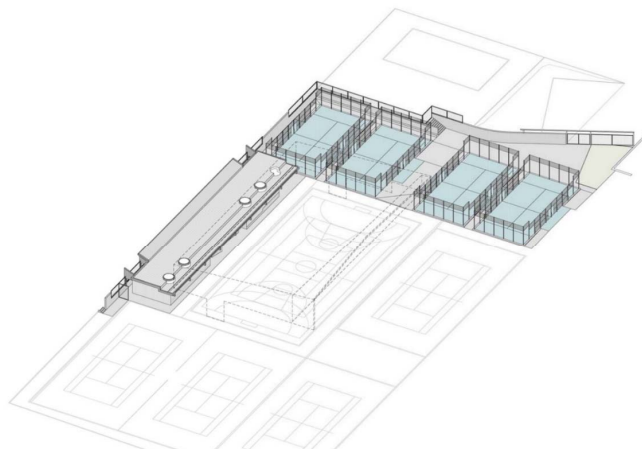


PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTUARIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 74/2021

7 de 11 DOCUMENT 2 – DOCUMENTACIÓ GRÀFICA II

OCTUBRE 2023



 Ajuntament
de Pallejà



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 1/76.

APROVAT

DGC. SISTEMES CONSTRUCTIUS



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 2/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ		DIN A3	DIN A1
DGU.01.1	SITUACIÓ	1/5000	1/2500
DGU.02.1	EMPLAÇAMENT. ESTAT ACTUAL	1/1000	1/500
DGU.02.2	EMPLAÇAMENT. PLANTA PROPOSTA	1/1000	1/500
DGU.03.1	ESTAT ACTUAL. TOPOGRÀFIC	1/250	1/125
DGU.03.2	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E
DGU.03.3	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E

DG AC DEFINICIÓ SRQUITECTÒNICA DEL CONJUNT		DIN A3	DIN A1
DGAC.01.1	PROPOSTA. PLANTA GENERAL	1/300	1/150
DGAC.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES EXTERIORS	1/500	1/250
DGAC.01.3	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/300	1/150
DGAC.02.1	ESTAT ACTUAL. IDENTIFICACIÓ MATERIALS I ELEMENTS	1/300	1/150
DGAC.03.1	ENDERROCS	1/300	1/150
DGAC.03.2	VEGETACIÓ	1/300	1/150
DGAC.04.1	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.04.2	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL A	1/150	1/75
DGAC.04.3	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL B	1/150	1/75
DGAC.04.4	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL C	1/150	1/75
DGAC.05.1	REPLANTEIG. PLANTA GENERAL PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.05.2	REPLANTEIG. DETALL 01	1/150	1/75
DGAC.05.3	REPLANTEIG. DETALL 02	1/150	1/75
DGAC.05.4	REPLANTEIG. DETALL 03	1/150	1/75
DGAC.06.1	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.06.2	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.07.1	RASANTS. ESTAT ACCTUAL	1/300	1/150
DGAC.08.1	RASANTS. PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.09.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTACIÓ	1/300	1/150

DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI		DIN A3	DIN A1
DGA.01.1	PLANTA PROPOSTA. DETALL VESTUARIS	1/150	1/75
DGA.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES VESTUARIS	1/300	1/150
DGA.02.1	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/150	1/75
DGA.02.2	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.3	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.4	ARQUITECTURA. PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGA.03.1	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.2	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.03.3	ARQUITECTURA. ALÇATS ESTRUCTURA	1/150	1/75
DGA.03.4	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.5	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.04.1	AXONOMETRÍA ESTRUCTURA VESTUARIS	1/200	1/100

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL		DIN A3	DIN A1
E001	FONAMENTACIÓ GENERAL	1/100	1/50
E002	FONAMENTACIÓ 1/3 ÀREA COBERTA 1	1/100	1/50
E003	FONAMENTACIÓ 2/3 ÀREA COBERTA 2	1/100	1/50
E004	FONAMENTACIÓ 3/3 MURS PERIMETRALS	1/100	1/50
E005	MURS DE CONTENCIÓ	1/100	1/50
E006	COBERTA 1/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E007	COBERTA 2/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E008	COBERTA ARMATS	1/100	1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS		DIN A3	DIN A1
DGC.01.1	SECCIÓ CONSTRUCTIVA A-A'	1/50	1/25
DGC.02.1	DETALLS COBERTA	1/5	1/2,5
DGC.02.2	DETALLS LLUERNARI	1/5	1/2,5
DGC.02.3	DETALLS CANALÓ	1/5	1/2,5
DGC.02.4	DETALLS SOLERA	1/5	1/2,5
DGC.03.1	ACABATS. PAVIMENTS I SOSTRES	1/150	1/75
DGC.03.2	ACABATS. TANCAMENTS PLANTA	1/150	1/75
DGC.03.3	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.03.4	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.04.1	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.04.2	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.05.1	QUADRE DE FUSTERIES	1/50	1/25
DGC.06.1	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10
DGC.06.2	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 3/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

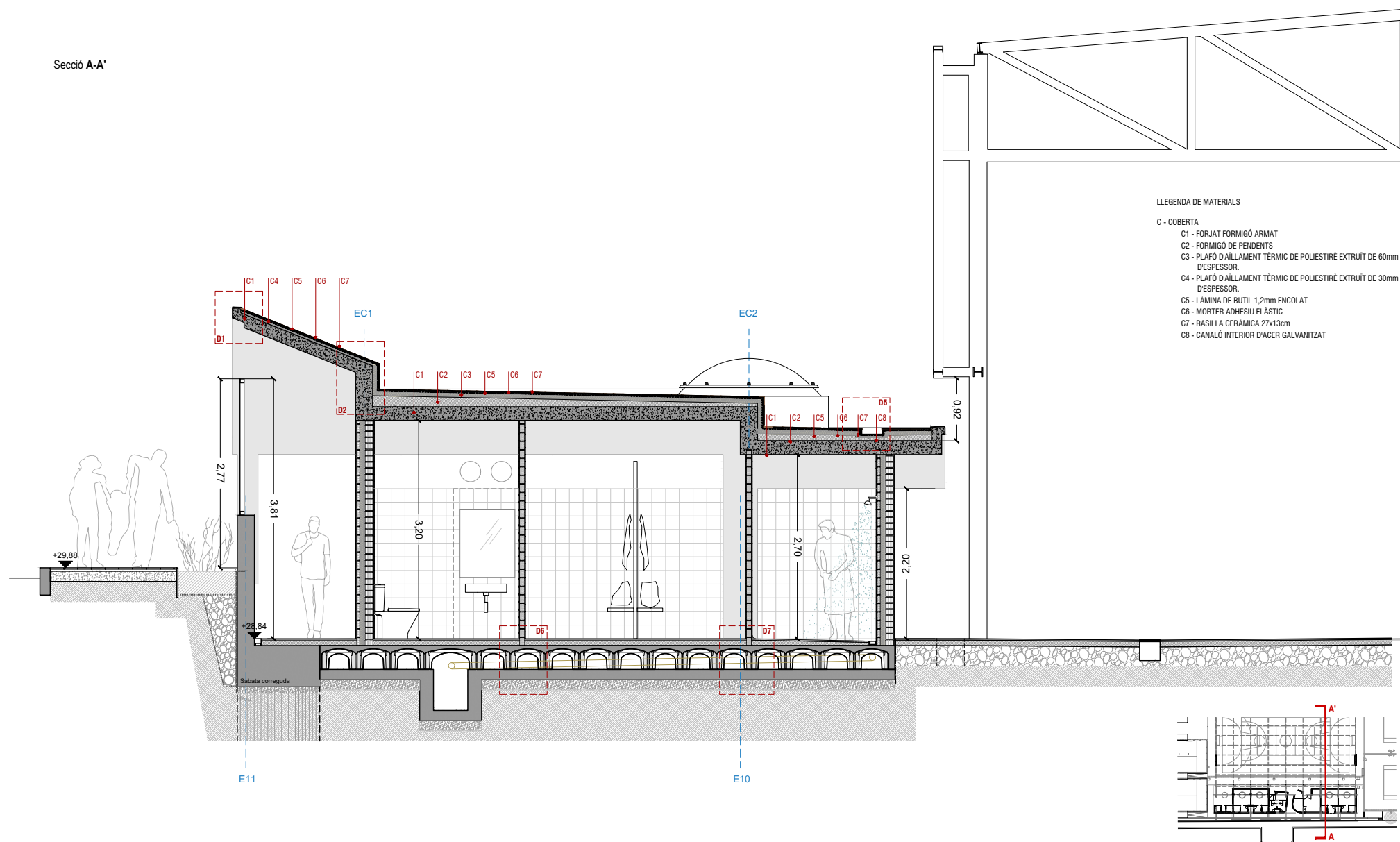
DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS		DIN A3	DIN A1
DGI.SI01.1	INSTAL·LACIÓ PCI-PLANTA	1/150	1/75
DGI.IAP02.1	INSTAL·LACIÓ AIGUA POTABLE - PLANTA	1/150	1/75
DGI.S03	INSTAL·LACIONS - SANEJAMENT	1/300	1/150
DGI.CL04.1	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.CL04.2	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.CL04.3	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQUEMA CONNEXIÓ AEROTERMIA	S/E	S/E
DGI.CL04.4	INSTAL·LACIÓ CLIMA -ESQUEMA DE PRINCIPI SIST. SOLAR	S/E	S/E
DGI.CL04.5	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQ. CONNEXIONAT ELECTRIC. COL. SOLARS	S/E	S/E
DGI.ST05.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.ST05.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TERMICA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.ST05.3	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL PLAQUES SOLAR	S/E	S/E
DGI.ST05.4	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL	S/E	S/E
DGI.IVE06.1	INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.1	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA POLIESPORTIU	1/250	1/75
DGI.IBT07.2	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.3	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.IBT07.4	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.5	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.6	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.7	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.8	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.9	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.10	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.11	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.12	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.13	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.ISP08.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75
DGI.ISP08.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75

DG UE URBANITZACIÓ DELS ESPAIS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUE.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUE.02.1	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.02.2	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.03.1	TANCAMENT PERIMETRAL. PLANTA	1/300	1/150
DGUE.03.2	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.3	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.4	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37
DGUE.03.5	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37

DG UP URBANITZACIÓ DELS ESPAIS ESPORTIUS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUP.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUP.01.2	PLANTA PROPOSTA. DETAL A	1/150	1/75
DGUP.01.3	PLANTA PROPOSTA. DETAL B	1/150	1/75
DGUP.02.1	SECCIONS. GENERALS	1/150	1/75
DGUP.02.2	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.02.3	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.03.1	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.2	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.3	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.04.1	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES	1/250	1/125
DGUP.04.2	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES - TRAM 1	1/150	1/75
DGUP.04.3	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES - TRAM 2	1/150	1/75
DGUP.04.4	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. GENERAL	1/250	1/125



Secció A-A'



LLEENDA DE MATERIALS

C - COBERTA

- C1 - FORJAT FORMIGÓ ARMAT
- C2 - FORMIGÓ DE PENDENTS
- C3 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 60mm D'ESPESOR.
- C4 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 30mm D'ESPESOR.
- C5 - LAMINA DE BUTIL 1,2mm ENCOLAT
- C6 - MORTER ADHESIU ELÀSTIC
- C7 - RASILLA CERÀMICA 27x13cm
- C8 - CANALÓ INTERIOR D'ACER GALVANITZAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ
EXP. 74/2021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Engineers.
MASALA Consultors, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics
NOVEMBRE 2021

ARQUITECTURA
Secció constructiva A-A'

ESCALA 1/50 A3
ESCALA 1/25 A1

DGC.01.1



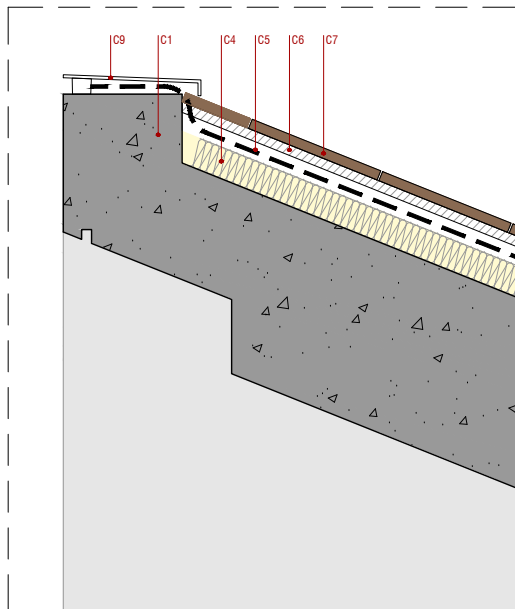
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

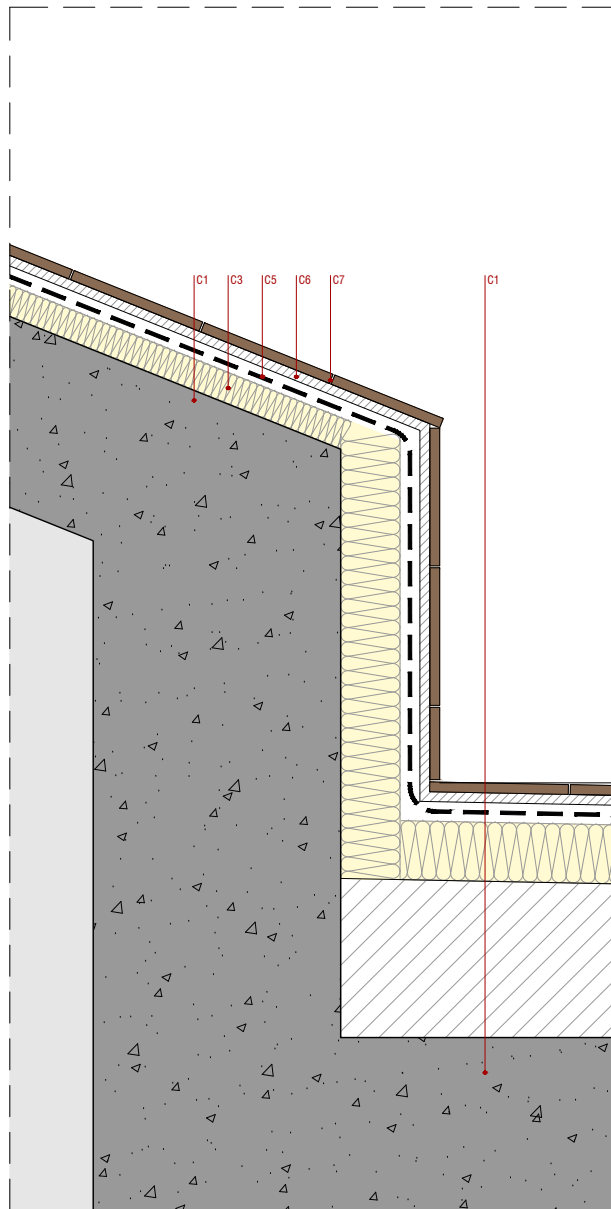
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 5/76.

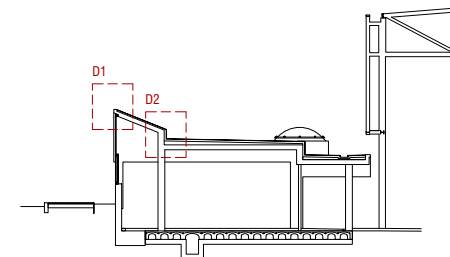
APROVAT



D1 - DETALL COBERTA EXTREM CARRER



D2 - DETALL COBERTA CANVI DE NIVELL



LEGENDA DE MATERIALS

C - COBERTA

- C1 - FORJAT FORMIGÓ ARMAT
- C2 - FORMIGÓ DE PENDENTS
- C3 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 60mm D'ESPESOR.
- C4 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 30mm D'ESPESOR.
- C5 - LÀMINA DE BUTIL 1,2mm ENCOLAT
- C6 - MORTER ADHESIU ELÀSTIC
- C7 - RASILLA CERÀMICA 27x13cm
- C8 - CANALÓ INTERIOR D'ACER GALVANITZAT
- C9 - ESCOPIDOR DE XAPA D'ACER GALVANITZAT

LL - LLuernari

- LL1 - SÒCOL DE PREV. POLIESTER REFORZAT AMB FIBRA DE VIDRE I AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESPUMA DE POLIURETÀ.
- LL2 - CÚPULA DE METACRILAT
- LL3 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 100mm D'ESPESOR.
- LL4 - ACABAT AMB PLANXA D'ACER GALVANITZAT CARGOLADA

TQ - TANQUES

- TQ1 - XAPA MINIONDA MICROPERFORADA BLANCA
- TQ2 - PERFIL RECTANGULAR 80x80mm, ACER PINTAT BLANC

T - TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AÏLLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVA D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVA D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVA PER PORTA CORREDERA

P - PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT

S - SOLERA

- S1 - REGRESCUT SOBRE LLOSA DE FORMIGÓ
 - S1.1 - ENCOFRAT PERDUT FORMAT PER PECES PREFABRICADES DE POLIETILÈ
 - S1.2 - CAPA DE MORTER ALLEUGERIT AMB ARLITA
- S2 - CAPA DE FORMIGÓ DE GRUIX VARIABLE DE SUPORT A PAVIMENT.
- S3 - CANAL MODULAR D'ACER INOXIDABLE TIPUS CMM 155 DE "ACO"



TÍTOL PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 74/2021

COPIA ASSOCIAT

AUTOR/S
arquitecte

JPM Estudio de Arquitectura SLP.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE. Engineers.
MASALA Consultors. Engineers.
AT3. Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES D'PLÀNOL

