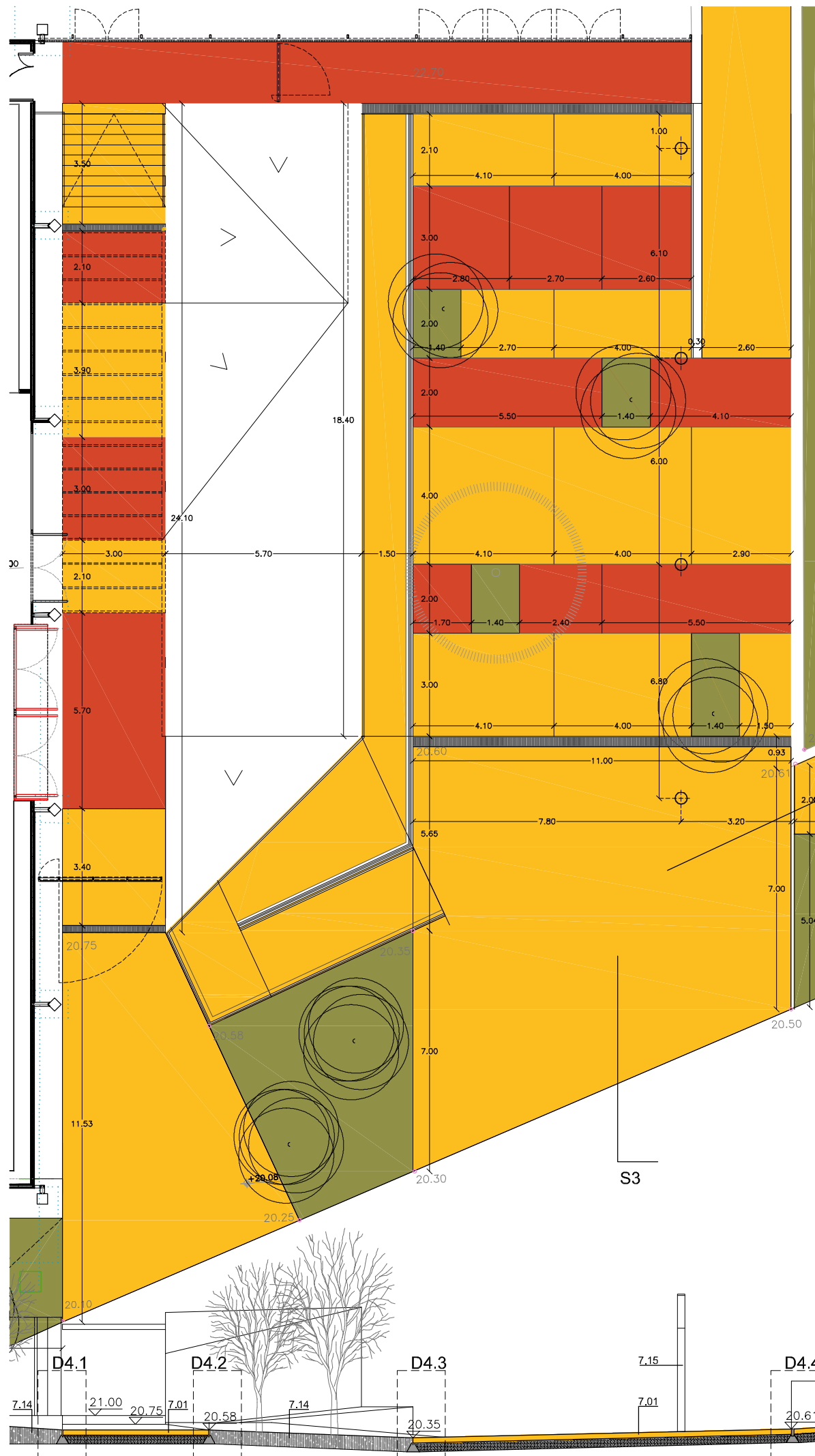
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**URBANITZACIÓ** E:1/150, 1/25

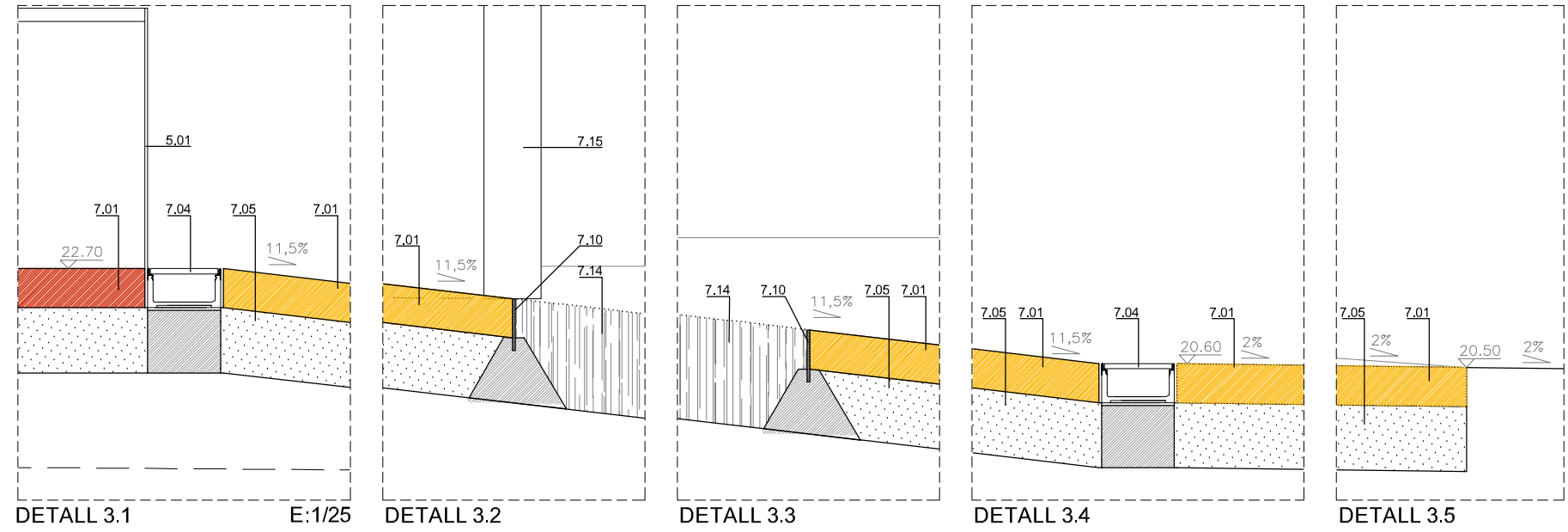
---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

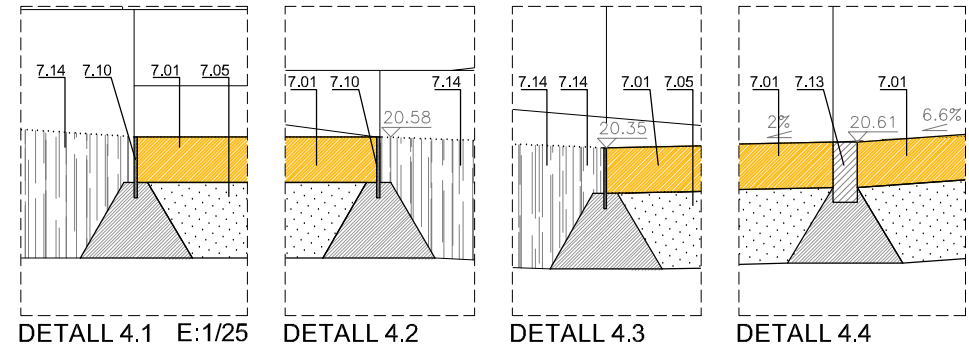




SECCIÓ S3. E:1/150



DETALL 3.1 E:1/25 DETALL 3.2 DETALL 3.3 DETALL 3.4 DETALL 3.5



DETALL 4.1 E:1/25 DETALL 4.2 DETALL 4.3 DETALL 4.4

- 5.01 BARANA D'ACER GALVANITZAT FORMADA PER PASSAMÀ, TRAVESSER I MUNTANTS DE XAPA D'ACER, h=100cm I BRENDOLES CADA 10cm
- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILS LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL-LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 BASE DE TOT-J DE RECICLATTS DE FORMIGÓ, e=25cm
- 7.06 PAVIMENT DE PANOT DE PECES DE FORMIGÓ, 20x20x2,5cm SOBRE SUPORT DE SORRA
- 7.07 GUAL DE PECES DE FORMIGÓ, DE 22x30cm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ DE 20cm D'ALÇADA
- 7.08 RECRESUT DE PAVIMENT DE SAULÒ, e=30cm
- 7.09 TRACTAMENT SUPERFICIAL AMB PINTURA EPOXI
- 7.10 ESCOCELL DE PLANXA D'ACER CORTEN, DE 200x10mm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.11 ESGLAÓ DE FORMIGÓ PREFABRICAT RECTANGULAR DE 36x15cm
- 7.12 GRADA DE FORMIGÓ DE 60x30cm, AMB ACABAT VIST
- 7.13 VORADA RECTA DE PEÇA DE FORMIGÓ RECTANGULAR DE 20x8cm SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.14 TERRA VEGETAL AMB ACABAT D'ESCORÇA DE PI
- 7.15 COLUMNA D'ACER GALVANITZAT PINTAT Ø22cm, h=4m, AMB LLUMINÀRIA VSP4 70W E27 IP54 I DIFUSOR DE METACRILAT TRANSPARENT, MODEL KUMA RD HID DE SIMON O EQUIVALENT
- 7.16 REIXA D'ACER, h=220cm, FORMAT PER ENTRAMAT FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8mm

SECCIÓ S4. E:1/150

2013-09

**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL**

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

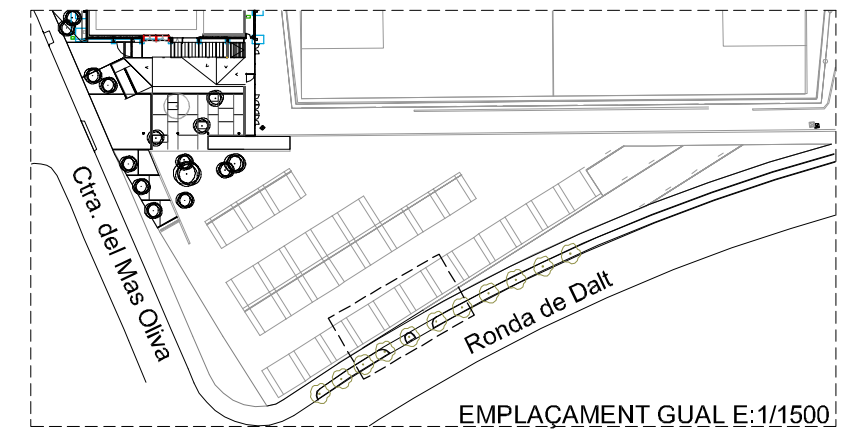
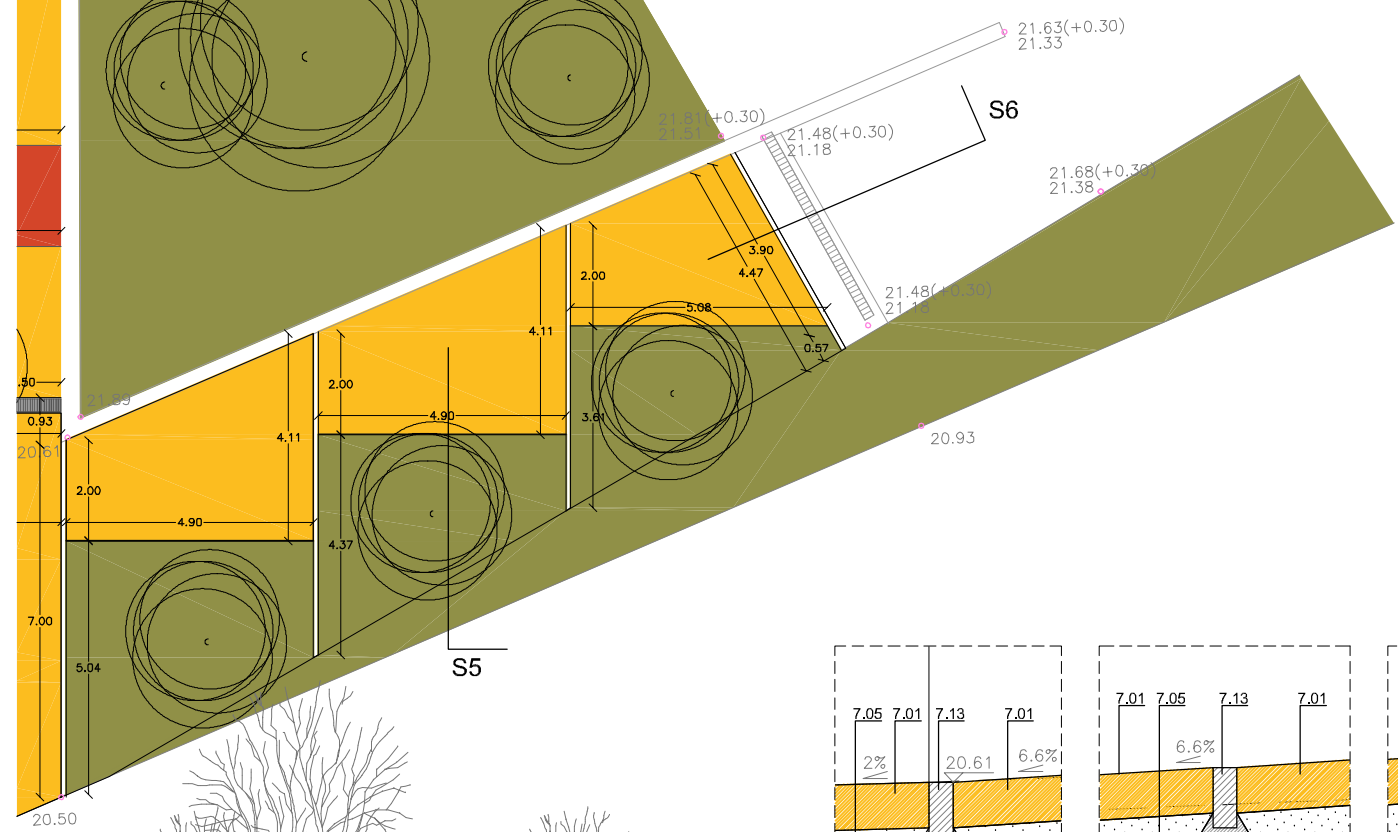
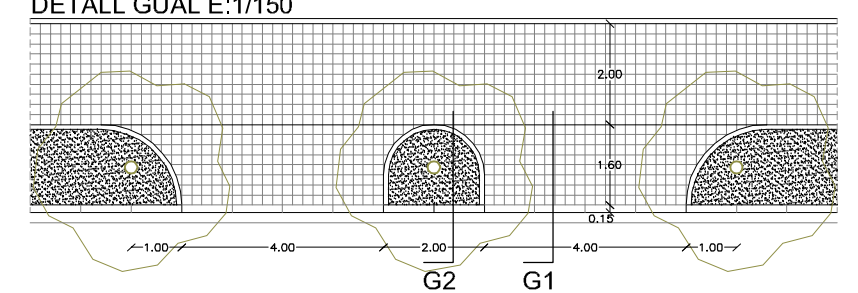
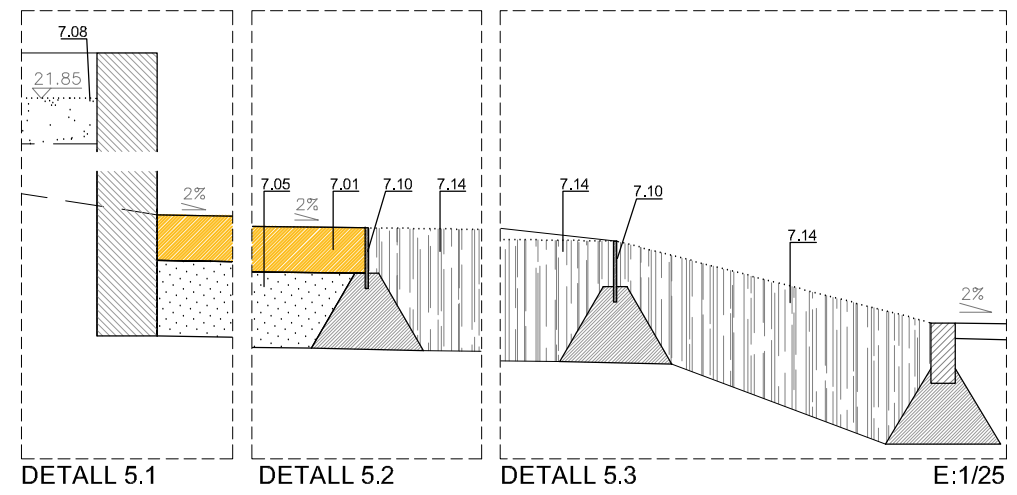
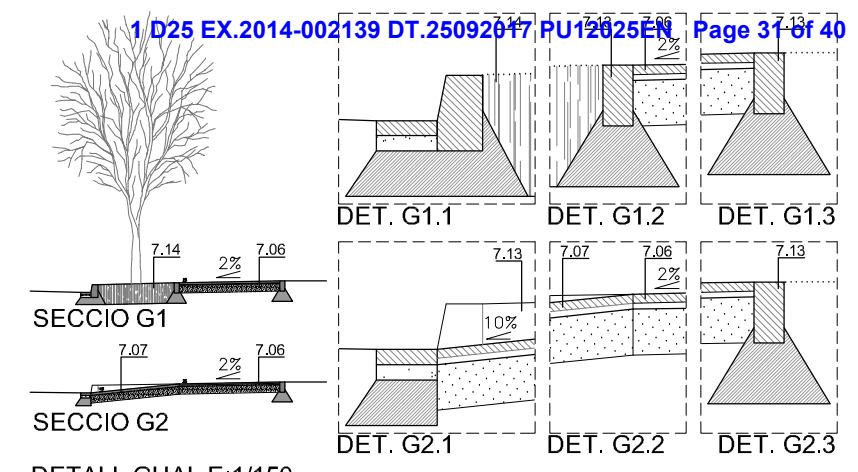
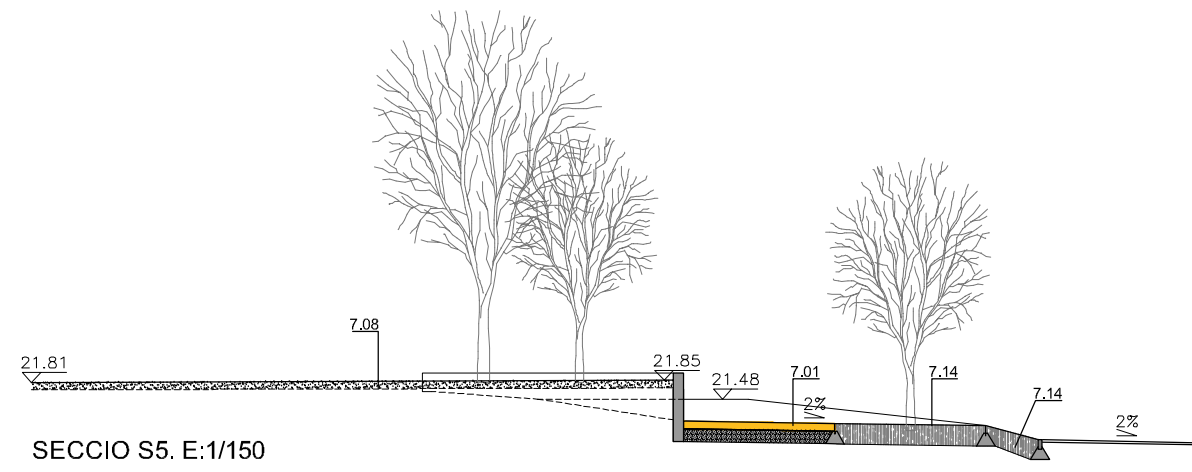
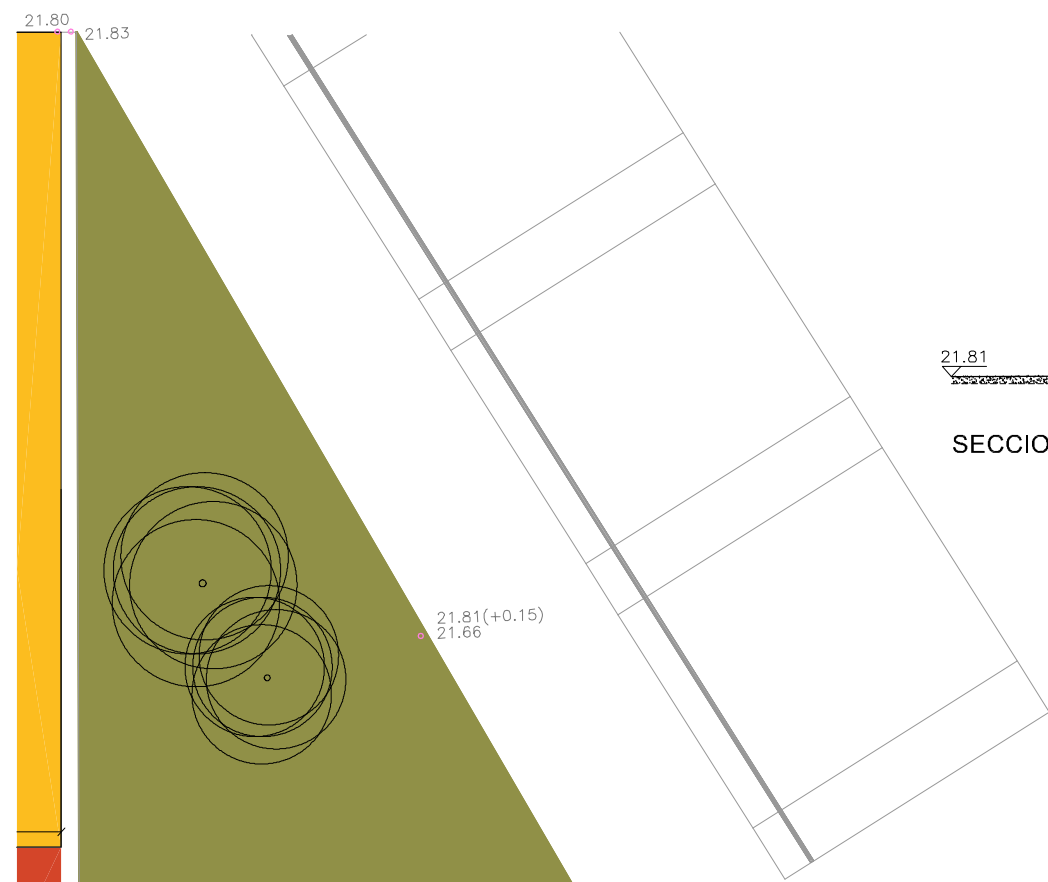
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**URBANITZACIÓ** E:1/150, 1/25