ARQUITECTURA
Detalls coberta

ESCALA 1/5 A3
ESCALA 1/2,5 A1

DGC.02.1



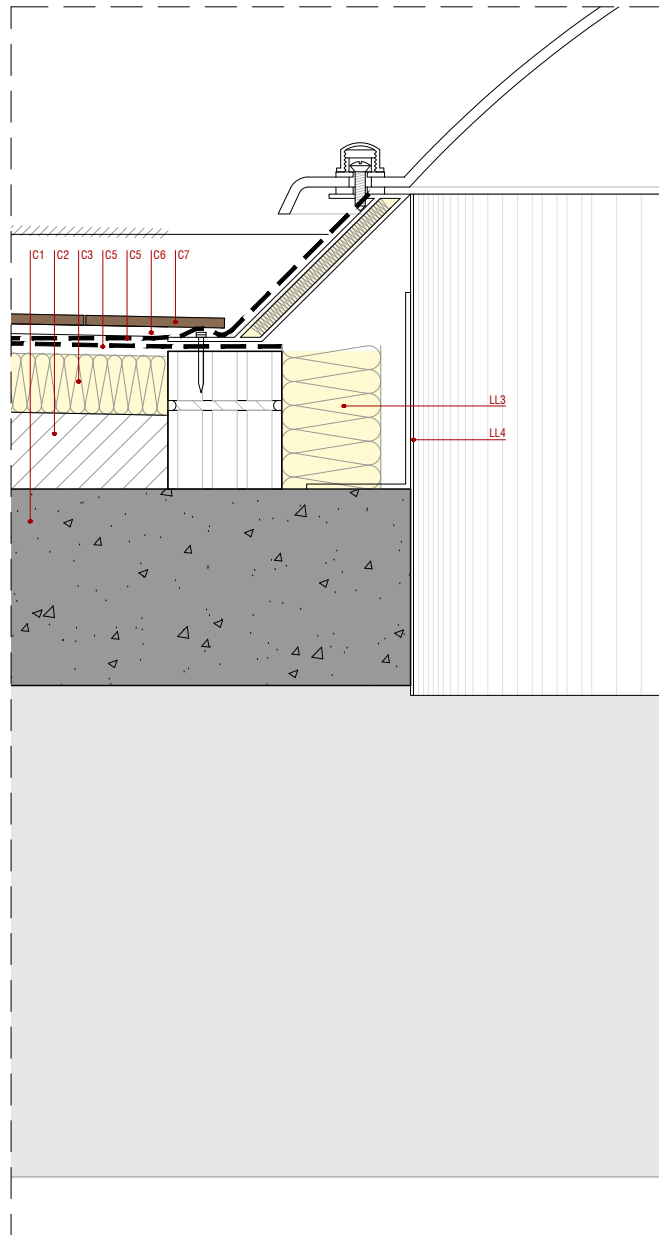
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

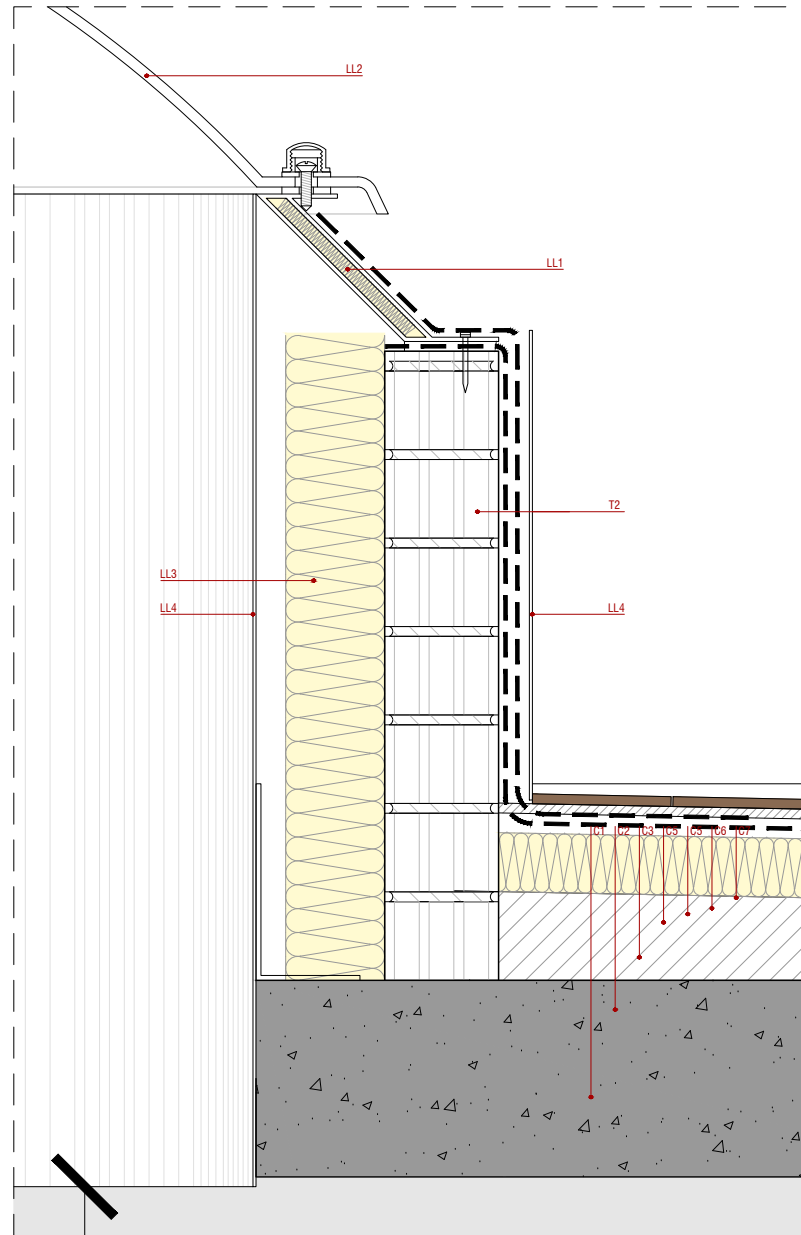
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 6/76.

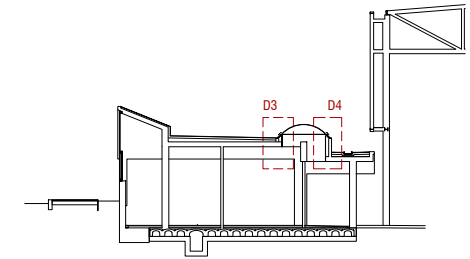
APROVAT



D3 - DETALL LLUERNARI



D4 - DETALL LLUERNARI



LLEENDA DE MATERIALS

C - COBERTA

- C1 - FORJAT FORMIGÓ ARMAT
- C2 - FORMIGÓ DE PENDENTS
- C3 - PLAFO D'AILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 60mm D'ESPESOR.
- C4 - PLAFO D'AILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 30mm D'ESPESOR.
- C5 - LÀMINA DE BUTIL 1,2mm ENCOLAT
- C6 - MORTER ADHESIU ELÀSTIC
- C7 - RASILLA CERÀMICA 27x13cm
- C8 - CANALO INTERIOR D'ACER GALVANITZAT

LL - LLUERNARI

- LL1 - SÒCOL DE PRFV, POLIESTER REFORZAT AMB FIBRA DE VIDRE I AILLAMENT TÈRMIC D'ESPUMA DE POLIURETÀ.
- LL2 - CÚPULA DE METACRILAT
- LL3 - PLAFO D'AILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 100mm D'ESPESOR.
- LL4 - ACABAT AMB PLANXA D'ACER GALVANITZAT CARGOLADA

TO - TANQUES

- TQ1 - XAPA MINIONDA MICROPERFORADA BLANCA
- TQ2 - PERFIL RECTANGULAR 80x80mm, ACER PINTAT BLANC

T - TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AILLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVA D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVA D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVA PER PORTA CORREDERA

P - PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT

S - SOLERA

- S1 - RECRESQUIT SOBRE LLOSA DE FORMIGÓ
- S1.1 - ENCOFRAT PERDUT FORMAT PER PECES PREFABRICADES DE POLIETILÈ.
- S1.2 - CAPA DE MORTER ALLEUGERIT AMB ARLITA
- S2 - CAPA DE FORMIGÓ DE GRUIX VARIABLE DE SUPORT A PAVIMENT.
- S3 - CANAL MODULAR D'ACER INOXIDABLE TIPUS CMM 155 DE "ACO"



TÍTOL PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 74/2021

COPIA ADECUADA

AUTOR/S

JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
ATS, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES D'AL·LIR

ARQUITECTURA
Detalls lluernari

ESCALA 1/5 A3
ESCALA 1/2,5 A1

DGC.02.2



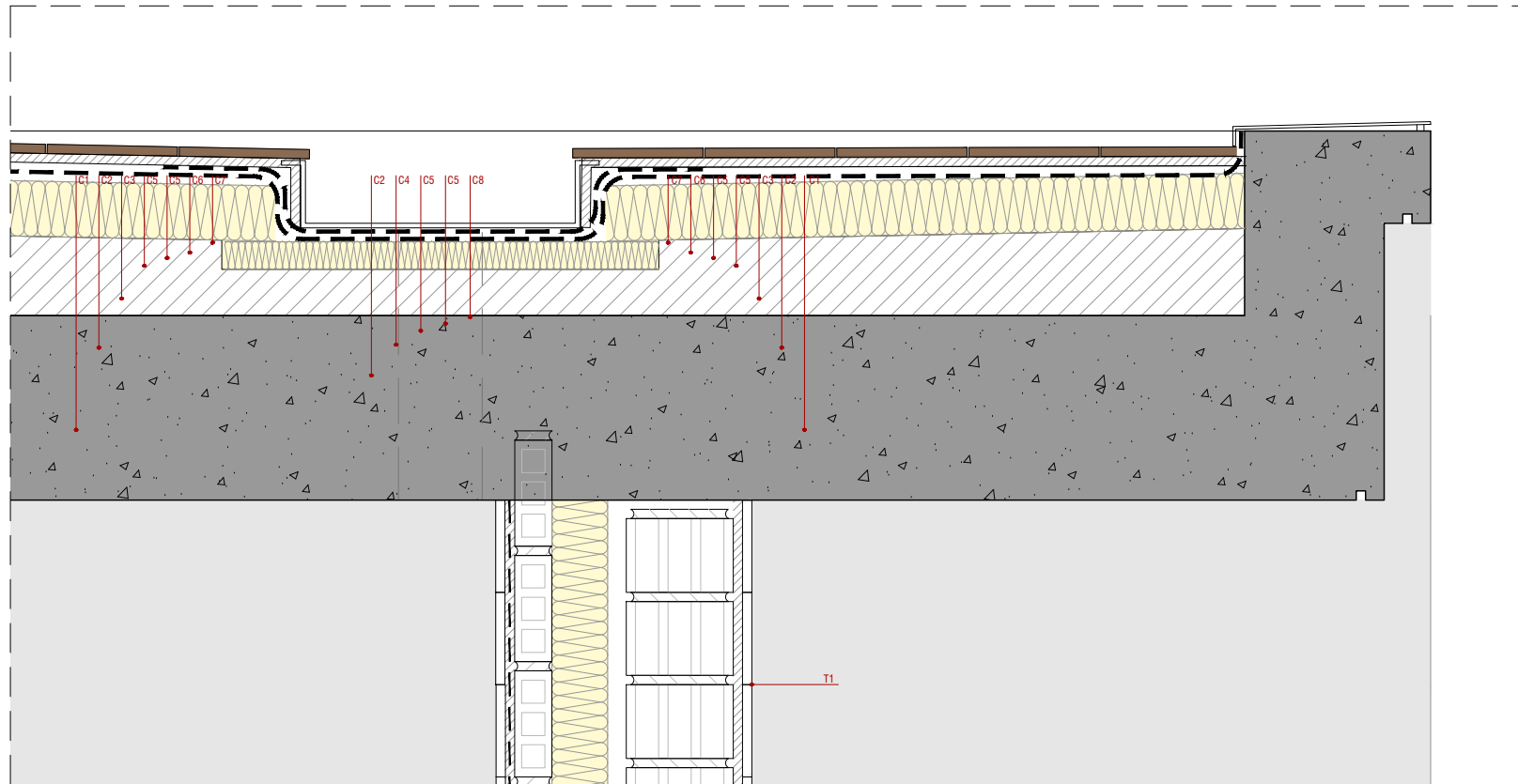
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 7/76.

APROVAT



LEGENDA DE MATERIALS

C - COBERTA

- C1 - FORJAT FORMIGÓ ARMAT
- C2 - PLAFOND DE PENDENTS
- C3 - PLAFO D'ÀILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÉ EXTRUÏT DE 60mm D'ESPESOR.
- C4 - PLAFO D'ÀILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÉ EXTRUÏT DE 30mm D'ESPESOR.
- C5 - LAMINA DE BUTIL 1,2mm ENCOLAT
- C6 - MORTER ADHESIU ELÀSTIC
- C7 - RASILLA CERÀMICA 27x13cm
- C8 - CANALÓ INTERIOR D'ACER GALVANITZAT

LL - LLUERNARI

- LL1 - SÒCOL DE PRFV, POLIESTER REFORZAT AMB FIBRA DE VIDRE I ÀILLAMENT TÈRMIC D'ESPUMA DE POLIURETA.
- LL2 - CÚPULA DE METACRILAT
- LL3 - PLAFO D'ÀILLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÉ EXTRUÏT DE 100mm D'ESPESOR.
- LL4 - ACABAT AMB PLAIXA D'ACER GALVANITZAT CARGOLADA

TQ - TANQUES

- TQ1 - XAPA MINIONDA MICROPERFORADA BLANCA
- TQ2 - PERFIL RECTANGULAR 80x80mm, ACER PINTAT BLANC

T - TANCAMENTS

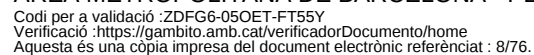
- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I ÀILLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVA D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVA D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVA PER PORTA CORREDERA

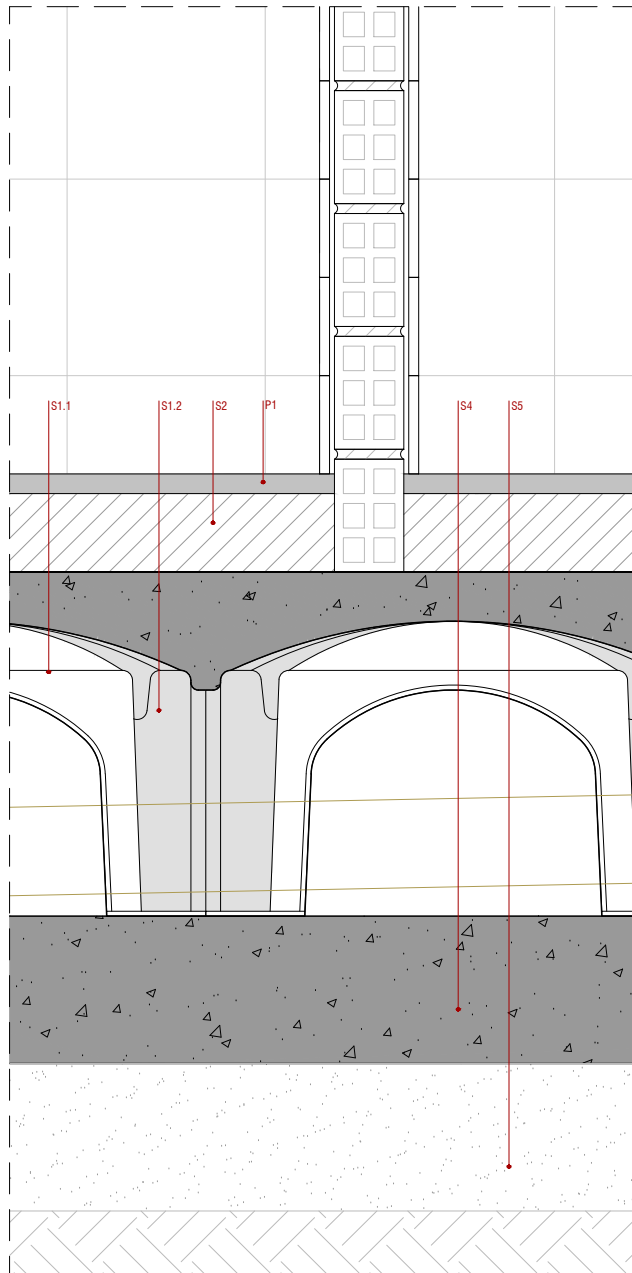
P - PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT