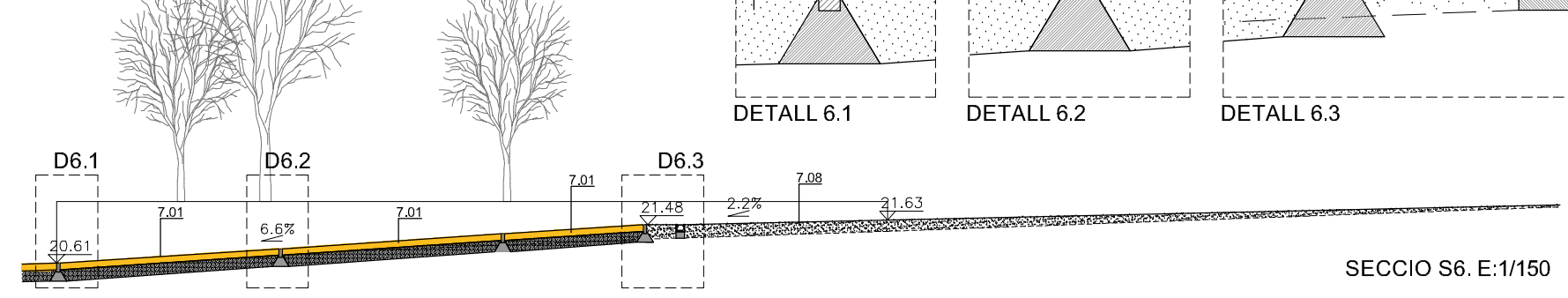
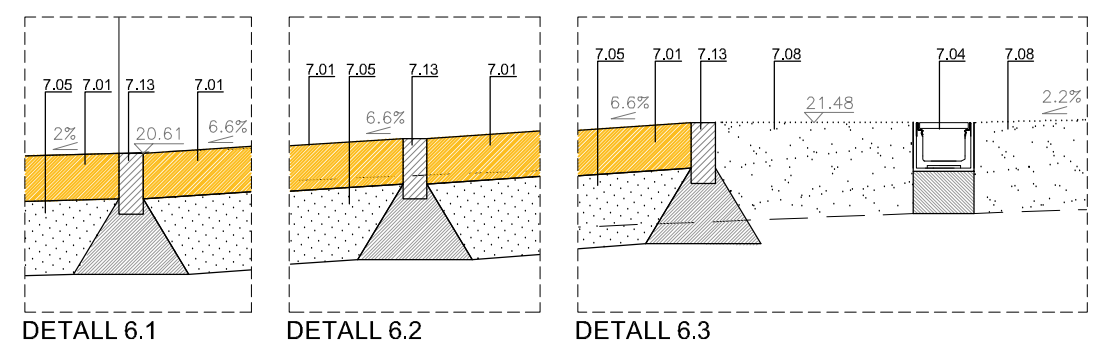
---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





- 7.01 PAVIMENT CONTINU DE 15 CM DE GRUIX REALITZAT AMB FORMIGÓ, COLOREJAT EN TOTA LA MASSA, AMB FIBRES DE POLIPROPILE INCLOSES, FABRICAT EN CENTRAL, ACABAT RAL 1002 - 2010 I TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB RESINA SEGELLADORA INCOLORA
- 7.02 FRONTAL REIXA I PORTES DE DUES FULLES PIVOTANTS DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.03 PORTA D'ACER GALVANITZAT EN PERFILES LAMINATS D'UNA FULLA PIVOTANT, DE MALLA RELIGA D'ACER GALVANITZAT, SOBRE MARC DE PERFIL L.50mm FIXAT A MUNTANTS D'ACER 80x8
- 7.04 CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT AMB REIXA DE FOSA NERVADA COL-LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.05 BASE DE TOT-J DE RECICLATS DE FORMIGÓ, e=25cm
- 7.06 PAVIMENT DE PANOT DE PECES DE FORMIGÓ, 20x20x2.5cm SOBRE SUPORT DE SORRA
- 7.07 GUAL DE PECES DE FORMIGÓ, DE 22x30cm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ DE 20cm D'ALÇADA
- 7.08 RECRESUT DE PAVIMENT DE SAULÒ, e=30cm
- 7.09 TRACTAMENT SUPERFICIAL AMB PINTURA EPOXI
- 7.10 ESCOCELL DE PLANXA D'ACER CORTEN, DE 200x10mm, SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.11 ESGLAÓ DE FORMIGÓ PREFABRICAT RECTANGULAR DE 36x15cm
- 7.12 GRADA DE FORMIGÓ DE 60x30cm, AMB ACABAT VIST
- 7.13 VORADA RECTA DE PEÇA DE FORMIGÓ RECTANGULAR DE 20x8cm SOBRE BASE DE FORMIGÓ
- 7.14 TERRA VEGETAL AMB ACABAT D'ESCORÇA DE PI



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

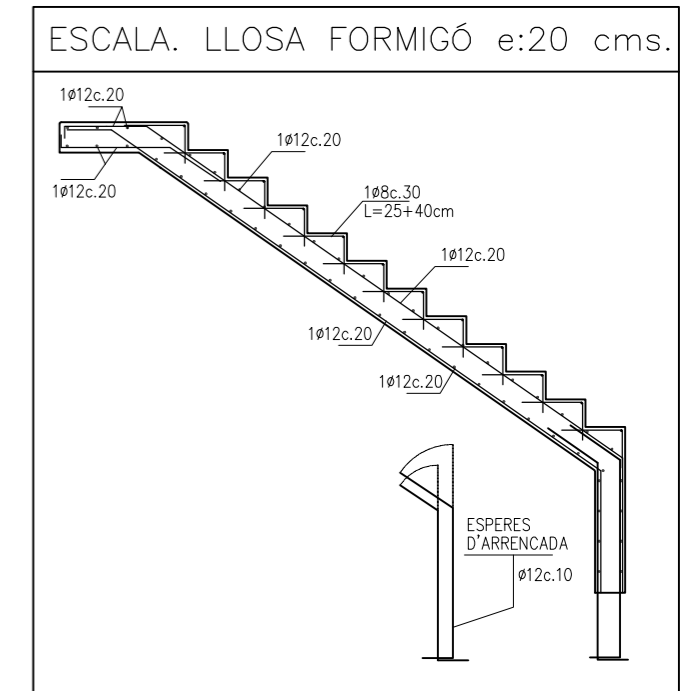
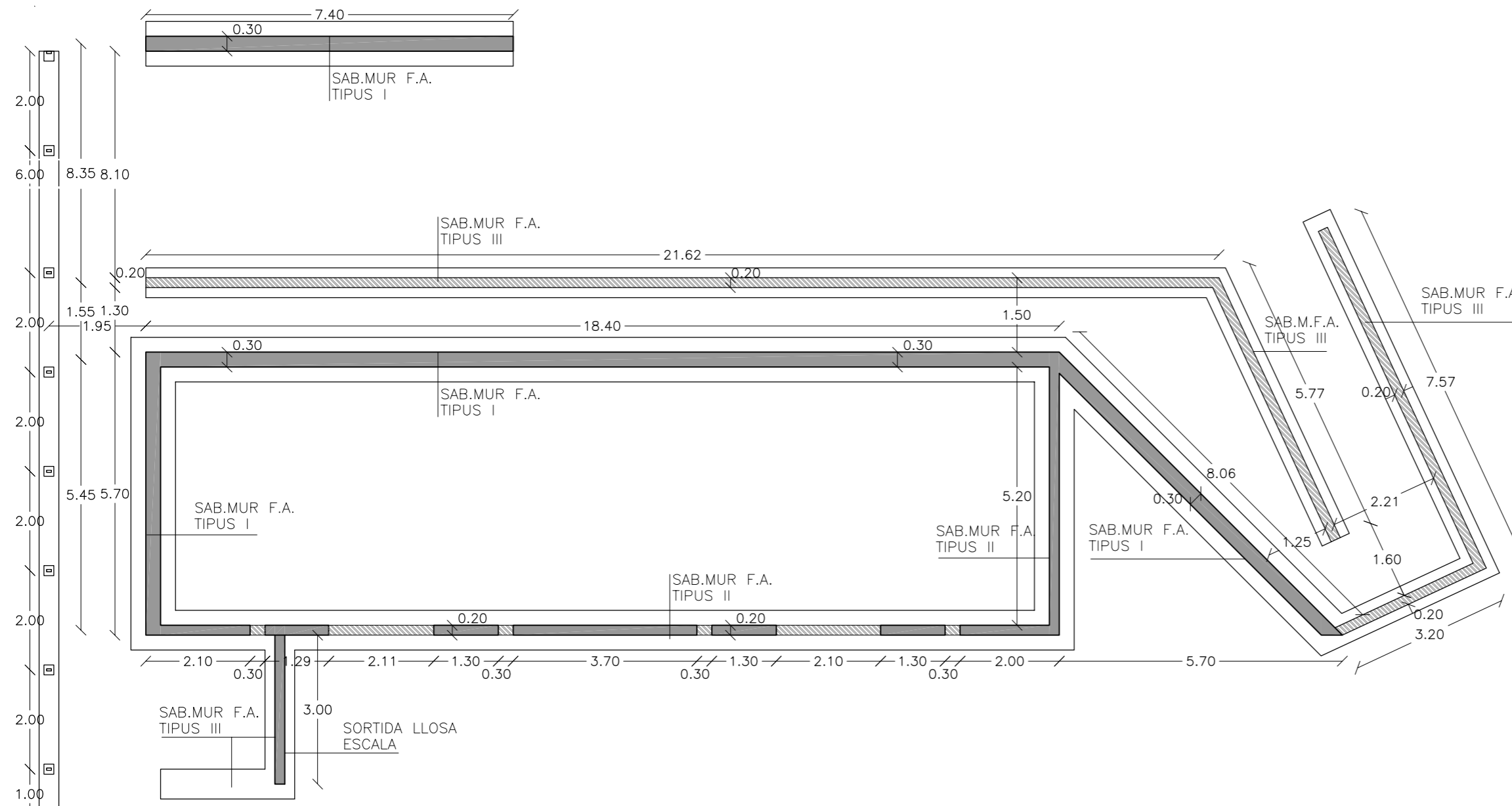
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**URBANITZACIÓ** E:1/150, 1/25

---

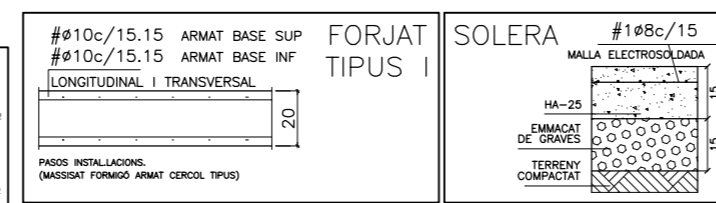
DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



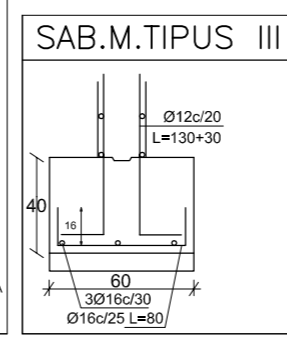
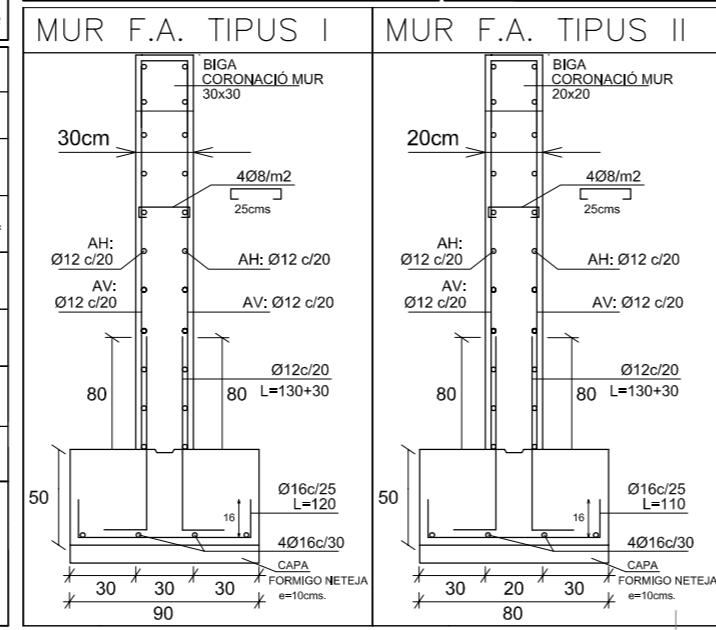


POU DE FORMIGO EN MASA  
HM-20/B/20/1  
FINS ASSOLIR ESTRAT RESISTENT. UNITAT I  
\*UN COP REALIZATS ELS REBAIX EL GEÒLEG VERIFICARÀ  
ELS ESTRATS DESCOBERTS AMB ELS DEFINITS A L'ESTUDI GEOTECNIC.

ESTAT DE CARREGUES		CARREGUES LINEALS	
CARREGUES PERMANENTS		TANCAMENT EXTERIOR FAÇ.CARRER	10.00 kN/m
FORJAT TIPUS I. LLOSA ARMADA c:20 cms.	5.00 kN/m <sup>2</sup>	SOBRECARREGA DE NEU	1.00 kN/m <sup>2</sup>
PAVIMENT INTERIOR	1.00 kN/m <sup>2</sup>	SOBRECARREGA D'US	4.00 kN/m <sup>2</sup>
ACABAT COBERTA+FORMACIO %	2.50 kN/m <sup>2</sup>	ESPAI PÚBLIC	1.00 kN/m <sup>2</sup>
		MANTENIMENT COBERTA	1.00 kN/m <sup>2</sup>
		SOBRECARREGA D'ENVANS	1.00 kN/m <sup>2</sup>



CARACTERISTIQUES DELS MATERIALS								
MATERIALS	FORMIGO				ACER			
	Nivell Control	Coef. Pond.	Tipus	Nivell Control	Coef. Pond.	Tipus	Clase General Exposició	Rec. (cms.)
Fonamentacio-Murs	Normal	$\gamma_c = 1.50$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.30$ ACCIDENTALS, SOBRES	H-25	Normal	$\gamma_c = 1.15$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.00$ ACCIDENTALS, SOBRES	B-500 S	Ila	3.50*
Sostres i Bigues	Normal	$\gamma_c = 1.50$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.30$ ACCIDENTALS, SOBRES	H-25	Normal	$\gamma_c = 1.15$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.00$ ACCIDENTALS, SOBRES	B-500 S	I	3.00
Execucio	Normal	$\gamma_f = 1.60$	ADAPTAT A L'INSTRUCCIO EHE					
Pilars metàl.lics	S275 JR	$f_{yk} = 275 \text{ N/mm}^2$						
CONTROLS ACER I FORMIGÓ ACER NO SISTEMÀTIC. (SEGELL CIETSID-AENOR) FORMIGÓ PROBETES EN OBRA				CONSISTÈNCIA FORMIGÓ CONSISTÈNCIA TOVA ÀRID d.20 mm MAX. ASSENTAMENT CON D'ABRAMS 6-9				
LLOSES, FORJAT, SABATES	ENGRAELLAT INF	50Ø o 100cm						
BIGUES	ENGRAELLAT SUP	50Ø o 50cm						
		100cm	DISPOSICIÓ DE SEPARADORS					



**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**FANAMENTACIÓ MURS** e:1/100

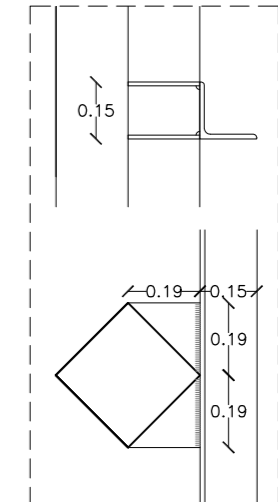
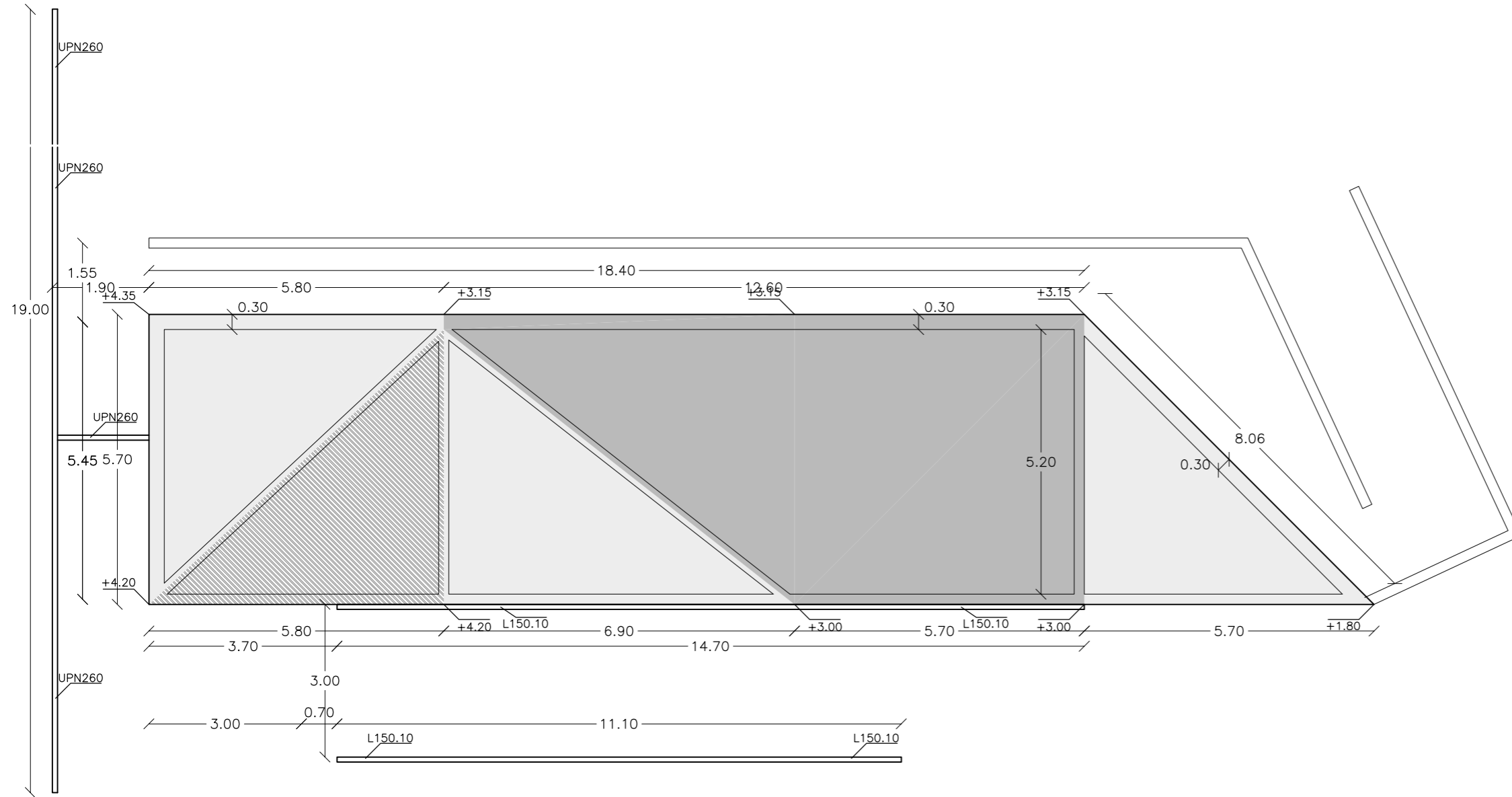
---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