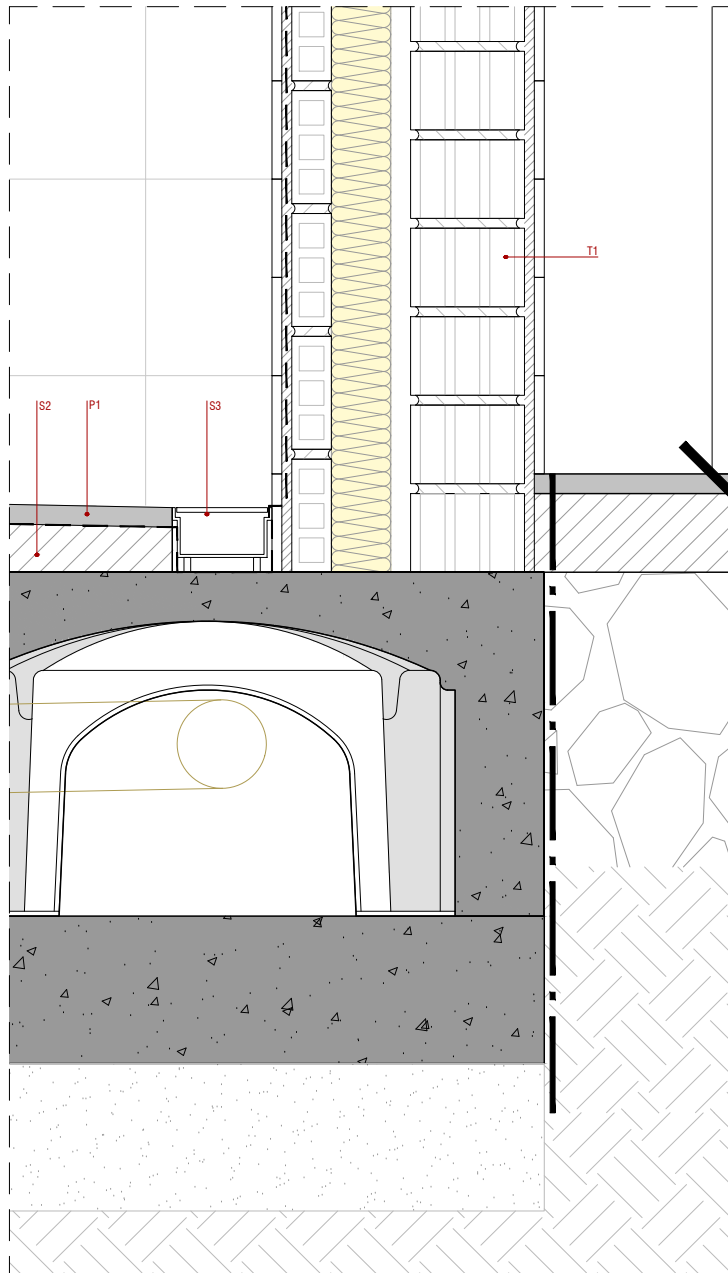
S - SOLERA

- S1 - RECRESCUT SOBRE LLOSA DE FORMIGÓ
 - S1.1 - ENCOFRAT PERDUT FORMAT PER PECES PREFABRICADES DE POLIETILÈ.
 - S1.2 - CAPA DE MORTER ALLEUGERIT AMB ARLITA
- S2 - CAPA DE FORMIGÓ DE GRUIX VARIABLE DE SUPORT A PAVIMENT.
- S3 - CANAL MODULAR D'ACER INOXIDABLE TIPUS CMM 155 DE "ACO"

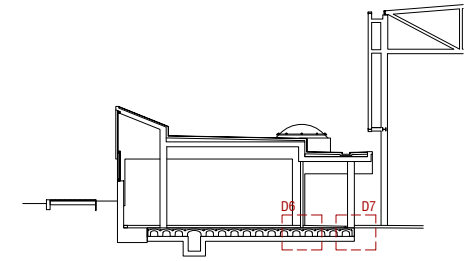




D6 - DETALL CANALÓ COBERTA - DETALL EXTREM PISTA



D7 - DETALL CANALÓ D'EVACUACIÓ D'AIGÜES DUTXES



LLEGENDA DE MATERIALS

C - COBERTA

- C1 - FORJAT FORMIGÓ ARMAT
- C2 - FORMIGÓ DE PENDENTS
- C3 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 60mm D'ESPESOR.
- C4 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 30mm D'ESPESOR.
- C5 - LÀMINA DE BUTIL 1,2mm ENCOLAT
- C6 - MORTER ADHESIU ELÀSTIC
- C7 - RASILLA CERÀMICA 27x13cm
- C8 - CANALÓ INTERIOR D'ACER GALVANITZAT

LL - LLUERNARI

- LL1 - SÒCOL DE PRFV, POLIESTER REFORZAT AMB FIBRA DE VIDRE I AÏLLAMENT TÈRMIC D'ESPUMA DE POLIURETÀ.
- LL2 - CÚPULA DE METACRILAT
- LL3 - PLAFO D'AÏLLAMENT TÈRMIC DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT DE 100mm D'ESPESOR.
- LL4 - ACABAT AMB PLANXA D'ACER GALVANITZAT CARGOLADA

TO - TANQUES

- TQ1 - XAPA MINIONDA MICROPERFORADA BLANCA
- TQ2 - PERFIL RECTANGULAR 80x80mm, ACER PINTAT BLANC

T - TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AÏLLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVA D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVA D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVA PER PORTA CORREDERA

P - PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT CONTINU MULTICAPA DE RESINES AMB UNA CAPA D'IMPRIMACIÓ, UNA CAPA BASE I UNA CAPA D'ACABAT.

S - SOLERA

- S1 - RECRESQUIT SOBRE LLOSA DE FORMIGÓ
- S1.1 - ENCOFRAT PERDUT FORMAT PER PECES PREFABRICADES DE POLIETILÈ.
- S1.2 - CAPA DE MORTER ALLEUGERIT AMB ARLITA
- S2 - CAPA DE FORMIGÓ DE GRUIX VARIABLE DE SUPORT A PAVIMENT.
- S3 - CANAL MODULAR D'ACER INOXIDABLE TIPUS CMM 155 DE "ACO"
- S4 - SOLERA DE FORMIGÓ
- S5 - SUBBASE DE GRAVES



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

TÍTOL PROJECTE

ESP. 74/2021

COPIA AL·LIGADA

AUTOR/S

JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES D'PLÀNOL

ARQUITECTURA
Detalls solera

ESCALA 1/5 A3
ESCALA 1/2,5 A1

DGC.02.4



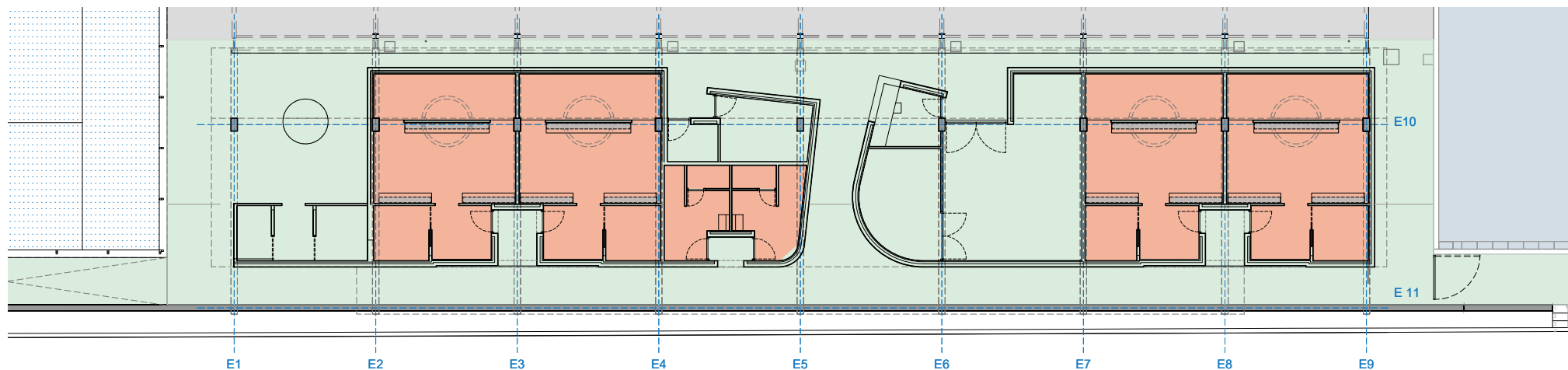
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

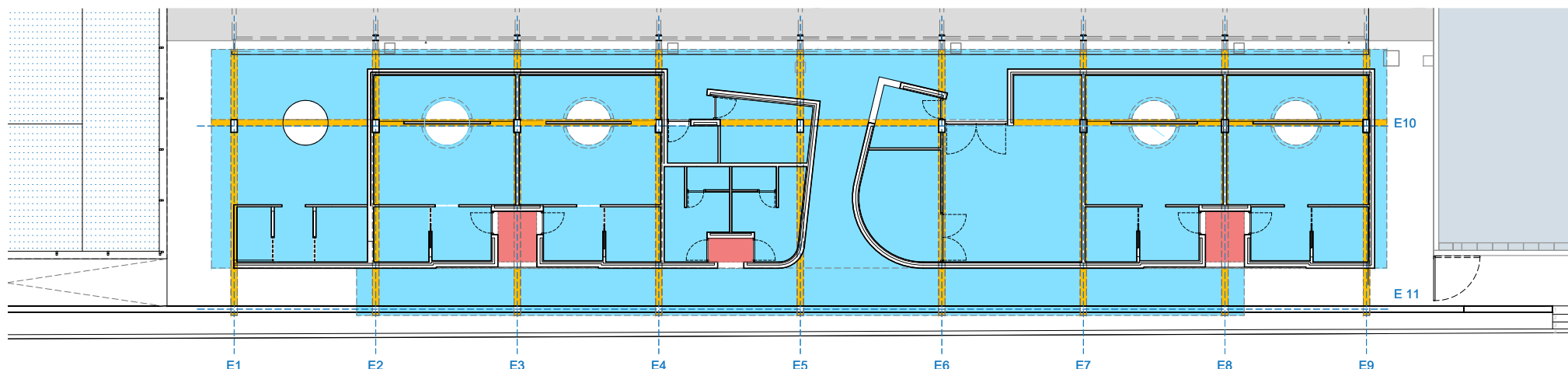
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 9/76.

APROVAT



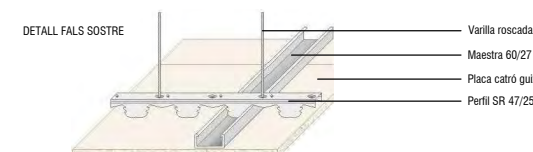
PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT. LLISCAMENT SEGONS CTE
- P2 - PAVIMENT CONTINU MULTICAPA DE RESINES, AMB 1 CAPA D'IMPRIMACIÓ, 1 CAPA BASE I 1 CAPA D'ACABAT



SOSTRES

- S01 - SOSTRE VIST DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES AMB TRACTAMENT PROTECTOR TAPA PORUS
- S02 - JÀSSERA VISTA DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES
- S03 - CEL RAS "PLADUR"



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

ARQUITECTURA
Acabats paviments i sostres

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

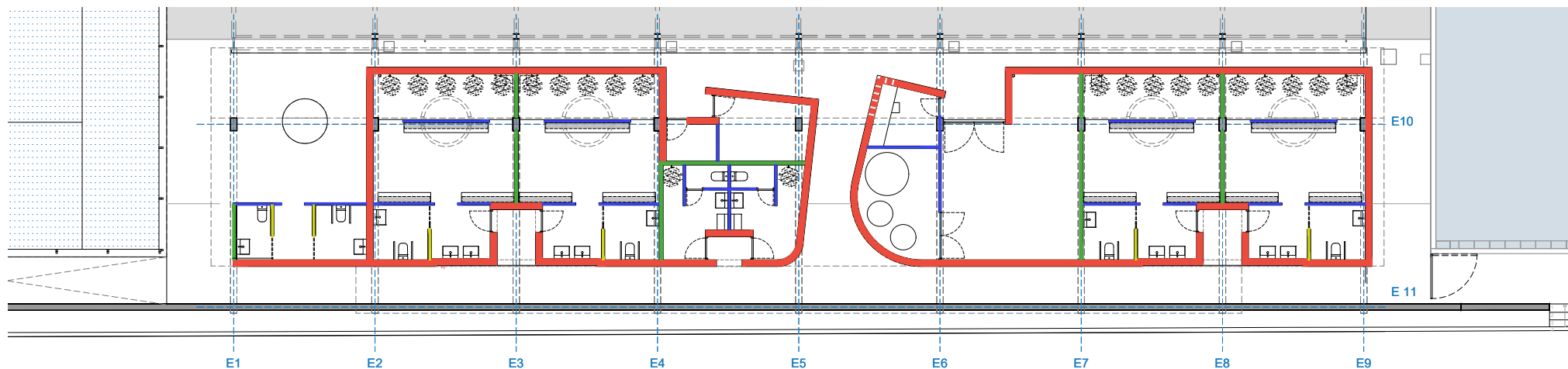
DGC.03.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

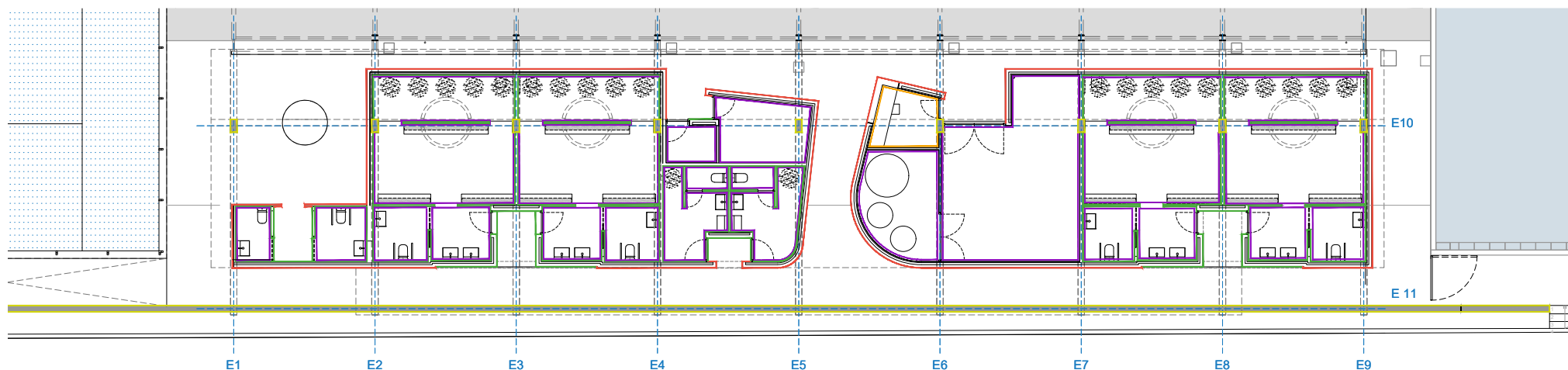
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 10/76.

APROVAT



TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AÏLLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVÀ DOBRA D'11,5cm
- T3 - ENVÀ DOBRA DE 7cm
- T4 - ENVÀ PER PORTA CORREDERA



ACABATS

- A1 - RAJOLA CERÀMICA ONDULADA
- A2 - RAJOLA CERÀMICA LLISA
- A3 - PINTURA DE PROTECCIÓ
- A4 - ARREBOSAT ACABAT FI I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA e: 1,5cm.
- A5 - ENGUXAT I PINTAT AMB PINTURA PÀSTICA e: 1,5cm



ESP. 740271

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
arquitecte

JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES D'ACABATS

ARQUITECTURA
Tancaments i acabats

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

DGC.03.2



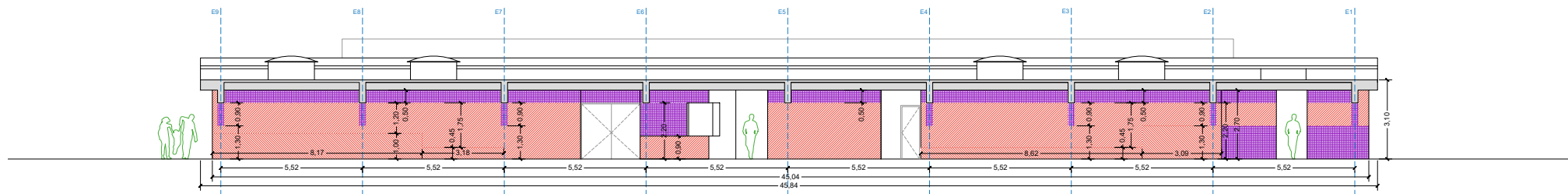
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

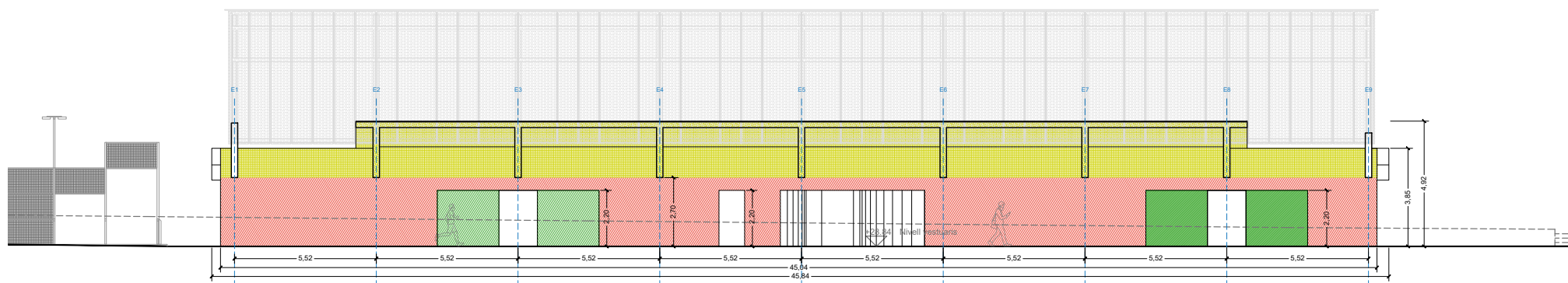
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 11/76.