**AAAR**  
 ABAD ALTABÀS ÀLVARO RAVENTÓS ARQUITECTES. SCP

**E.01**

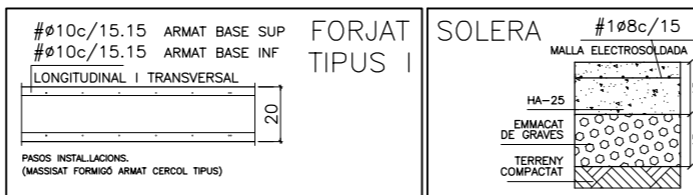




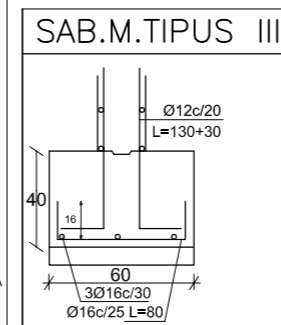
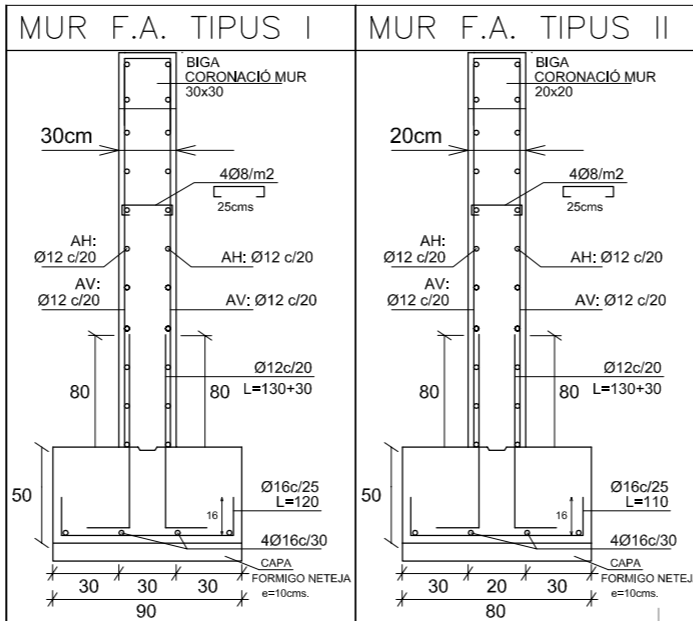
DETALL UNIÓ PERFIL L150.10  
AMB PILAR EXISTENT  
PLETINA D'ACER e:1,00cm  
E.1/20

POU DE FORMIGO EN MASA  
HM-20/B/20/1  
FINS ASSOLIR ESTRAT RESISTENT. UNITAT I  
\*UN COP REALITZATS ELS REBAIX EL GEÒLEG VERIFICARÀ  
ELS ESTRATS DESCOBERTS AMB ELS DEFINITS A L'ESTUDI GEOTECNIC.

ESTAT DE CARREGUES		CARREGUES LINEALS	
		TANCAMENT EXTERIOR FAÇ.CARRER	10.00 kN/m
		SOBRECARREGA DE NEU	1.00 kN/m <sup>2</sup>
CARREGUES PERMANENTS		SOBRECARREGA D'US	
FORJAT TIPUS I. LLOSA ARMADA c:20 cms.	5.00 kN/m <sup>2</sup>	ESPAI PÚBLIC	4.00 kN/m <sup>2</sup>
PAVIMENT INTERIOR	1.00 kN/m <sup>2</sup>	MANTENIMENT COBERTA	1.00 kN/m <sup>2</sup>
ACABAT COBERTA+FORMACIO %	2.50 kN/m <sup>2</sup>	SOBRECARREGA D'ENVANS	1.00 kN/m <sup>2</sup>



CARACTERISTIQUES DELS MATERIALS								
MATERIALS	FORMIGO				ACER			
Element	Nivell Control	Coef. Pond.	Tipus	Nivell Control	Coef. Pond.	Tipus	Clase General Exposició	Rec. (cms.)
Fonamentació-Murs	Normal	$\gamma_c = 1.50$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.30$ ACCIDENTALS, SIMPLIFICATS	H-25	Normal	$\gamma_c = 1.15$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.00$ ACCIDENTALS, SIMPLIFICATS	B-500 S	Ila	3.50*
Sostres i Bigues	Normal	$\gamma_c = 1.50$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.30$ ACCIDENTALS, SIMPLIFICATS	H-25	Normal	$\gamma_c = 1.15$ PERMANENTS, VARIABLES $\gamma_c = 1.00$ ACCIDENTALS, SIMPLIFICATS	B-500 S	I	3.00
Execucio	Normal	$\gamma_f = 1.60$	ADAPTAT A L'INSTRUCCIO EHE					
Pilars metàl·lics	S275 JR fyk = 275 N/mm <sup>2</sup>							
CONTROLS ACER I FORMIGÓ ACER NO SISTEMÀTIC. (SEGELL CIETSID-AENOR) FORMIGÓ PROBETES EN OBRA				CONSISTÈNCIA FORMIGÓ CONSISTÈNCIA TOVA ÀRID d.20 mm MAX. ASSENTAMENT CON D'ABRAMS 6-9				
LLOSES, FORJAT, SABATES	ENGRAELLAT INF	50ø o 100cm						
BIGUES	ENGRAELLAT SUP	50ø o 50cm						
		100cm						
DISPOSICIÓ DE SEPARADORS								



2013-09

**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL**

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènic annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

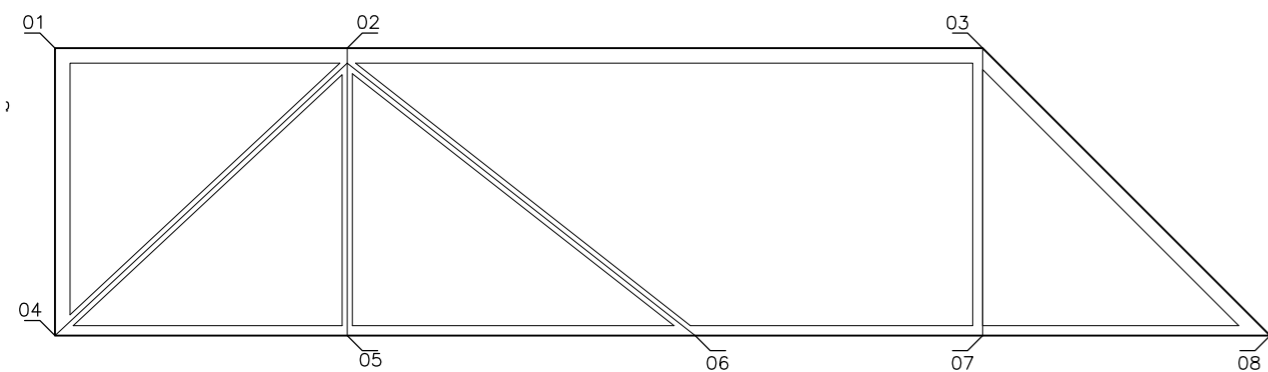
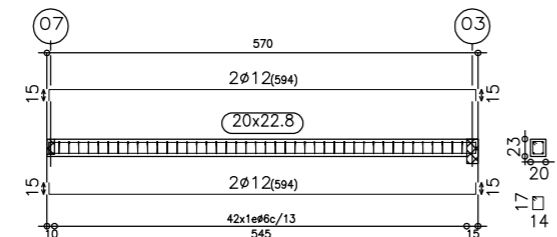
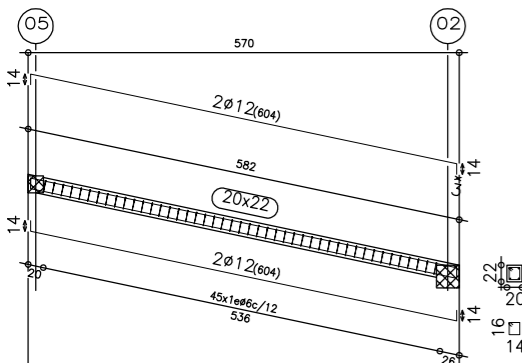
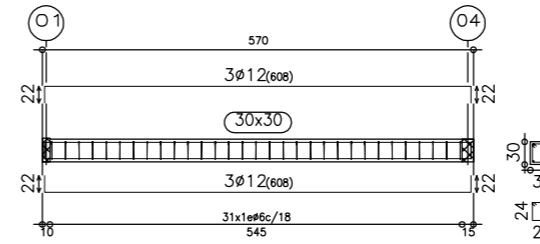
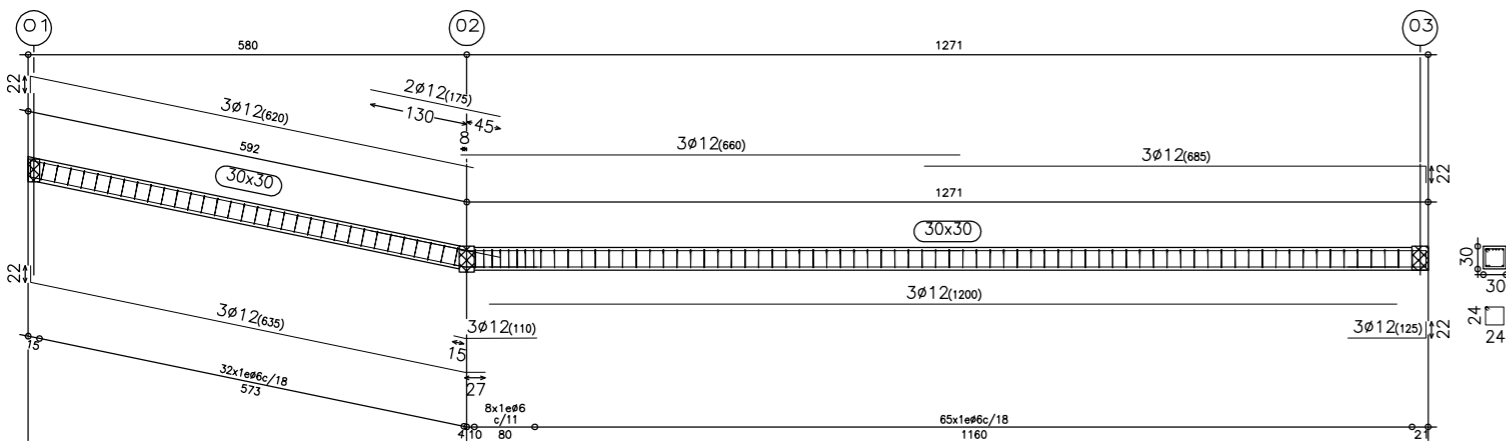
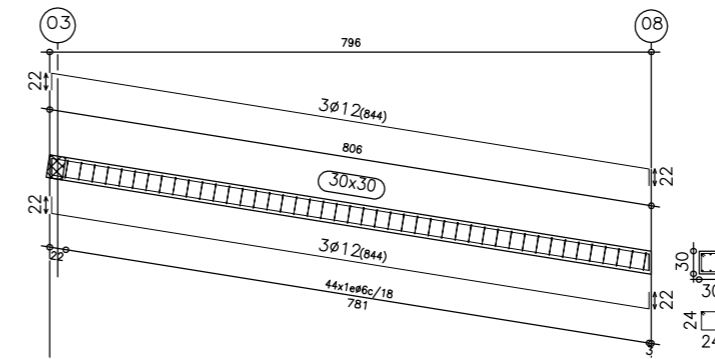
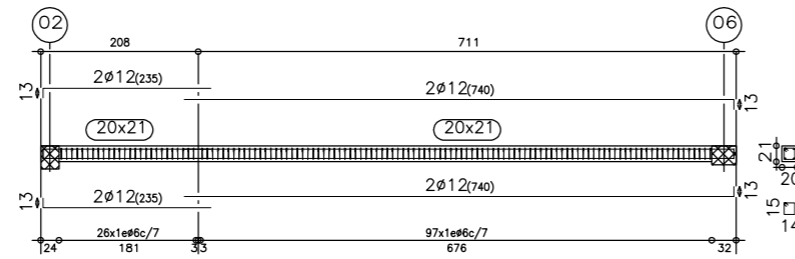
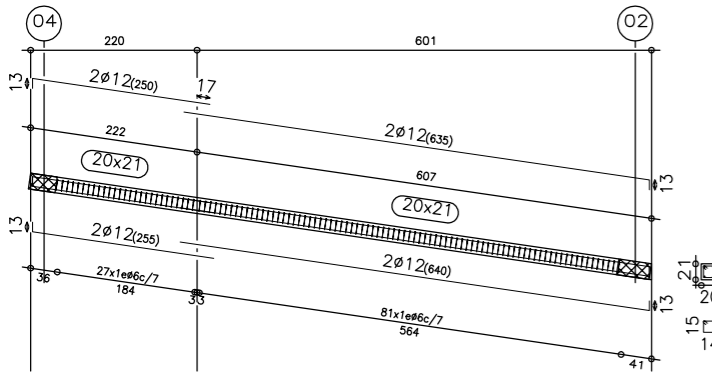
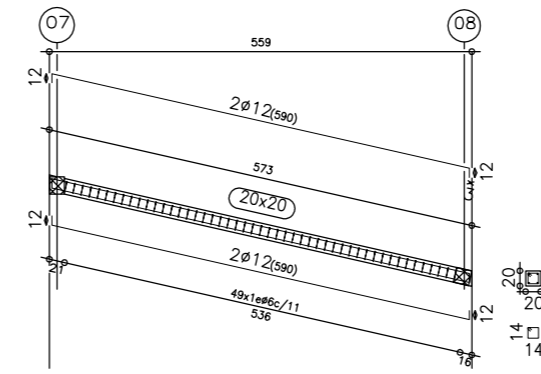
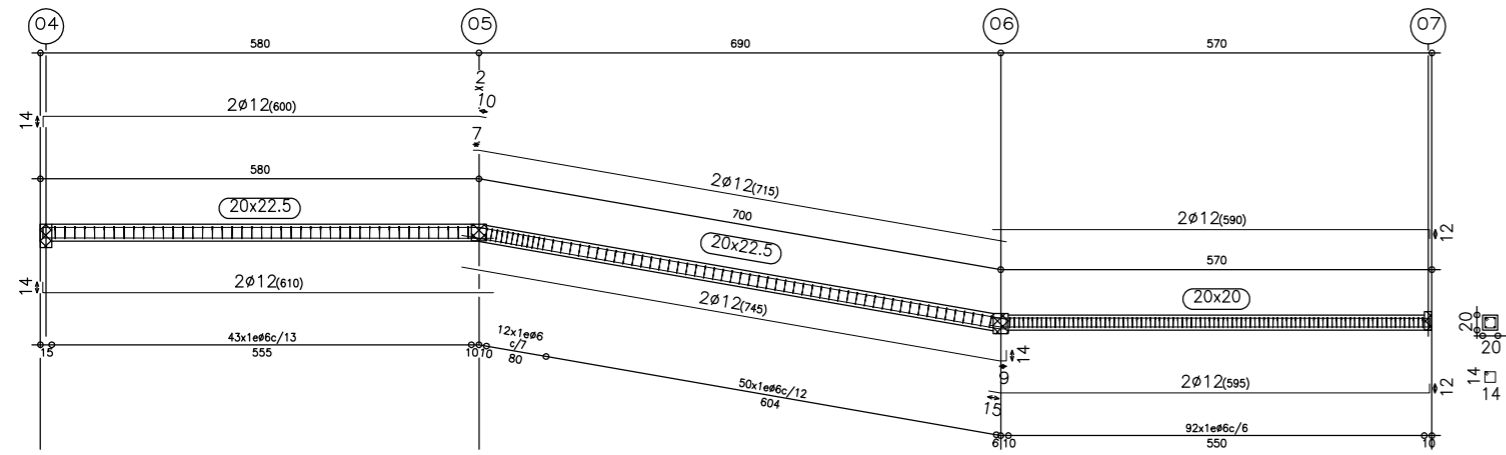
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**FORJAT NIVELL LLOSA** e:1/100