APROVAT



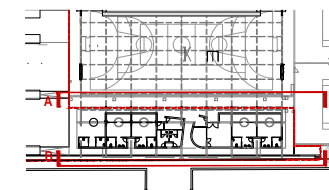
Alçat A-A'



Alçat B-B'

ACABATS

- | | |
|--|--|
| ■ A1 - RAJOLA CERÀMICA ONDULADA | ■ A4 - ARREBOSAT ACABAT FI I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA e: 1,5cm. |
| ■ A2 - RAJOLA CERÀMICA LLISA | ■ A5 - ENGUXAT I PINTAT AMB PINTURA PÀSTICA e: 1,5cm. |
| ■ A3 - PINTURA DE PROTECCIÓ | |



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

TÍTOL: PROJECTE

ESP. 740201

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amador Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Engineers.
MASALA Consultors, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

ARQUITECTURA
Tancaments i acabats

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

DGC.03.03



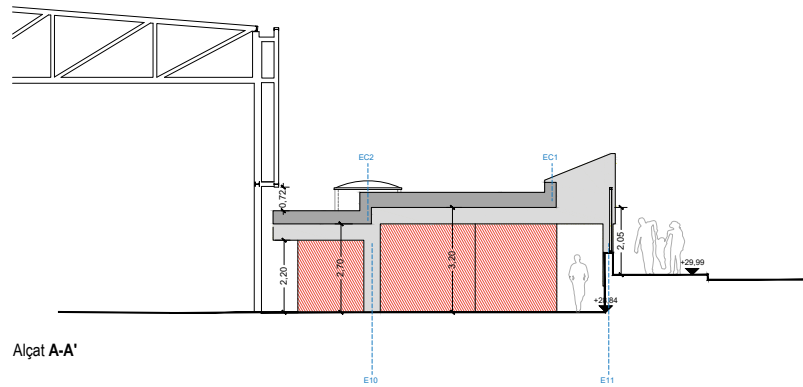
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

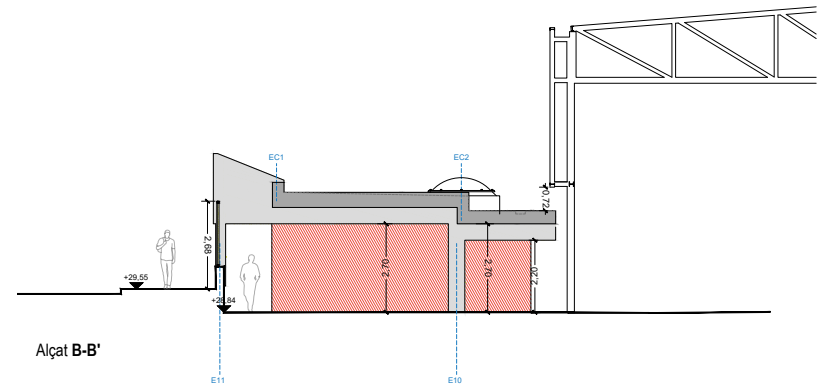
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 12/76.

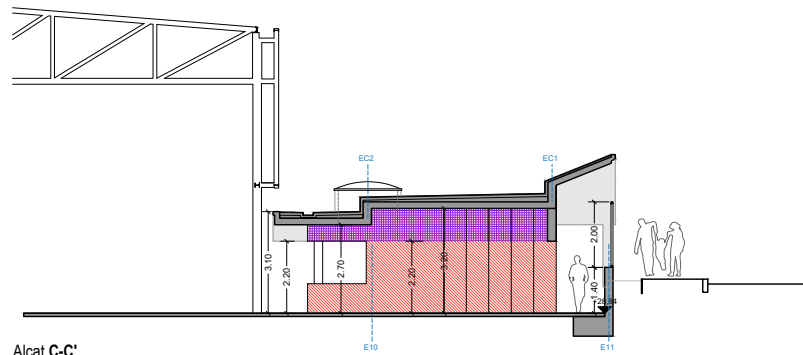
APROVAT



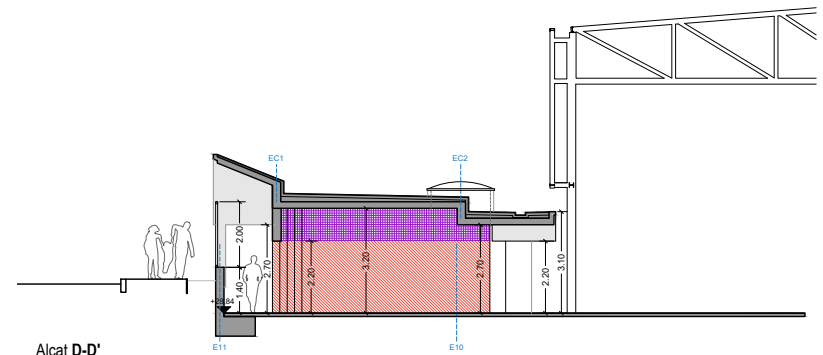
Alçat A-A'



Alçat B-B'



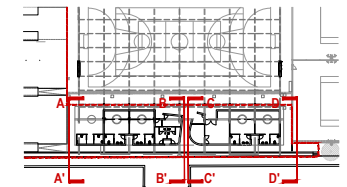
Alçat C-C'



Alçat D-D'

ACABATS

- | | |
|---|---|
| A1 - RAJOLA CERÀMICA ONDULADA | A4 - ARREBOSAT ACABAT FI I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA e: 1,5cm. |
| A2 - RAJOLA CERÀMICA LLISA | A5 - ENGUXAT I PINTAT AMB PINTURA PÀSTICA e: 1,5cm |
| A3 - PINTURA DE PROTECCIÓ | |



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

TÍTOL: PROJECTE

ESP. 74/0071

AUTOR/S
arquitecte

JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amador Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Engineers.
MASALA Consultants, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES I PLÀNOL

ARQUITECTURA
Tancaments i acabats

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

DGC.03.04



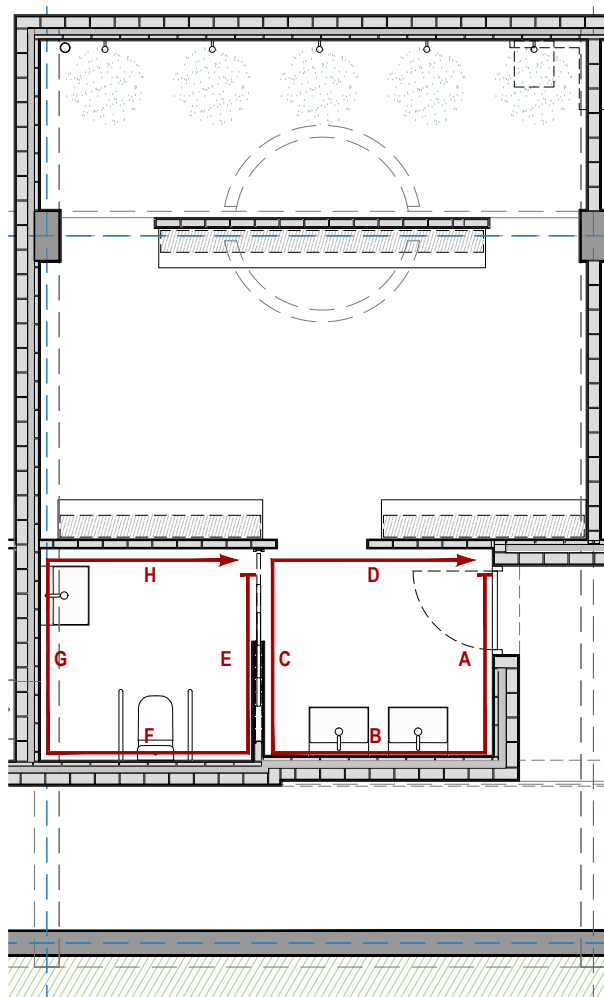
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

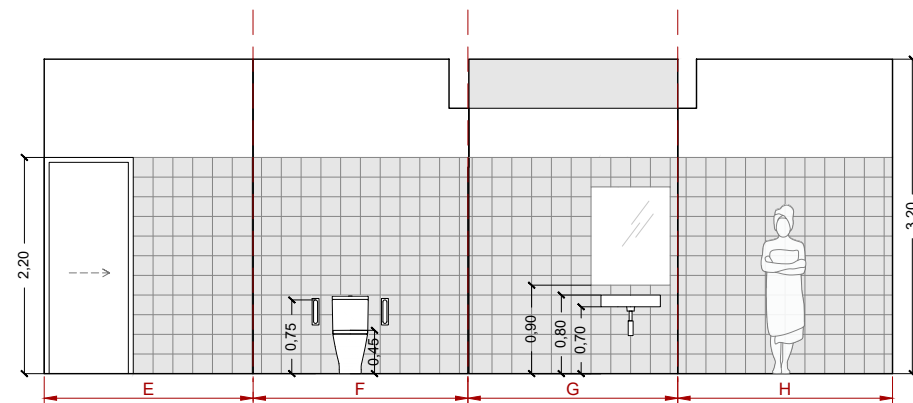
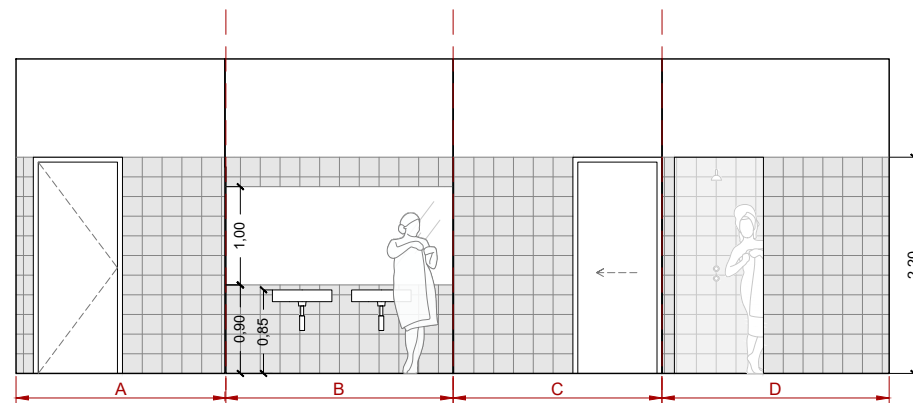
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

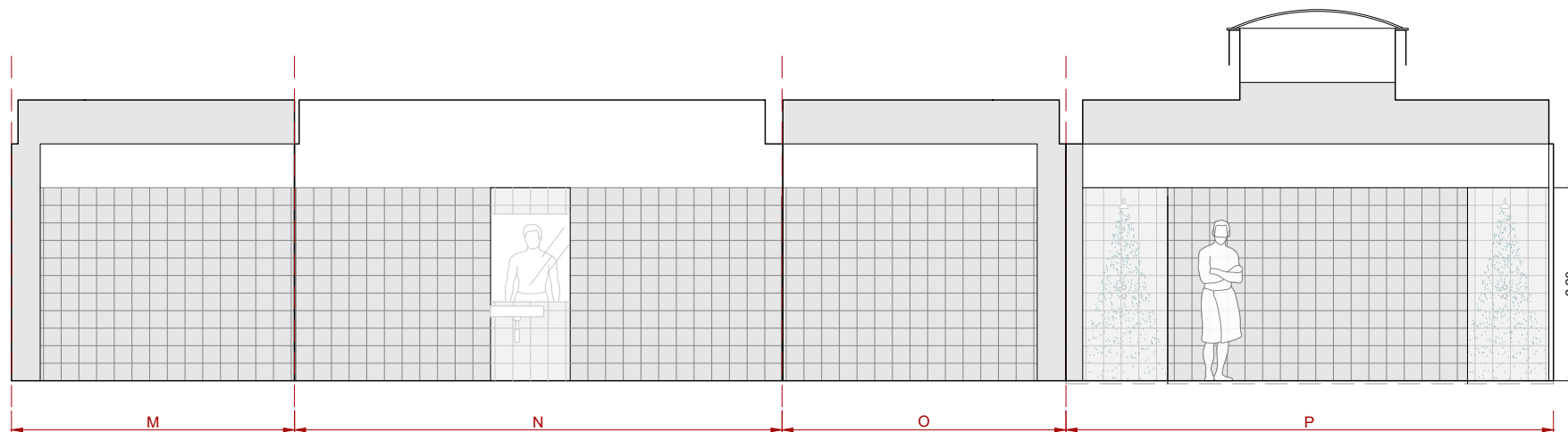
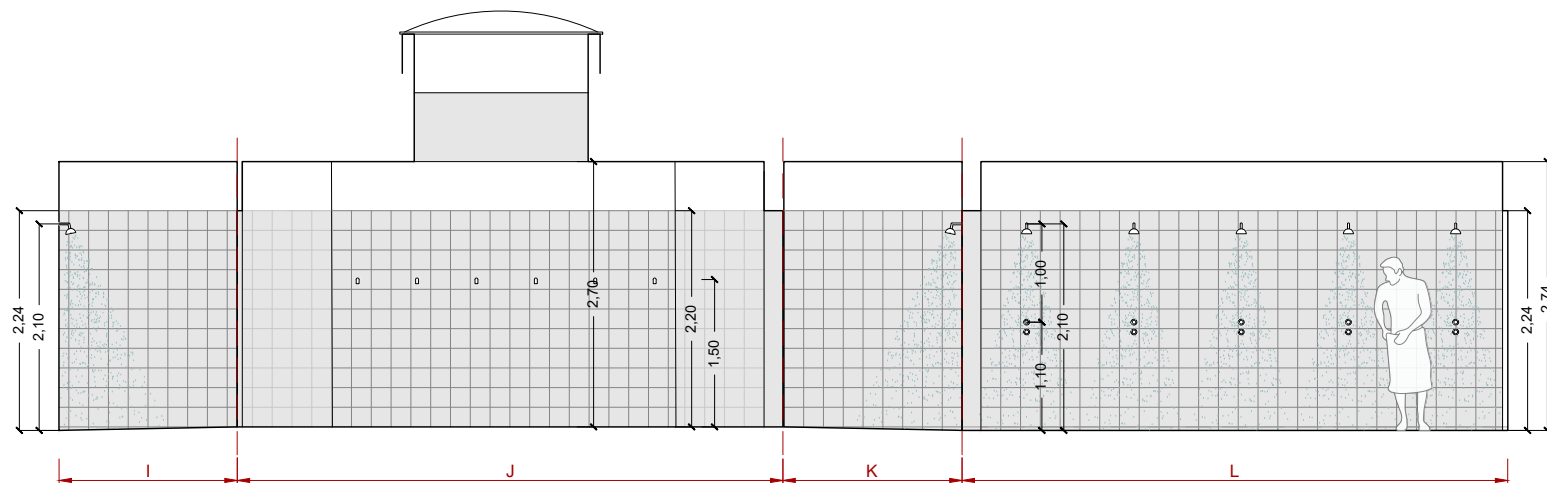
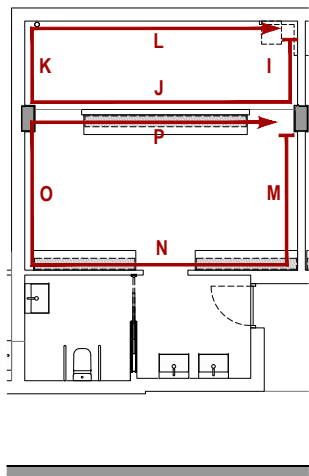
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 13/76.

APROVAT



PLANTA





TÍTOL: PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 74/2021

COPIA: PROJECTE

AUTOR/S
arquitecte

JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BASES D'APLICACIÓ

ARQUITECTURA
Detall vestidor

ESCALA 1/50 A3
ESCALA 1/25 A1

DGC.04.2



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

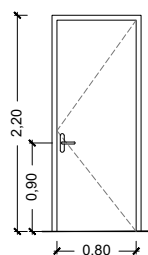
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 15/76.

APROVAT

FUSTERIA METÀL·LICA

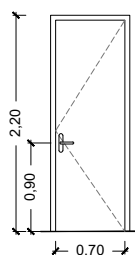


PM1 - 6 UNITATS

PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT

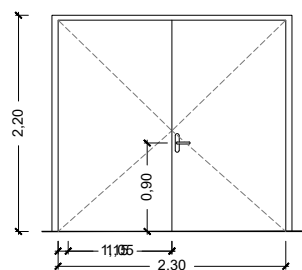
PM1 - 2 UNITATS

PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY, CLAU I PESTELL INTERIOR. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT



PM2 - 1 UNITAT

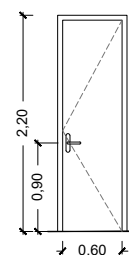
PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT



PM3 - 1 UNITAT

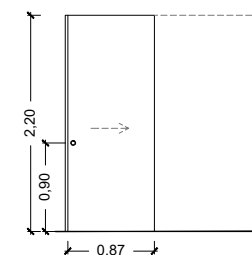
PORTA D'ACCÉS D'ACER PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT

FUSTERIA DE FUSTA



PF1 - 2 UNITATS

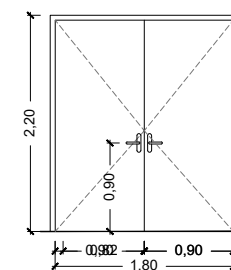
PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 I 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY. MANETES D'ACER INOXIDABLE.



PF2 - 6 UNITATS

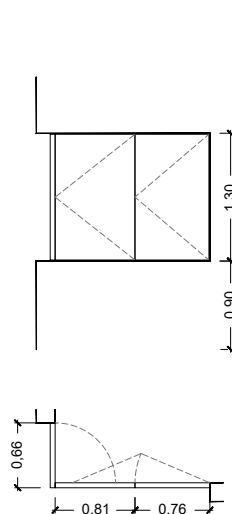
PF2.1 - CARCASSA METÀL·LICA DE XAPA GRECADA, PREPARADA PER ALLOTJAR LA FULLA D'UNA PORTA CORREDISSA SIMPLE, DE FUSTA, 4 CM DE GRUIX MÀXIM DE FULLA DE PORTA, AMB MALLA METÀL·LICA; COL·LOCACIÓ EN PARET DE FÀBRICA PER REVESTIR AMB MORTER O AMB GUIX.

PF2.2 - PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 I 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES, PANY I PESTELL INTERIOR. MANETES D'ACER INOXIDABLE.

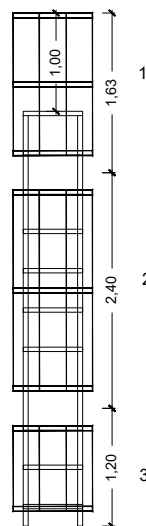


PF3 - 1 UNITATS

PORTA DE FUSTA, AMB ESTRUCTURA DE LLISTONS DE FUSTA, FOLRADA PELS DOS COSTATS AMB PLAFONS DE DM PER PINTAR DE 12 I 9 mm. BASTIMENTS DE FUSTA, FOLRAT AMB TAPETES RECTANGULARS DE DM DE 9mm. INCLOSOS FERRATGES, TAPETES I PANY. MANETES D'ACER INOXIDABLE.