---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

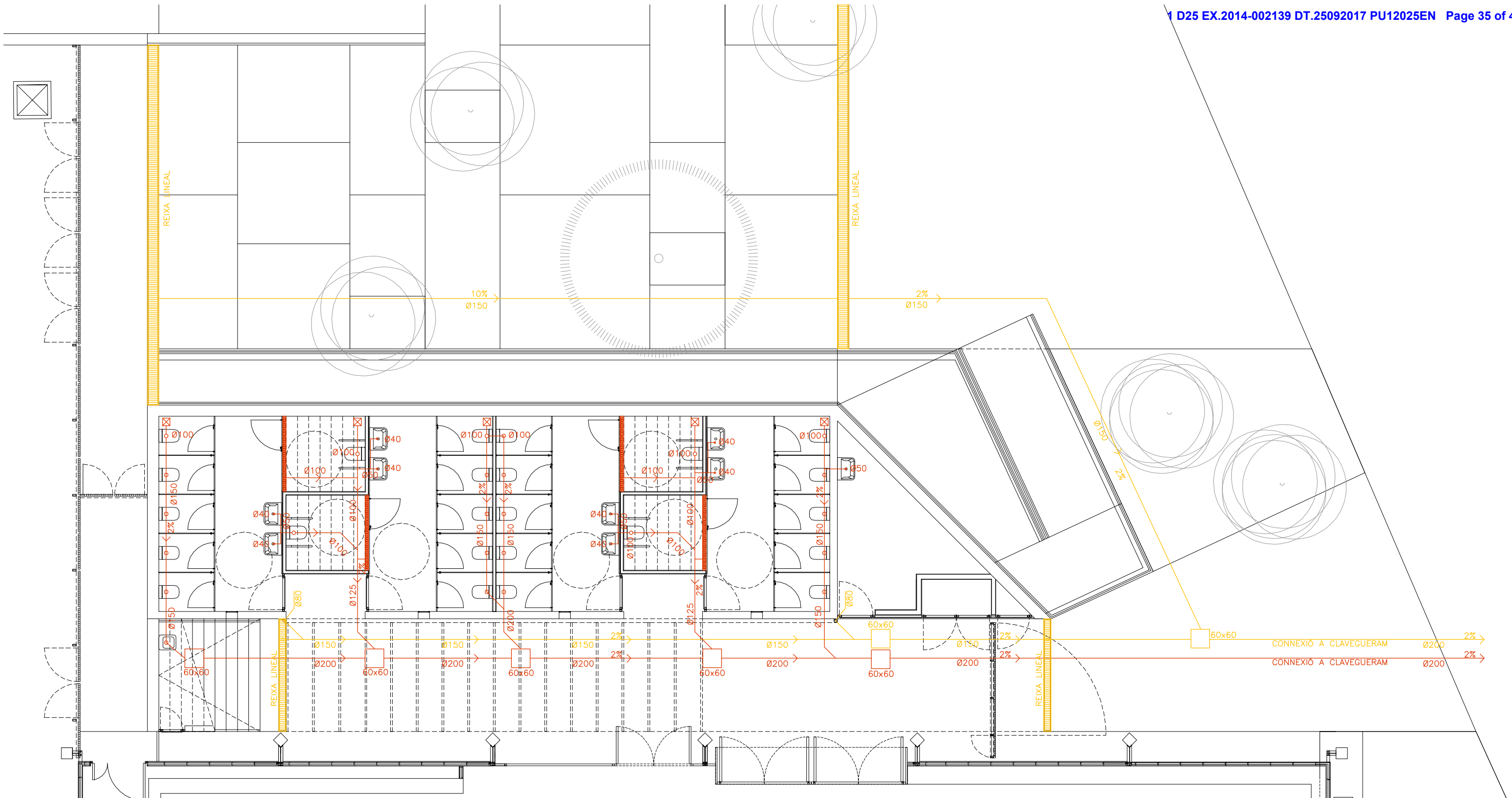
ESPECEJAMENT BIGUES

e:1/100

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat

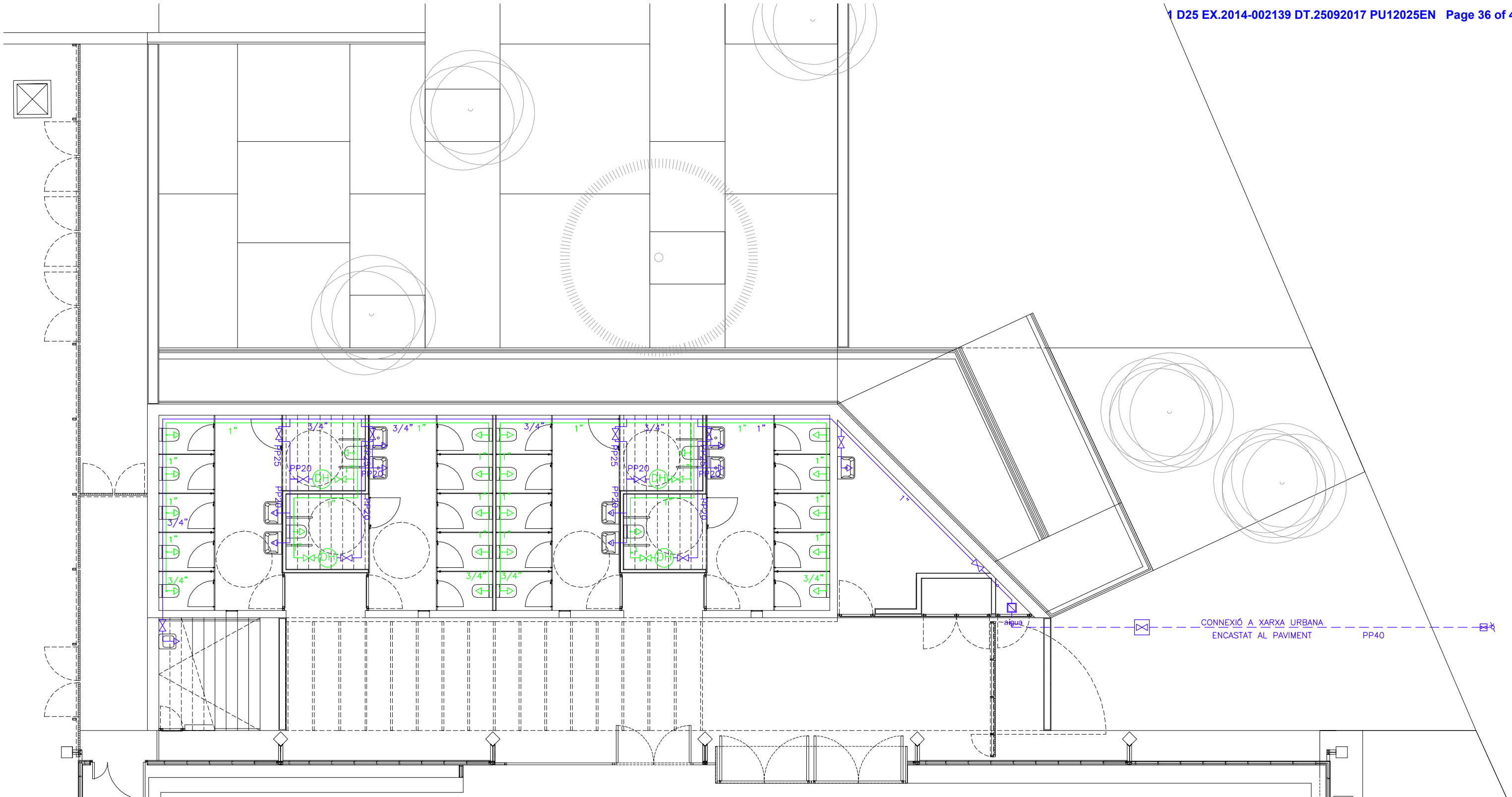


E.03



LLEGENDA SANEJAMENT	
	BAIXANT DE TUB DE XAPA D'ACER Ø80
	CANONADA PLUVIALS. POLIPROPILE
	CANONADA RESIDUALS POLIPROPILE
	VÀLVULA AIREJADORA RESIDUALS
	PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE 60X60cm
	PERICÓ REGISTRABLE 60X60cm

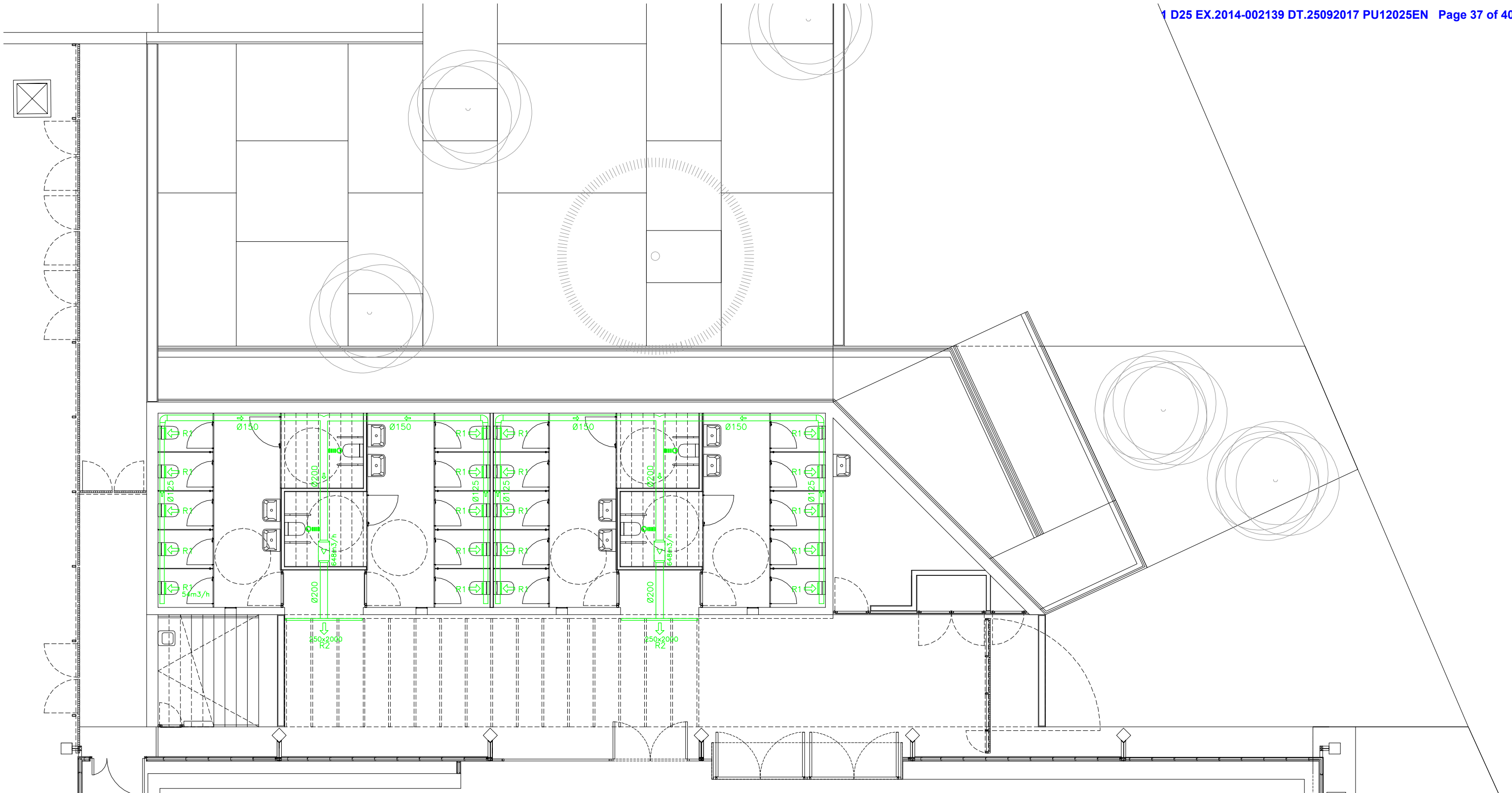
<b>CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL</b>		2013-09
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses		
Zona Esportiva Municipal de Roses	novembre 2014	
<b>INSTAL·LACIONS. SANEJAMENT</b>	<b>e:1/100</b>	
<small>DANI ABAD RIERA      J. ALTBÀS CÀRDENES      J. ÀLVARO MÈNDEZ      S. RAVENTÓS MATEU                  C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat    C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat</small>		



LLEGENDA FONTANERIA	
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA DE FLUXORS
	CANONADA D'AIGUA FREDA SOTERRADA
	PUNT D'AIGUA FREDA
	CLAU DE PAS AIGUA FREDA
	CLAU DE PAS FLUXORS
	DIPOSIT HIDROPNEUMÀTIC 50L
	CLAU GENERAL
	ESCOMESA
	COMPTADOR

<b>CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL</b>		2013-09
Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses		
Zona Esportiva Municipal de Roses	novembre 2014	
<b>INSTAL·LACIONS. FONTANERIA</b>	<b>e:1/100</b>	
DANI ABAD RIERA	J. ALTABÀS CÀRDENES	J. ÀLVARO MÈNDEZ
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aaar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aaar.cat		





**LLEGENDA ELECTRICITAT**

	CONDUCTE CIRCULAR HELICOIDAL DE XAPA D'ACER GALVANITZAT
	REIXA D'EXTRACCIÓ 150X250mm AMB FIXACIÓ PER CONDUCTE Ø125
	REIXA EXTERIOR D'EXTRACCIÓ DE LAMES FIXES D'ALUMINI 250x1000mm
	BOCA D'EXTRACCIÓ D'ALUMINI SITUADA EN FALS SOSTRE AMB CONNEXIÓ DE CONDUCTE FLEXIBLE
	EXTRACTOR EN LINIA CIRCULAR DE S&P MIXVENT TD-800/200, O EQUIVALENT

**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

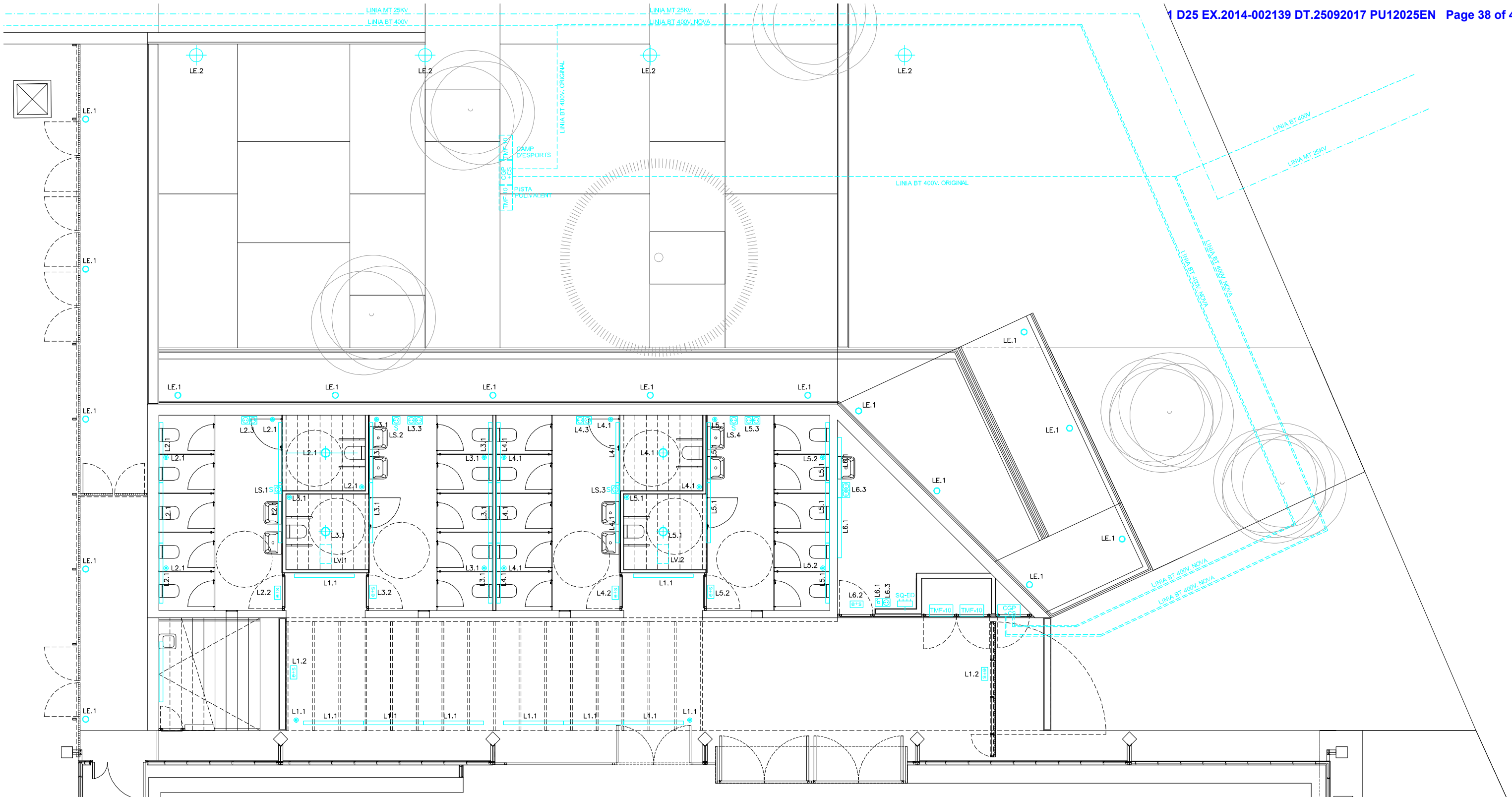
Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014