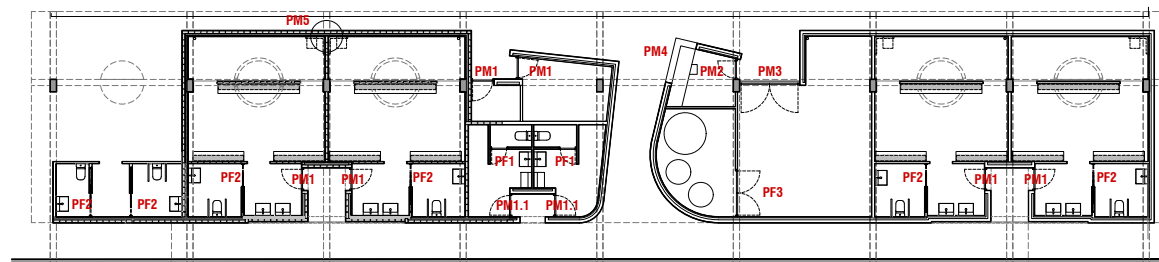


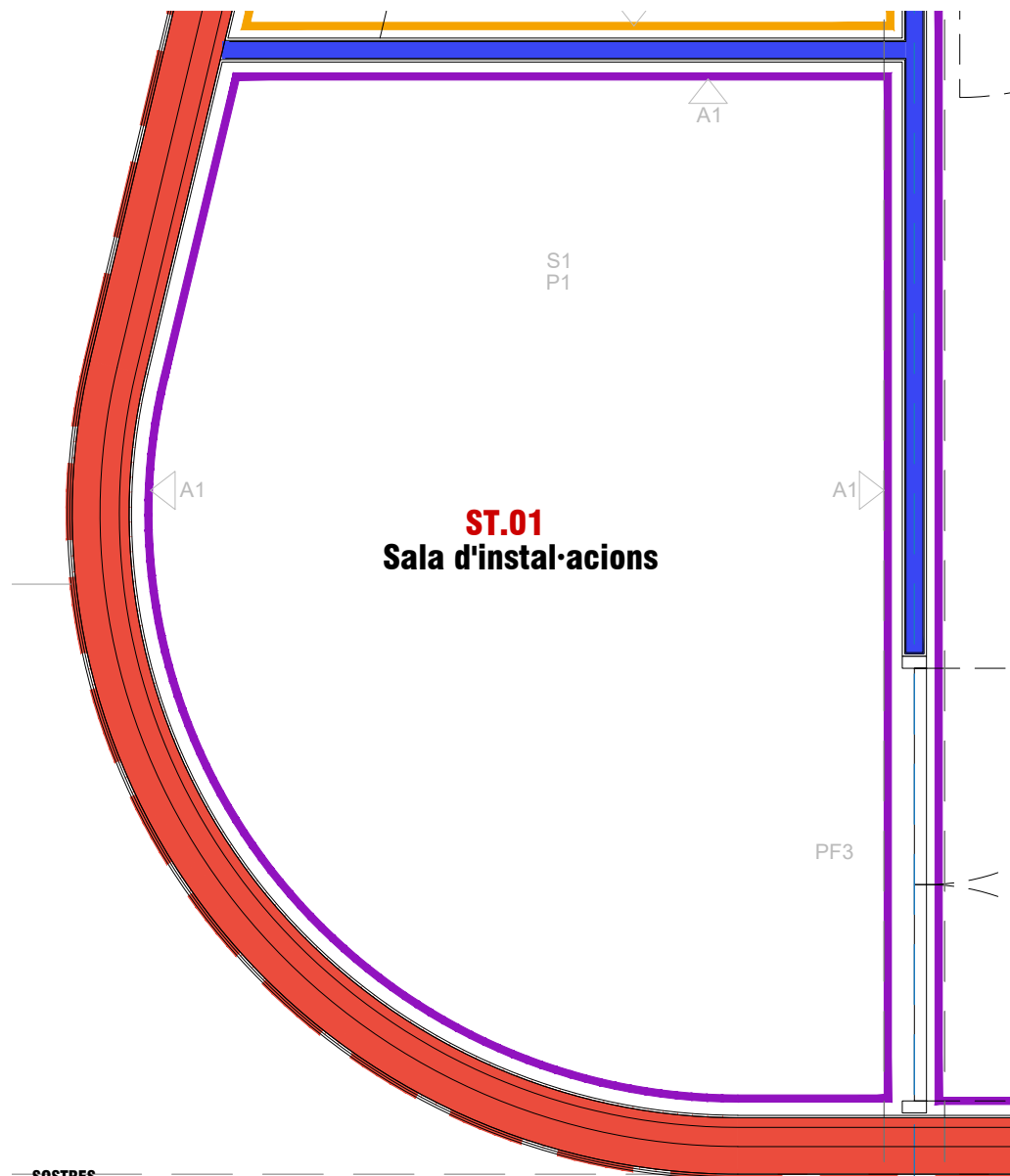
PM4 - 1 UNITAT
FINESTRA DE ADMINISTRACIÓ
FINESTRES DE "LBRILLO" D'ACER
PINTAT FORMADA PER MARC PERIMETRAL I TRAVESSERS INTERIORS, REPLENADA AMB LLANA DE ROCA I ACABAT AMB FULLS DE XAPA D'ACER PINTAT D'1,5mm. COLOR A DEFINIR EN OBRA PER LA DF. TIRADOR D'ACER INOXIDABLE. INCLOSOS TAPETES I FERRATGES, PANY I CLAU. MARCS LATERALS I SUPERIORS AMB TUBULARS D'ACER PINTAT



PM5 - 1 UNITAT

ESCALA METÀL·LICA D'ACCÉS A COBERTA STANDARD DE TRES TRAMS AMB PROTECCIÓ PERIMETRAL, D'ACER GALVANITZAT, COMPOSAT PER TRES TRAMS:
1 - TRAM D'ACCÉS AMB PROTECCIÓ
2 - TRAM DE 2,4m AMB PROTECCIÓ
3 - TRAM DE 1,2m AMB PROTECCIÓ
TOT EL CONJUNT ANCORAT A L'ESTRUCTURA METÀL·LICA EXISTENT



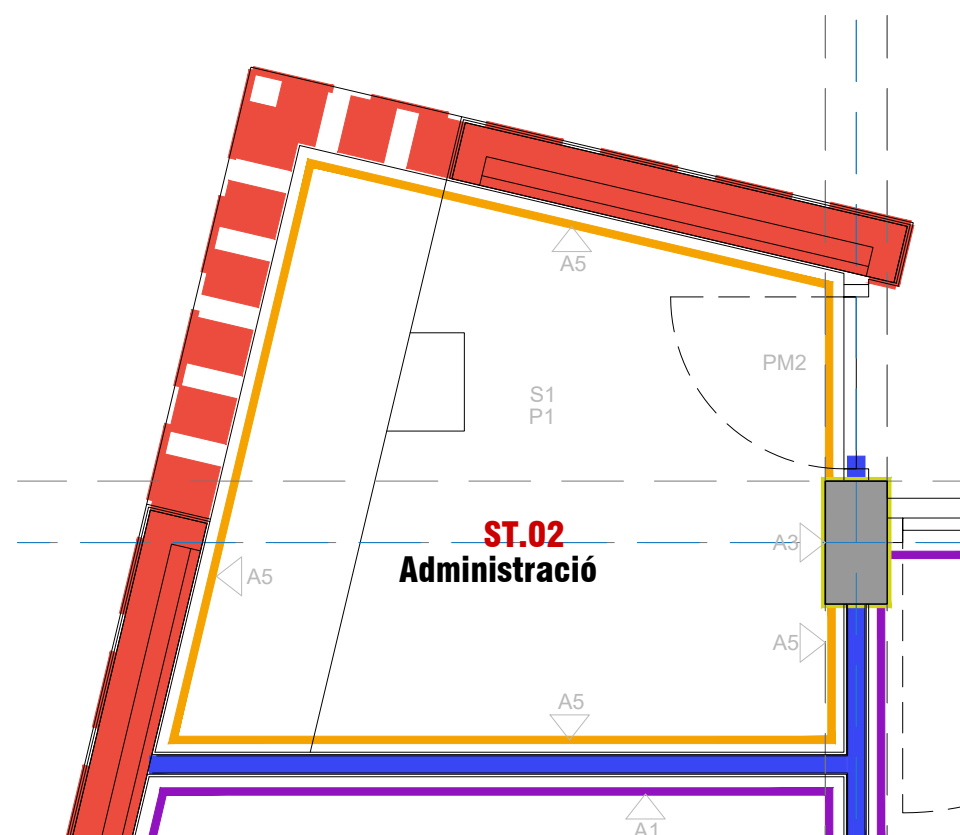


SOSTRES

- S01 - SOSTRE VIST DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES AMB TRACTAMENT PROTECTOR TAPA PORUS
- S02 - JÀSSERA VISTA DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES
- S03 - CEL RAS "PLADUR"

ACABATS

- A1 - RAJOLA CERÀMICA ONDULADA
- A2 - RAJOLA CERÀMICA LLISA
- A3 - PINTURA DE PROTECCIÓ
- A4 - ARREBOSAT ACABAT FI I PINTAT AMB PINTURA PÀSTICA e: 1,5cm.
- A5 - ENGUDAT I PINTAT AMB PINTURA PÀSTICA e: 1,5cm

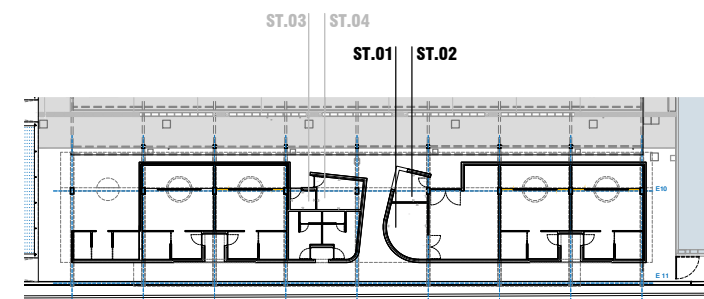


TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AÏLLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVÀ D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVÀ D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVÀ PER PORTA CORREDERA

PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT. LLISCAMENT SEGONS CTE
- P2 - PAVIMENT CONTINU MULTICAPA DE RESINES, AMB 1 CAPA D'IMPRIMACIÓ, 1 CAPA BASE I 1 CAPA D'ACABAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

ARQUITECTURA
Sales tècniques

ESCALA 1/120 A3
ESCALA 1/10 A1

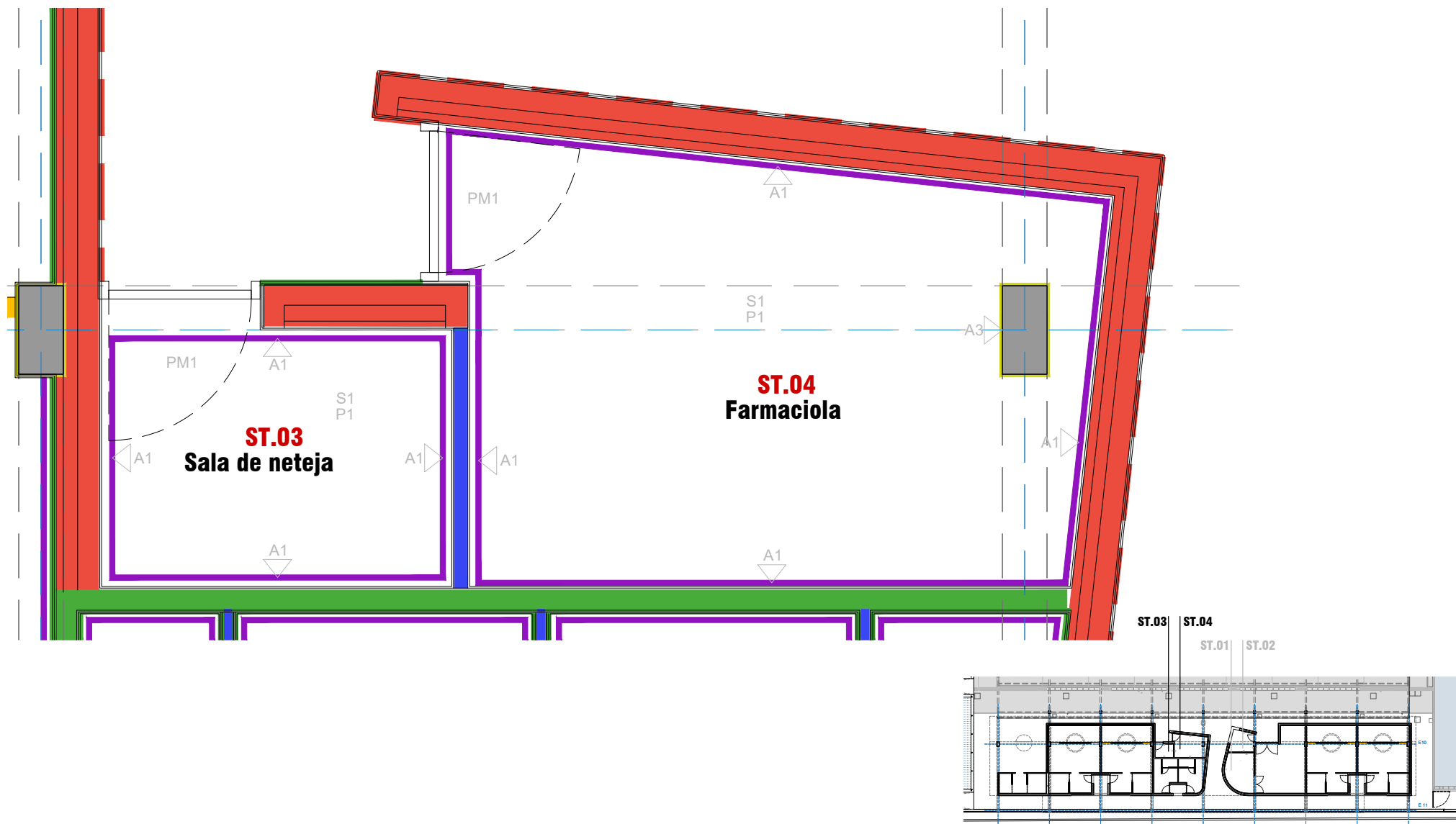
DGC.06.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 17/76.

APROVAT



SOSTRES

- S01 - SOSTRE VIST DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES AMB TRACTAMENT PROTECTOR TAPA PORUS
- S02 - JÀSSERA VISTA DE FORMIGÓ ARMAT AMB CARES ENCOFRADES PER A SER VISTES
- S03 - CEL RAS "PLADUR"

ACABATS

- A1 - RAJOLA CERÀMICA ONDULADA
- A2 - RAJOLA CERÀMICA LLISA
- A3 - PINTURA DE PROTECCIÓ
- A4 - ARREBOSAT ACABAT FI I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA e: 1,5cm.
- A5 - ENGUXAT I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA e: 1,5cm

TANCAMENTS

- T1 - FAÇANA DE DOBLE FULLA CERÀMICA I AÏLLAMENT TÈRMIC
- T2 - ENVÀ D'OBRA D'11,5cm
- T3 - ENVÀ D'OBRA DE 7cm
- T4 - ENVÀ PER PORTA CORREDERA

PAVIMENTS

- P1 - PAVIMENT DE FORMIGÓ ACABAT AMB QUARS (4kg/m² de quars) FRATASAT I LLISCAT. LLISCAMENT SEGONS CTE
- P2 - PAVIMENT CONTINU MULTICAPA DE RESINES, AMB 1 CAPA D'IMPRIMACIÓ, 1 CAPA BASE I 1 CAPA D'ACABAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

ESP. 74/0871

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

ARQUITECTURA
Sales tècniques

ESCALA 1/120 A3
ESCALA 1/10 A1

DGC.06.2



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 18/76.

APROVAT

DGI. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 19/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ		DIN A3	DIN A1
DGU.01.1	SITUACIÓ	1/5000	1/2500
DGU.02.1	EMPLAÇAMENT. ESTAT ACTUAL	1/1000	1/500
DGU.02.2	EMPLAÇAMENT. PLANTA PROPOSTA	1/1000	1/500
DGU.03.1	ESTAT ACTUAL. TOPOGRÀFIC	1/250	1/125
DGU.03.2	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E
DGU.03.3	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E

DG AC DEFINICIÓ SRQUITECTÒNICA DEL CONJUNT		DIN A3	DIN A1
DGAC.01.1	PROPOSTA. PLANTA GENERAL	1/300	1/150
DGAC.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES EXTERIORS	1/500	1/250
DGAC.01.3	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/300	1/150
DGAC.02.1	ESTAT ACTUAL. IDENTIFICACIÓ MATERIALS I ELEMENTS	1/300	1/150
DGAC.03.1	ENDERROCS	1/300	1/150
DGAC.03.2	VEGETACIÓ	1/300	1/150
DGAC.04.1	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.04.2	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL A	1/150	1/75
DGAC.04.3	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL B	1/150	1/75
DGAC.04.4	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL C	1/150	1/75
DGAC.05.1	REPLANTEIG. PLANTA GENERAL PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.05.2	REPLANTEIG. DETALL 01	1/150	1/75
DGAC.05.3	REPLANTEIG. DETALL 02	1/150	1/75
DGAC.05.4	REPLANTEIG. DETALL 03	1/150	1/75
DGAC.06.1	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.06.2	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.07.1	RASANTS. ESTAT ACCTUAL	1/300	1/150
DGAC.08.1	RASANTS. PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.09.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTACIÓ	1/300	1/150

DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI		DIN A3	DIN A1
DGA.01.1	PLANTA PROPOSTA. DETALL VESTUARIS	1/150	1/75
DGA.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES VESTUARIS	1/300	1/150
DGA.02.1	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/150	1/75
DGA.02.2	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.3	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.4	ARQUITECTURA. PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGA.03.1	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.2	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.03.3	ARQUITECTURA. ALÇATS ESTRUCTURA	1/150	1/75
DGA.03.4	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.5	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.04.1	AXONOMETRÍA ESTRUCTURA VESTUARIS	1/200	1/100

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL		DIN A3	DIN A1
E001	FONAMENTACIÓ GENERAL	1/100	1/50
E002	FONAMENTACIÓ 1/3 ÀREA COBERTA 1	1/100	1/50
E003	FONAMENTACIÓ 2/3 ÀREA COBERTA 2	1/100	1/50
E004	FONAMENTACIÓ 3/3 MURS PERIMETRALS	1/100	1/50
E005	MURS DE CONTENCIÓ	1/100	1/50
E006	COBERTA 1/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E007	COBERTA 2/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E008	COBERTA ARMATS	1/100	1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS		DIN A3	DIN A1
DGC.01.1	SECCIÓ CONSTRUCTIVA A-A'	1/50	1/25
DGC.02.1	DETALLS COBERTA	1/5	1/2,5
DGC.02.2	DETALLS LLUERNARI	1/5	1/2,5
DGC.02.3	DETALLS CANALÓ	1/5	1/2,5
DGC.02.4	DETALLS SOLERA	1/5	1/2,5
DGC.03.1	ACABATS. PAVIMENTS I SOSTRES	1/150	1/75
DGC.03.2	ACABATS. TANCAMENTS PLANTA	1/150	1/75
DGC.03.3	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.03.4	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.04.1	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.04.2	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.05.1	QUADRE DE FUSTERIES	1/50	1/25
DGC.06.1	SALES TÈCNIQUES	1/20	1/10
DGC.06.2	SALES TÈCNIQUES	1/20	1/10



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 20/76.

APROVAT

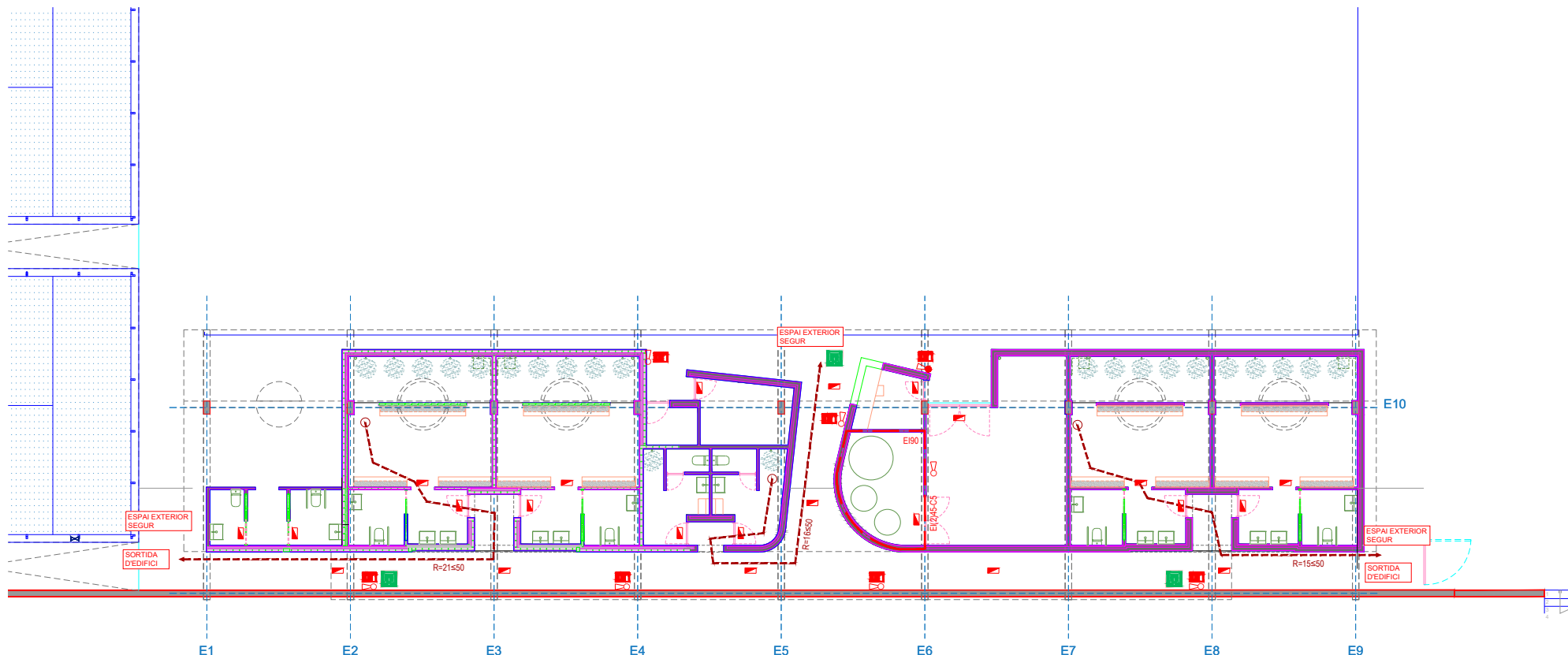
LLISTAT DE PLÀNOLS

DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS		DIN A3	DIN A1
DGI.SI01.1	INSTAL·LACIÓ PCI-PLANTA	1/150	1/75
DGI.IAP02.1	INSTAL·LACIÓ AIGUA POTABLE - PLANTA	1/150	1/75
DGI.S03	INSTAL·LACIONS - SANEJAMENT	1/300	1/150
DGI.CL04.1	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.CL04.2	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.CL04.3	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQUEMA CONNEXIÓ AEROTERMIA	S/E	S/E
DGI.CL04.4	INSTAL·LACIÓ CLIMA -ESQUEMA DE PRINCIPI SIST. SOLAR	S/E	S/E
DGI.CL04.5	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQ. CONNEXIONAT ELECTRIC. COL. SOLARS	S/E	S/E
DGI.ST05.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.ST05.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.ST05.3	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL PLAQUES SOLAR	S/E	S/E
DGI.ST05.4	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL	S/E	S/E
DGI.IVE06.1	INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.1	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA POLIESPORTIU	1/250	1/75
DGI.IBT07.2	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.3	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.IBT07.4	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.5	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.6	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.7	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.8	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.9	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.10	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.11	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.12	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.13	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.ISP08.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75
DGI.ISP08.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75

DG UE URBANITZACIÓ DELS ESPAIS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUE.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUE.02.1	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.02.2	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.03.1	TANCAMENT PERIMETRAL. PLANTA	1/300	1/150
DGUE.03.2	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.3	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.4	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37
DGUE.03.5	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37

DG UP URBANITZACIÓ DELS ESPAIS ESPORTIUS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUP.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUP.01.2	PLANTA PROPOSTA. DETAL A	1/150	1/75
DGUP.01.3	PLANTA PROPOSTA. DETAL B	1/150	1/75
DGUP.02.1	SECCIONS. GENERALS	1/150	1/75
DGUP.02.2	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.02.3	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.03.1	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.2	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.3	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.04.1	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES	1/250	1/125
DGUP.04.2	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES - TRAM 1	1/150	1/75
DGUP.04.3	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. PLATAFORMES - TRAM 2	1/150	1/75
DGUP.04.4	AXONOMETRIA PISTES PÁDEL. GENERAL	1/250	1/125





LLEENDA DE CONTRA INCENDI (Senyals)	
	SENYAL SORTIDA HABITUAL SEGONS UNE 23034:1988
	SENYAL EXTINTOR SEGONS UNE 23033-81

LLEENDA DE CONTRA INCENDI	
	EXTINTORS DE POLS SECA 6 kg DE CAPACITAT EFICACIA 21A-113B
	EXTINTORS DE CO2 2.5 kg DE CAPACITAT EFICACIA 89B
	RECORREGUT D'EMERGENCIA
	TANCAMENT SECTOR RISC ESPECIAL
	LLUMINARIA D'EMERGENCIA

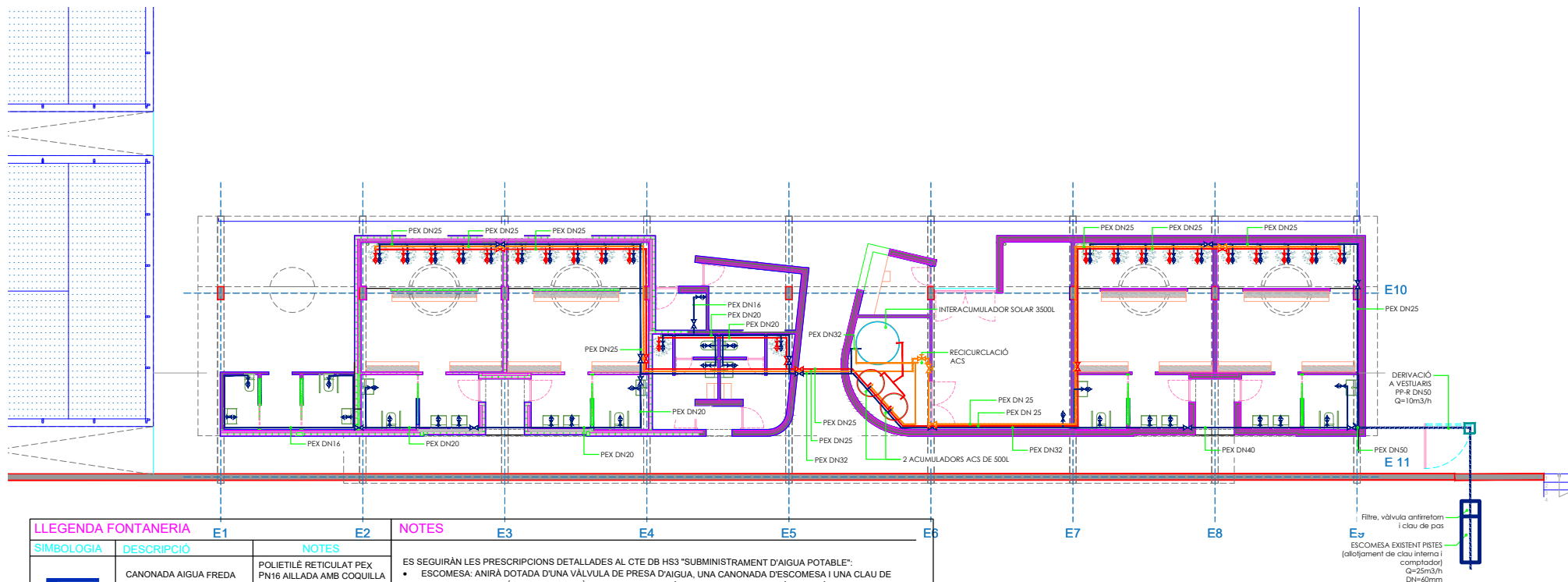
	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740921	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics	NOVEMBRE 2021	INSTAL·LACIÓ PCI PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3		DGI.SI01.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 22/76.

APROVAT



LLEENDA FONTANERIA	E1	E2	NOTES
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ	NOTES	
	CANONADA AIGUA FREDA	POLIETILÈ RETICULAT PEX PN16 AILLADA AMB COQUILLA ELASTOMERICA	
	CANONADA AIGUA CALENTA	POLIETILÈ RETICULAT PEX PN16 AILLADA AMB COQUILLA ELASTOMERICA (DIMENSIONS S/RITE 2007)	
	CANONADA RETORN A CALENTA	POLIETILÈ RETICULAT PEX PN16 AILLADA AMB COQUILLA ELASTOMERICA (DIMENSIONS S/RITE 2007)	
	VÀLVULA DE PAS	TIPUS BOLA MARCA Aco T-2000	
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT HIDRÀULIC AL RETORN		
	MUNTANT AFS O ACS		
	CONNEXIO A. SANITARIS (A. FREDA I A. CALENTA) AMB CLAU DE REGULACIÓ INDEPENDENT I ACCESIBLE PER A CADA CONNEXIO	AF ACS LAVABO 5x1 15x1 INODOR 5X1 - 15x1 RENTADORA 22x1 15x1 RENTAPLATS 22x1 22x1 RENTAMANS 15x1 22x1 DUTXA 15x1 15x1 ABOCADOR 20x1 -	
	DIPÒSIT INTERACUMULADOR ACS 500L		
	DIPÒSIT INTERACUMULADOR SOLAR 3.500L		
	ARQUETA DE 40x40cm		
	CANONADA AIGUA FREDA SOTERRADA	POLIETILÈ PN16 AILLADA SOTERRADA	

NOTES

ES SEGUIRAN LES PRESCRIPCIONS DETALLADES AL CTE DB HS3 "SUBMINISTRAMENT D'AIGUA POTABLE":

- ESCOMESA: ANIRÀ DOTADA D'UNA VÀLVULA DE PRESA D'AIGUA, UNA CANONADA D'ESCOMESA I UNA CLAU DE TALL GENERAL. A MÉS, ES DISPOSARÀ D'UN FILTRE, UNA VÀLVULA DE COMPROBACIÓ I UNA VÀLVULA DE RETENCIÓ. TOTES AQUESTES VÀLVULES ANIRAN ALLOTJADES DINS D'UNA ARQUETA GENERAL DINS LA PROPIETAT.
- MUNTANTS: DISCORNERRAN PER ZONES COMUNES I DISPOSARAN DE VÀLVULES ANTIRETORN, CLAUS DE PAS I VÀLVULES DE BUIDAT PER A DUR A TERME LES OPERACIONS DE MANTENIMENT. EN LA SEVA PART SUPERIOR S'HAN D'INSTAL·LAR SISTEMES DE PURGA.
- UNITATS DE CALEFACCIÓ: S'Hauran d'INSTAL·LAR CLAUS DE PAS I VÀLVULES DE RETENCIÓ A L'ENTRADA DE LES UNITATS HIDRÀULIQUES DE CLIMATITZACIÓ.
- PUNTS DE CONSUM: S'Haurà d'ASSEGURAR UNA PRESSIÓ MÍNIMA DE 100 kPa I MÀXIMA DE 500 kPa. CADA PUNT DE CONSUM DISPOSARÀ DE LA SEVA CLAU DE TALL.

TAL I COM DIU LA COMPANYIA SUBMINISTRADORA "AIGÜES DE BARCELONA" S'INSTAL·LARÀ UN PUNT DE LECTURA EXTERIOR A FAÇANA PER A LA LECTURA CENTRALITZADA DE COMPTADORS DIVISIONARIS D'AIGUA ELECTRÒNICS.

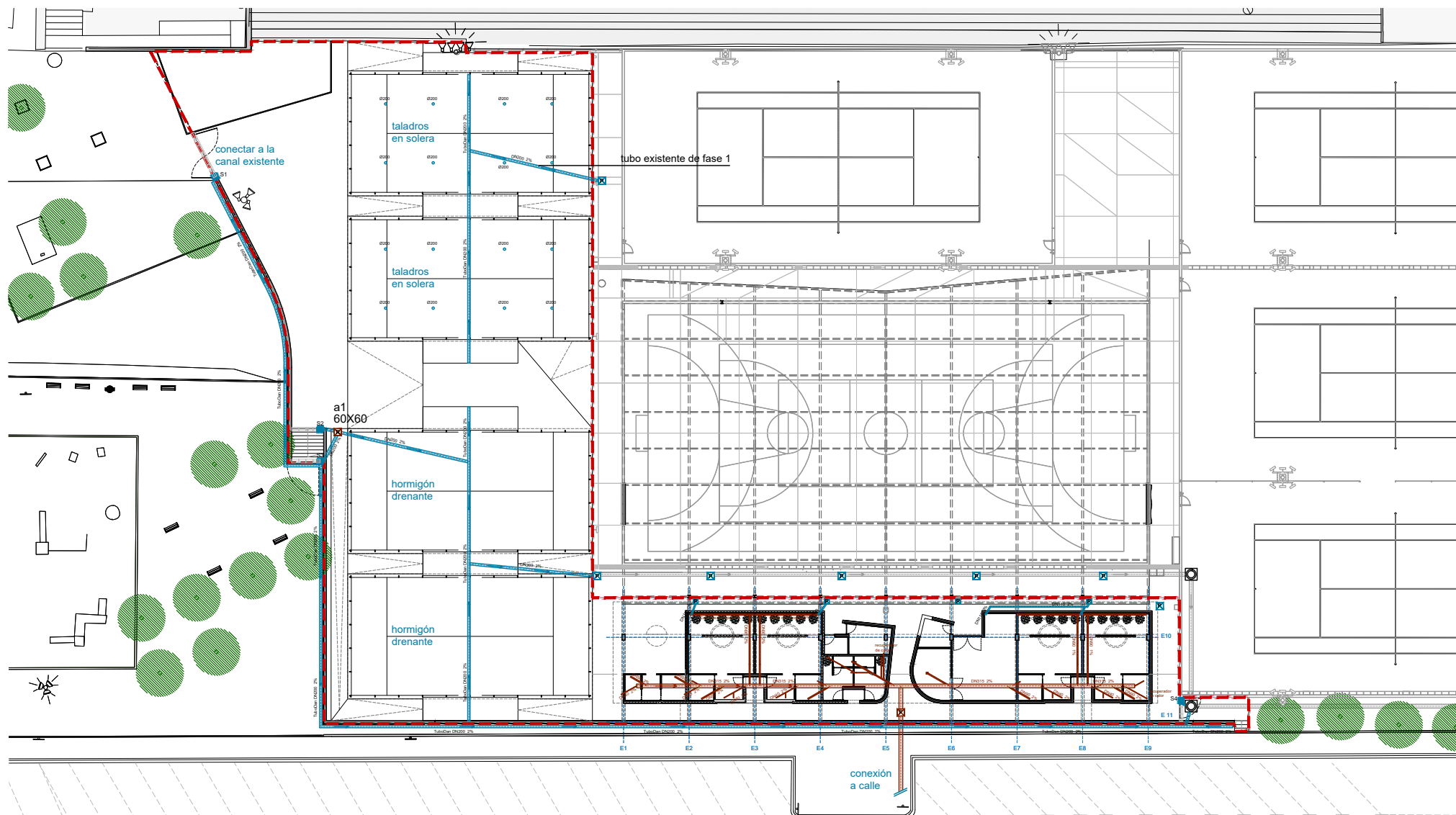
	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PAL·LEJÀ AL T.M. DE PAL·LEJÀ ESP. 74/0021	TÍTOL: PROJECTE PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PAL·LEJÀ AL T.M. DE PAL·LEJÀ ESP. 74/0021	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura SLP. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics	NOVEMBRE 2021	BASES PLÀNOL INSTAL·LACIÓ AIGUA POTABLE PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGIAP02
--	---	---	---	--	------------------------------	--	--------------------------------	----------------



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
 Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
 Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 23/76.