**INSTAL·LACIONS. VENTILACIÓ** e:1/100

---

DANI ABAD RIERA J. ALTBÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat





**LLEGENDA ELECTRICITAT**

	LLUMINÀRIA FLUORESCENT PHILIPS PERFORMER WT360C 1xTL5-49w ESTANCA IP66, O EQUIVALENT
	DOWNLIGHT INTERIOR ESTANC IP55 1xPL-C/2P26W/830, O EQUIVALENT
	LLUMINÀRIA EMERGÈNCIA EMPOTRADABLE DAISALUX ARGOS-M N6 FL8W, O EQUIVALENT
	LLUMINÀRIA ENCASTADA EN PAVIMENT SIMES SPARKS CARRABLE IP67 1x18W
	COLUMNA CIRCULAR DE 4m D'ACER AMB LLUMINÀRIA EXTERIOR SIMON KUMA RD HID 1SM-70W E27 IP54
	BASE DE CORRENT 2P-T16A BTICINO, O EQUIVALENT
	INTERRUPTOR SENZILL BTICINO, O EQUIVALENT
	DETECTOR DE FOSCOR I PRESENCIA MERLIN GUERIN CPD360 O EQUIVALENT

**CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL** 2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses novembre 2014






















**INSTAL·LACIONS. ELECTRICITAT** e:1/100

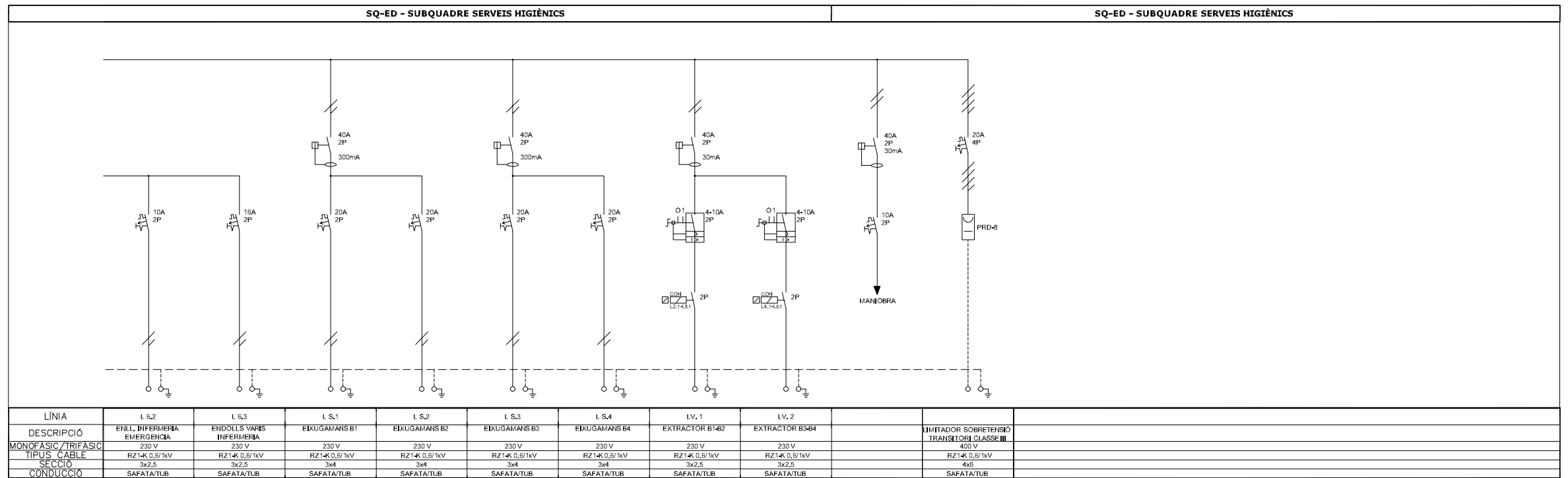
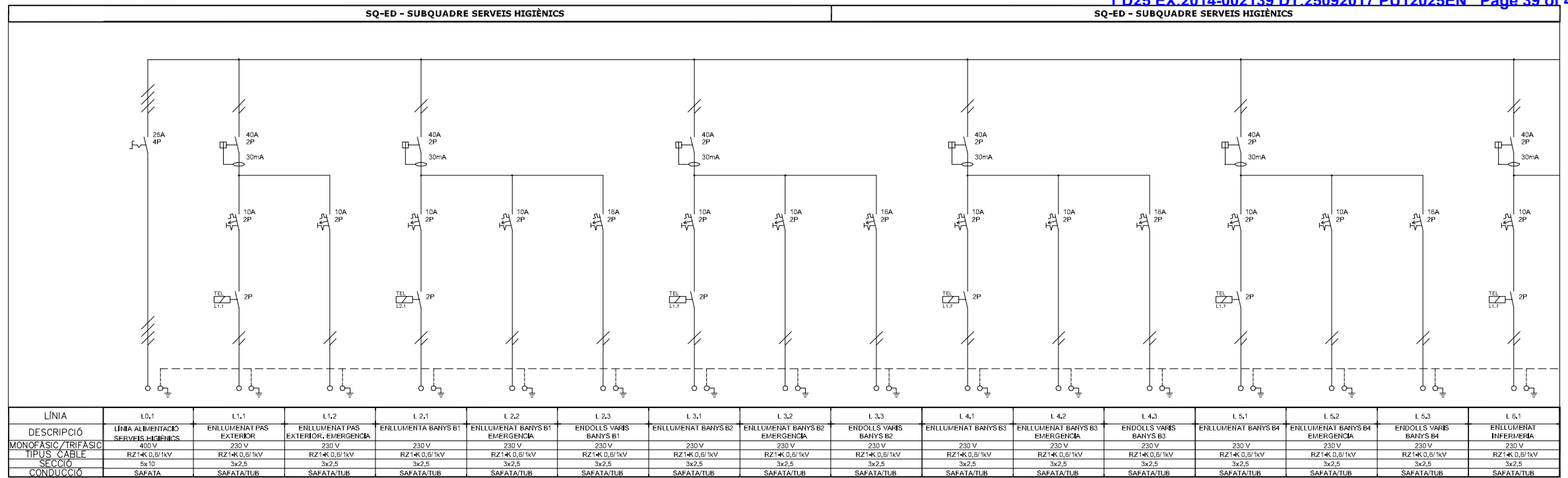
---

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
 C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aaar.cat C/ Riera Ginjolers 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aaar.cat



**LLEGENDA ESQUEMES ELÈCTRICS**

-  INTERRUPTOR AUTOMÀTIC AMB BLOC DIFERENCIAL.
-  INTERRUPTOR AUTOMÀTIC.
-  GUARDAMOTOR.
-  INTERRUPTOR DIFERENCIAL AUTOMÀTIC.
-  INTERRUPTOR DIFERENCIAL AUTOMÀTIC SUPER-INMUNITZAT.
-  INTERRUPTOR DE SECCIONAMENT.
-  PETIT INTERRUPTOR AUTOMÀTIC.
-  PRESA DE TERRA.
-  1 POL + NEUTRE.
-  3 POLS + NEUTRE.
-  CONTACTOR.
-  PILOT INDICADOR VERD FUNCIONAMENT I VERMELL D'ACTUACIÓ TÈRMIC.
-  ANALITZADOR DE XARXA AMB TRANSFORMADORS D'INTENSITAT.
-  ENCLAVAMENT AMB SISTEMA DE GESTIÓ I CONTROL CENTRAL.
-  ENCLAVAMENT MITJANÇANT PULSADOR D'EMERGENCIA.
-  ENCLAVAMENT MITJANÇANT SENYAL CENTRAL DE CO.
-  ENCLAVAMENT MITJANÇANT SENYAL SISTEMA INCENDIS.
-  ENCLAVAMENT MITJANÇANT CÈLULA FOTOELÈCTRICA.
-  ENCLAVAMENT MITJANÇANT INTERRUPTOR.
-  SELECTOR MANUAL-AUTOMÀTIC-PARO I PILOTS DE SENYALITZACIÓ.
-  LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITÒRIES.
-  BOBINA DE MÍNIMA ASSOCIAT AL LIMITADOR DE SOBRETENSIONS PERMANENTS.
-  COMPTADOR D'ENERGIA ELÈCTRICA.
-  RELLOTGE ASTRONÒMIC PROGRAMABLE.



CAMP D'ESPORTS MUNICIPAL

2013-09

Projecte Bàsic i Executiu d'un edifici per a serveis higiènics annexe a la Pista Poliesportiva Municipal i l'urbanització de la zona d'accés al Camp d'Esports Municipal de Roses

Zona Esportiva Municipal de Roses

novembre 2014

INSTAL·LACIONS. ELECTRICITAT. ESQUEMA UNIFILAR

DANI ABAD RIERA J. ALTABÀS CÀRDENES J. ÀLVARO MÈNDEZ S. RAVENTÓS MATEU  
C/ Castella, 18-20 BARCELONA Tel/fax: 933 032 077 barcelona@aar.cat C/ Riera Ginjolars 123, ROSES Tel/fax: 972 153 255 roses@aar.cat



I.05