APROVAT



SANEJAMENT



Arqueta enregistralle d'aigües FECALS



Arqueta enregistralle existent d'aigües PLUVIALS

F01 Solera de formigó armat sobre terreny compactat

F02 Solera de formigó armat sobre solera existent

Embornal sífonic

Perforació de la llosa existent Ø200

ÀMBIT DE PROJECTE (SUP.: 2.158 M2)



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

TÍTOL PROJECTE

EXP. 74/2021

AUTOR/S
arquitecte

JPM Estudio de Arquitectura SLP.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

INSTAL·LACIONS
Sanejament

RAMON S. PALLER

ESCALA 1/300 A3
ESCALA 1/150 A1

DGI.S03



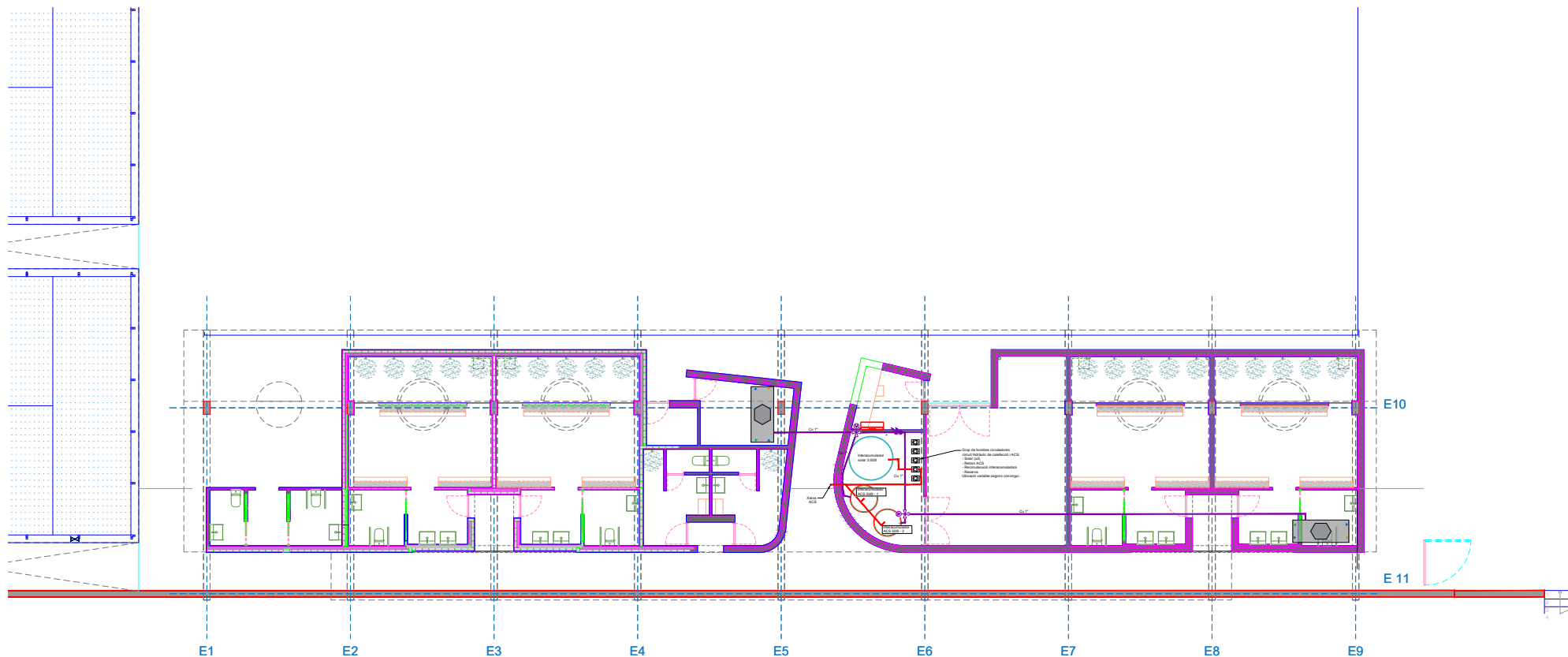
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 24/76.

APROVAT



LLEENDA CLIMA	
	CANONADA D'AIGUA DE COURE AMB AÏLLAMENT TÈRMIC
	VÀLVULA DE 3 VIES MOTORITZADA
	RECUPERADOR DE CALOR AMB BATERIA D'AIGUA
	SPLIT PARET
	UNITAT D'AEROTÈRMIA (BOMBA DE CALOR)
	DIPÒSIT INTERACUMULADOR ACS 500L
	DIPÒSIT INTERACUMULADOR SOLAR 3.500L

	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740921	TÍTOL: PROJECTE AUTOR/S arquitecte JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE: Enginyers. MASALA Consultants: Enginyers. AT3: Arquitectes tècnics	NOVEMBRE 2021	BASES D'AL·LIMB INSTAL·LACIÓ DE CLIMA PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGICL04.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

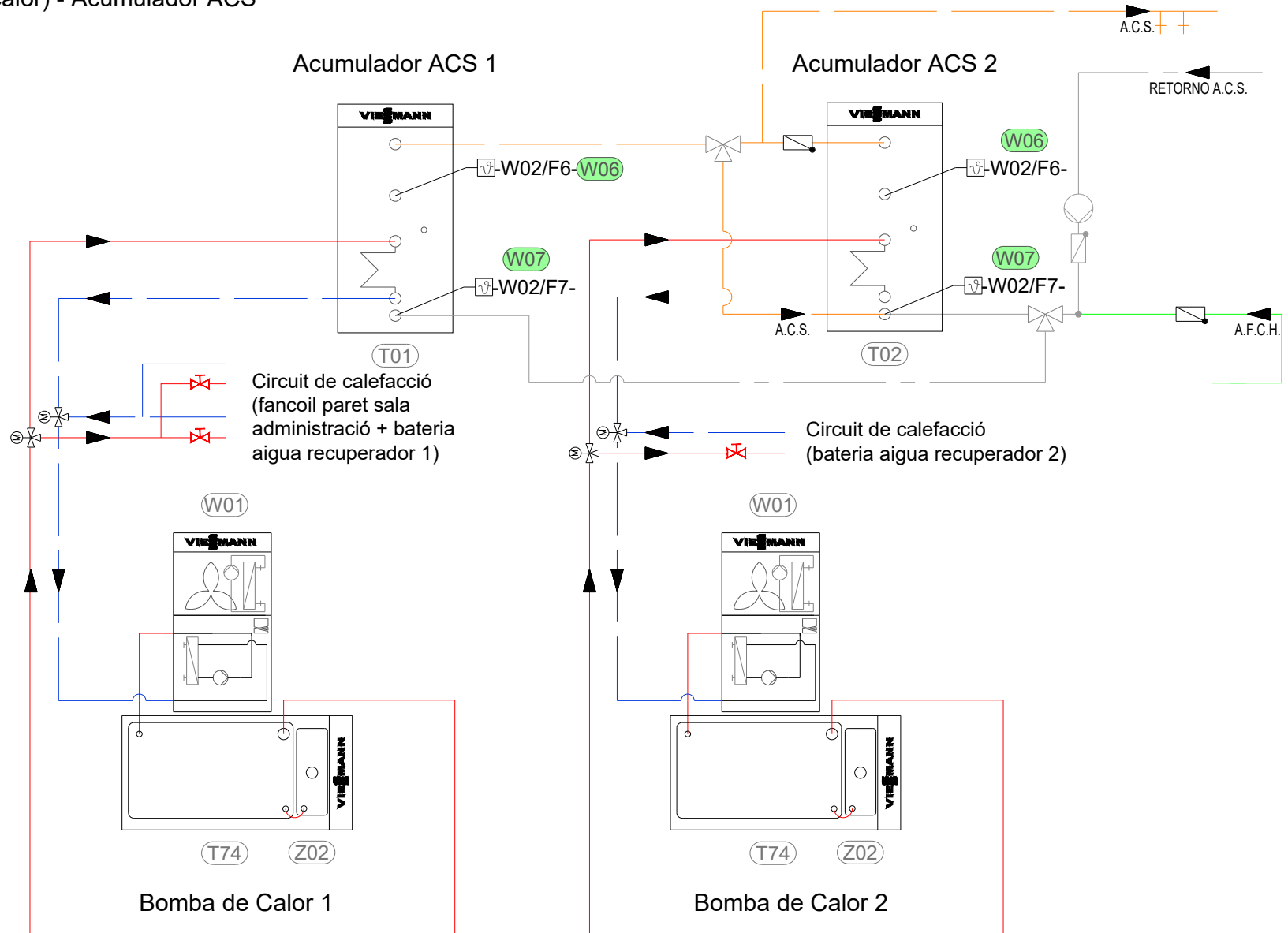
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 25/76.

APROVAT

Esquema connexió Aerotermia
(Bomba de calor) - Acumulador ACS



	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 74/0021	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura SLP. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics	INSTAL·LACIÓ CLIMA ESQUEMA CONNEXIÓ AEROTERMIA	ESCALA S/E A3 DGICL04.3
--	---	---	--	--	--



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 27/76.

APROVAT

Esquema de connexió Sistema Solar Tèrmic - Interacumulador - Acumulador

PROJECTE: 28 COLLECTORS 65m2 en total

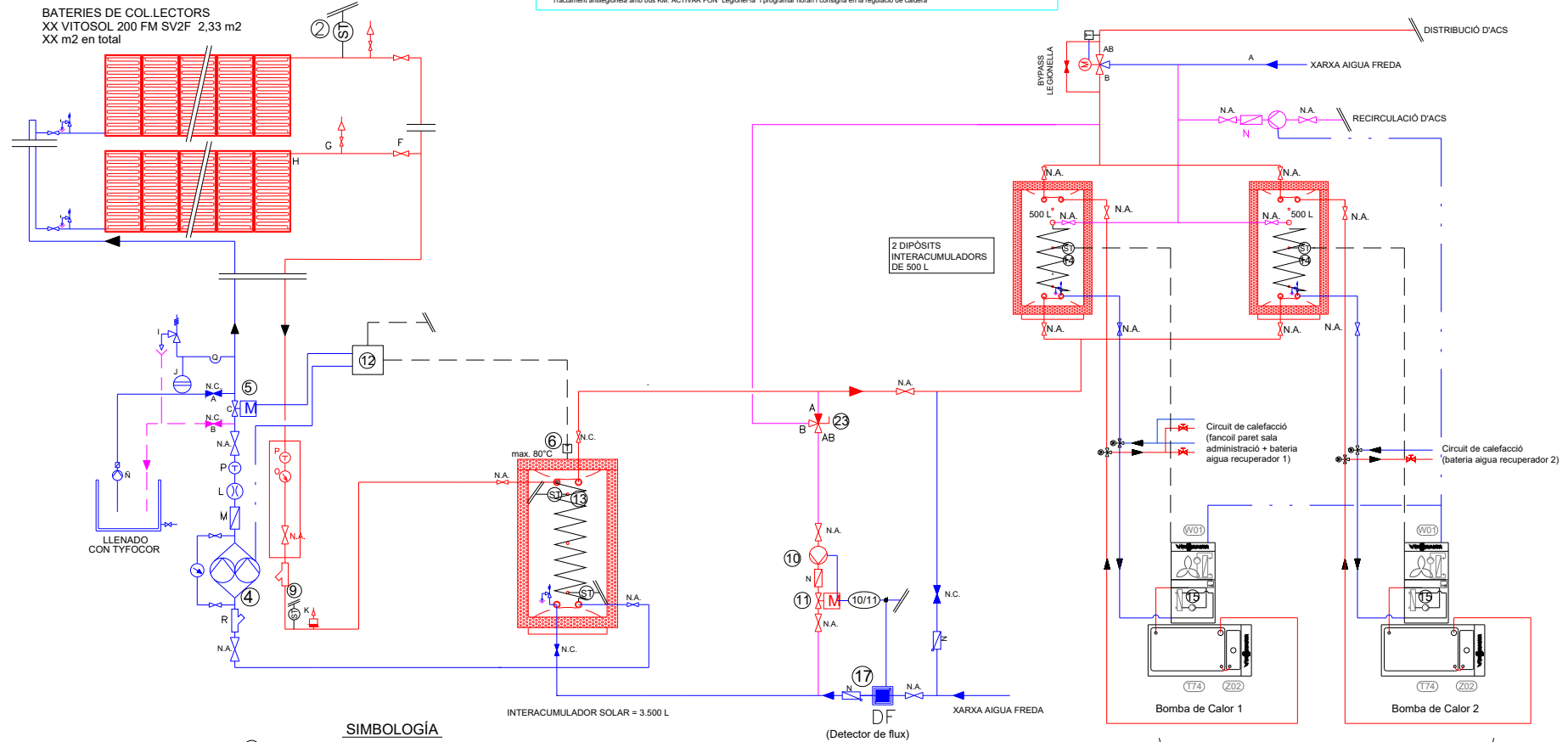
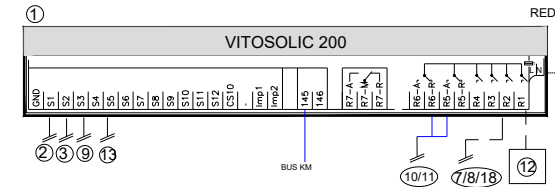
ThermProtect

BATERIES DE COLLECTORS
XX VITOSOL 200 FM SV2F 2,33 m2
XX m2 en total

ESTRATÈGIES DE FUNCIONAMENT

FUNCIO	CONDICIONS	ESTAT DELS EQUIPS							
		④	⑤	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
PRODUCCION ACS	SOLAR -> MAGATZEM	ON	ON	ON	ON	AB-A			
	FI DEL MAGATZEM	OFF	OFF	OFF	OFF	AB-B			
RECIRCULACIO A ACUMULADORS (SENSE CONSUM (D.F. OFF))	ST 75°C	OFF	OFF	OFF	OFF	AB-B			
	TERMOSTATO 80°C	OFF	OFF	OFF	OFF	AB-B			
BOMBA DE CALOR -> ACS	ST 75°C							ON	ON
	ST 70°C							OFF	OFF
FI BOMBA DE CALOR -> ACS	ST 60°C							ON	ON
	ST 60°C							OFF	OFF

Tractament antilegionella amb bus KM. ACTIVAR FON "Legionella" i programar horari i consigna en la regulació de caldera



SIMBOLOGIA

	- Canonada anada		- Vas d'expansió		- Regulador de caudal		- Vàlvula de tres vies motoritzada Tot-res
	- Canonada retorn		- Purgador automàtic		- Bomba		- Sonda de temperatura
	- Alimentació Elèctrica		- Vàlvula de tall de esfera		- Bomba		- Termostàt
	- Senyal		- Vàlvula d'equilibrat hidràulic		- Bomba		- Termòmetre
	- Desguàs conduït i omplert		- Vàlvula motoritzada Tot-res		- Bomba		- Manòmetre
	- Filtre		- Vàlvula antirretorn		- Bomba		- Caudalímetre
	- Vàlvula de Seguretat amb Dispositiu de Buidatge		- Dispositiu de vuit		- Bomba		
			- Separador d'aire amb purgador automàtic		- Bomba		
			- Intercanviador de plaques		- Bomba		



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

ESP. 74/0021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.P.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

INSTAL·LACIÓ CLIMA
ESQUEMA DE PRINCIPI SISTEMA SOLAR

ESCALA S/E A3

DGICL04.4



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

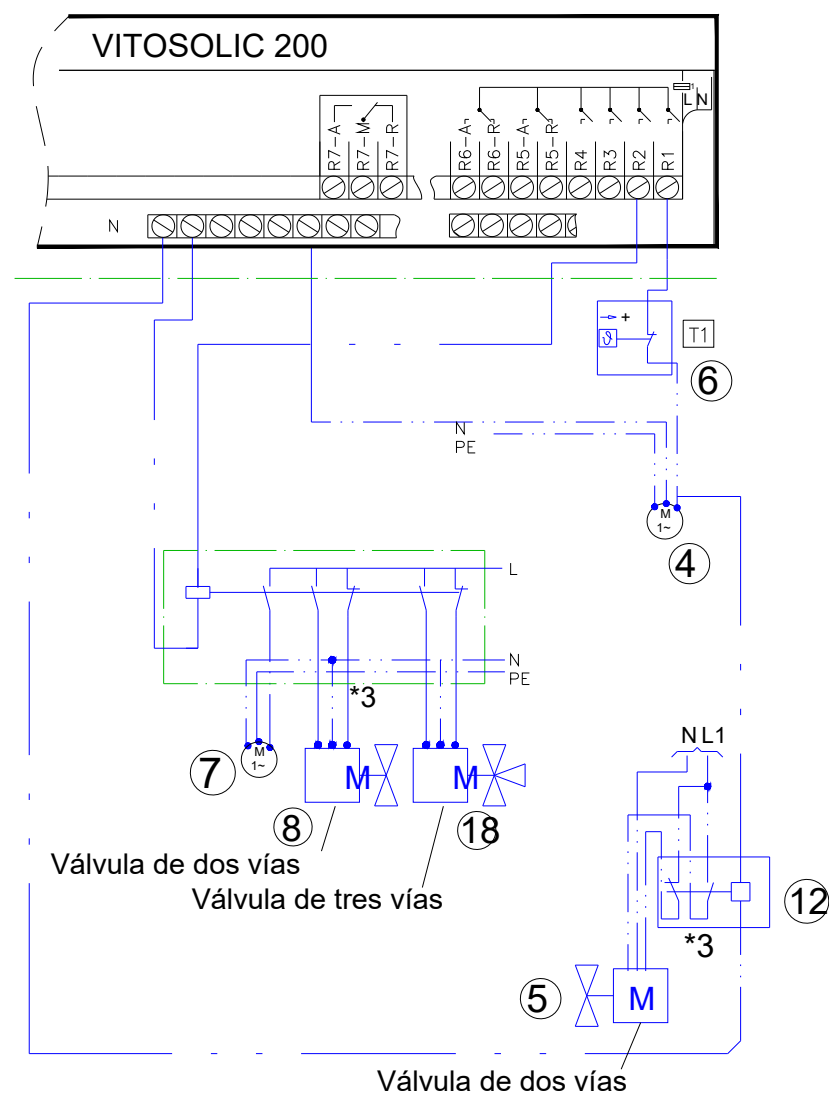
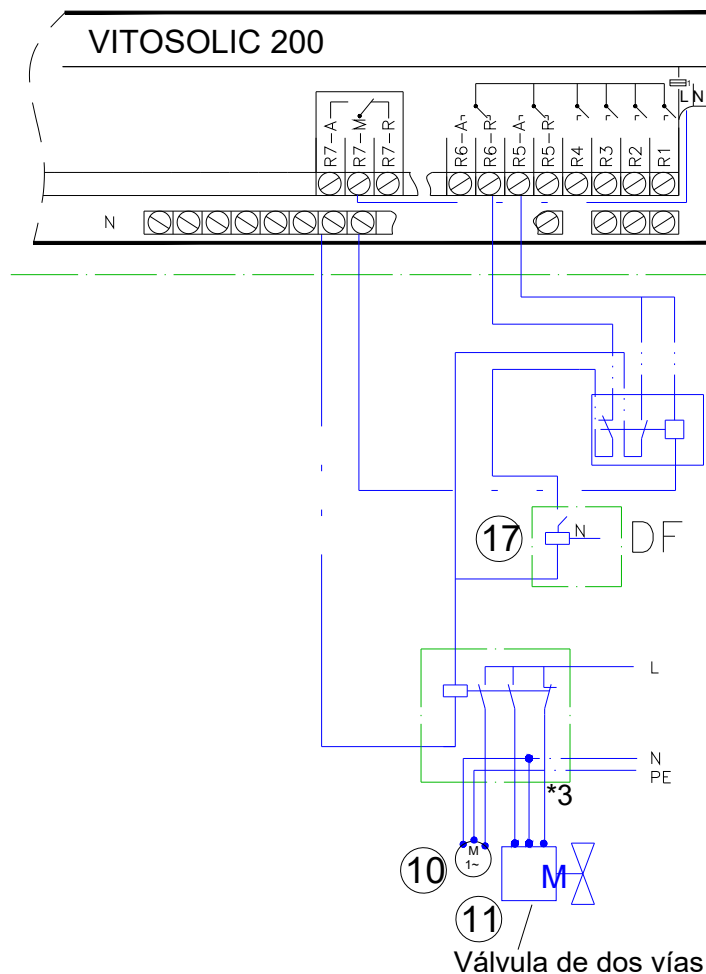
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 28/76.

APROVAT

ThermProtect





LLEGENDA SOLAR TÈRMICA	
	COL·LECTOR DE PANELL SOLAR MARCA VIESMAN VITOSOL 100-FM SV1F O SIMILAR EQUIVALENT 2,51 M2. COL·LOCATS A COBERTA PLANA A 30°
	INTERACUMULADOR SOLAR 3.500L AMB SERPENTÍ AMB SUPERFÍCIE AMPLIADA PER ENERGIA SOLAR
	GRUP DE BOMBEIG DEL CIRCUIT TANCAT HIDRÀULIC SOLAR.
	VAS D'EXPANSIÓ 200L
	CANONADA D'IMPULSIÓ DEL CIRCUIT SOLAR
	CANONADA DE RETORN DEL CIRCUIT SOLAR
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	VÀLVULA DE TALL D'ESFERA
	VÀLVULA DE SEGURETAT

	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740921	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics NOVEMBRE 2021	BASES D'INSTAL·LACIÓ INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGIST05.1
--	--	--	--	---	--------------------------------	------------------



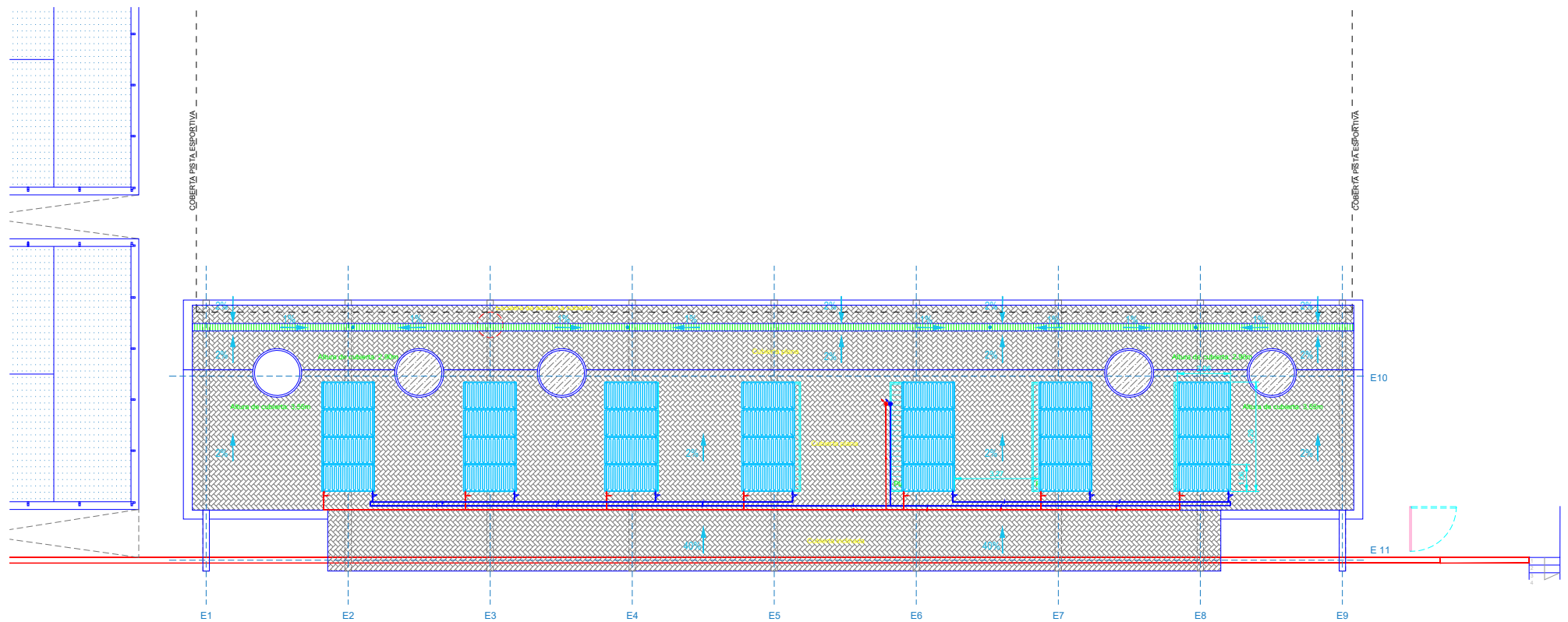
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 30/76.

APROVAT



LLEGENDA SOLAR TÈRMICA	
	COL·LECTOR DE PANNEL SOLAR MARCA VIESMAN VITOSOL 100-FM SV1F O SIMILAR EQUIVALENT 2,51 M2. COL·LOCATS A COBERTA PLANA A 30°
	INTERACUMULADOR SOLAR 3.500L AMB SERPENTÍ AMB SUPERFÍCIE AMPLIADA PER ENERGIA SOLAR
	GRUP DE BOMBEIG DEL CIRCUIT TANCAT HIDRÀULIC SOLAR.
	VAS D'EXPANSIÓ 200L
	CANONADA D'IMPULSIÓ DEL CIRCUIT SOLAR
	CANONADA DE RETORN DEL CIRCUIT SOLAR
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	VÀLVULA DE TALL D'ESFERA
	VÀLVULA DE SEGURETAT

	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740201	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics NOVENBRE 2021	BASES D'INSTAL·LACIÓ INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA PLANTA COBERTA	ESCALA 1/150 A3 DGIST05.2
--	--	---	---	---	--



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

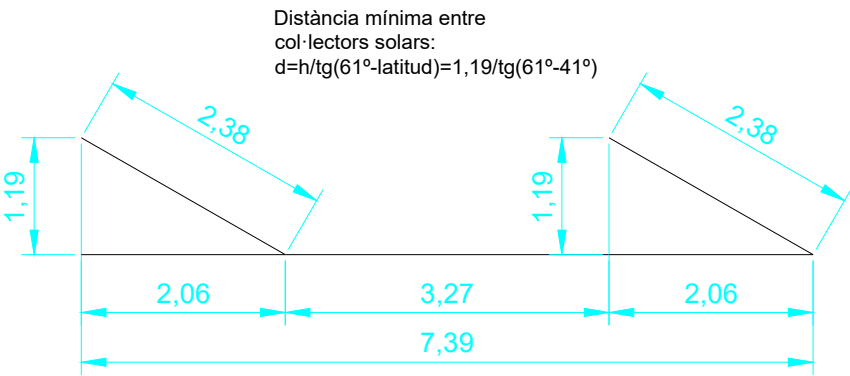
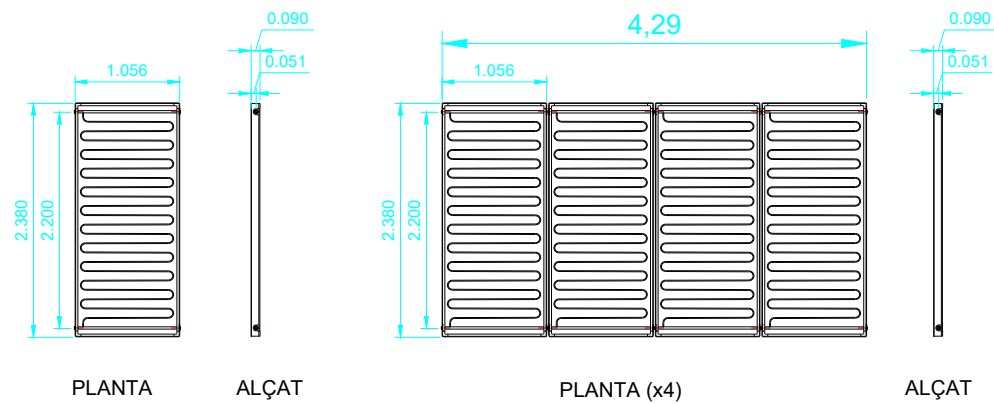
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 31/76.

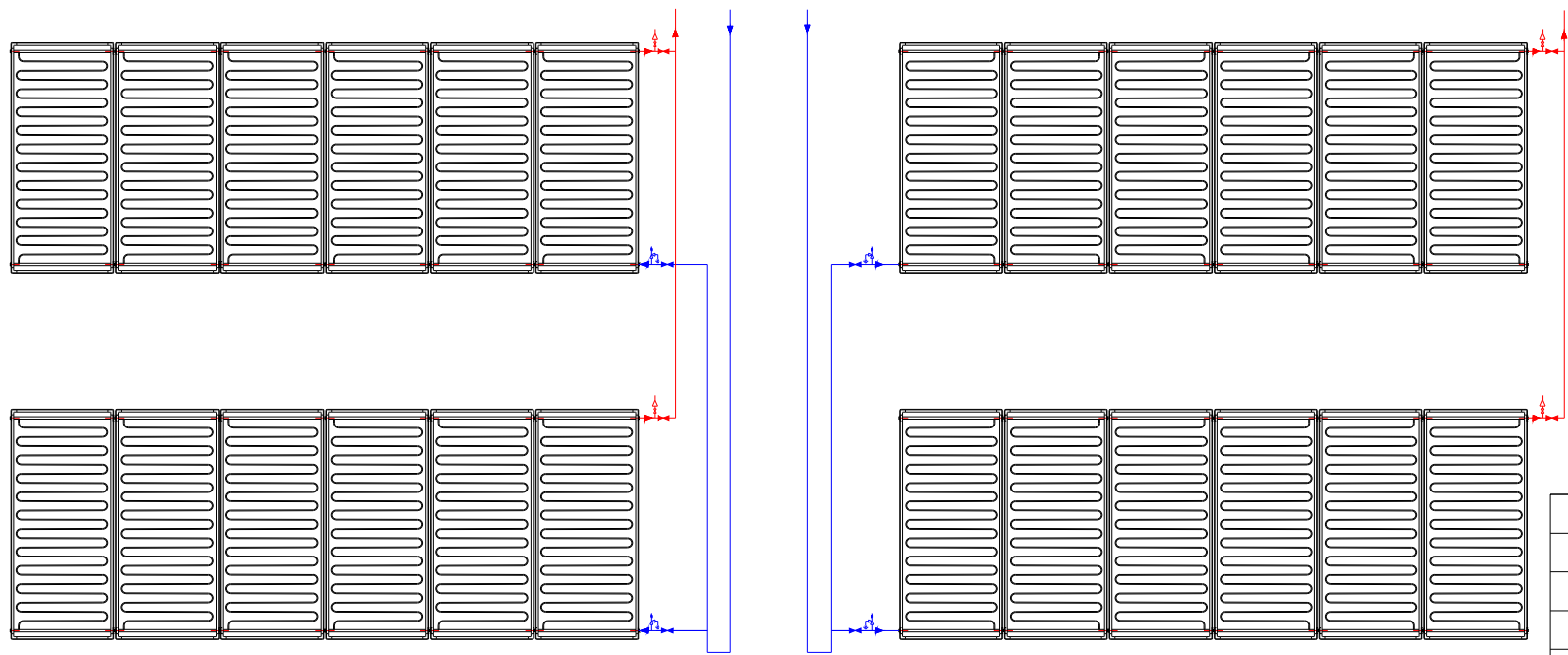
APROVAT

DIMENSIONS PANELL SOLAR VITOSOL 100FM-SV1F
PROJECCIÓ HORIZONTAL

PROJECCIÓ 30°



Distància mínima entre col·lectors solars:
 $d=h/\text{tg}(61^\circ-\text{latitud})=1,19/\text{tg}(61^\circ-41^\circ)$



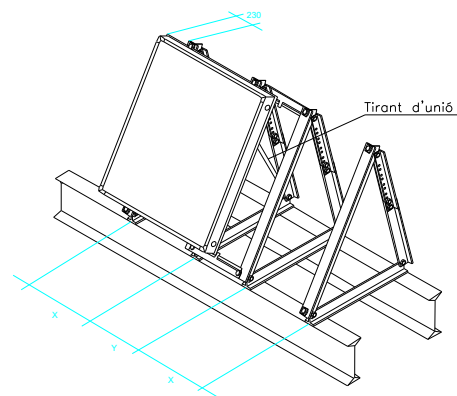
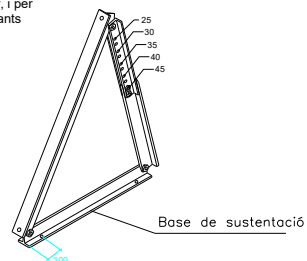
CONNEXIÓ BATERIES

	CANONADA D'IMPULSIÓ DEL CIRCUIT SOLAR
	CANONADA DE RETORN DEL CIRCUIT SOLAR
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	VÀLVULA DE TALL D'ESFERA
	VÀLVULA DE SEGURETAT

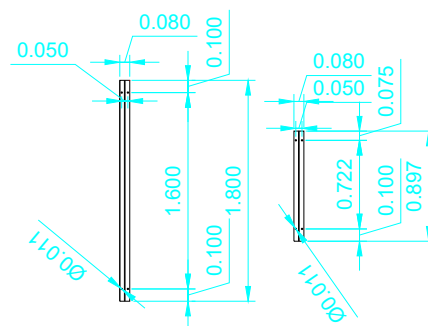


COBERTA PLANA SUPTS REGULABLES

Els suports d'alumini dels col·lectors estan prefabricats. Estan formats per base de sustentació, suport de suport i suports regulables. El suport regulable superior compta amb orificis que permeten ajustar l'angle d'inclinació. Per muntar un col·lector, i per connectar fileres de fins a sis col·lectors, cal assegurar els col·lectors amb tirants d'unió.



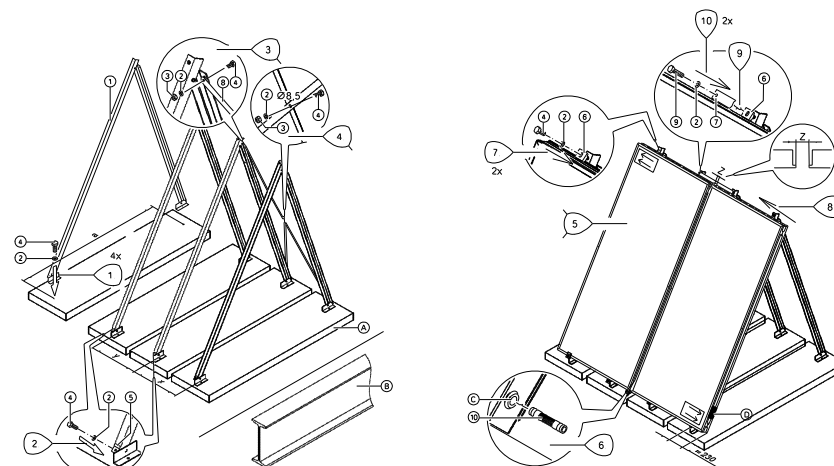
Model de colector	x mm	y mm
SV	596	481
SH	1920	481



Models SV: Mesures dels orificis de la base de sustentació

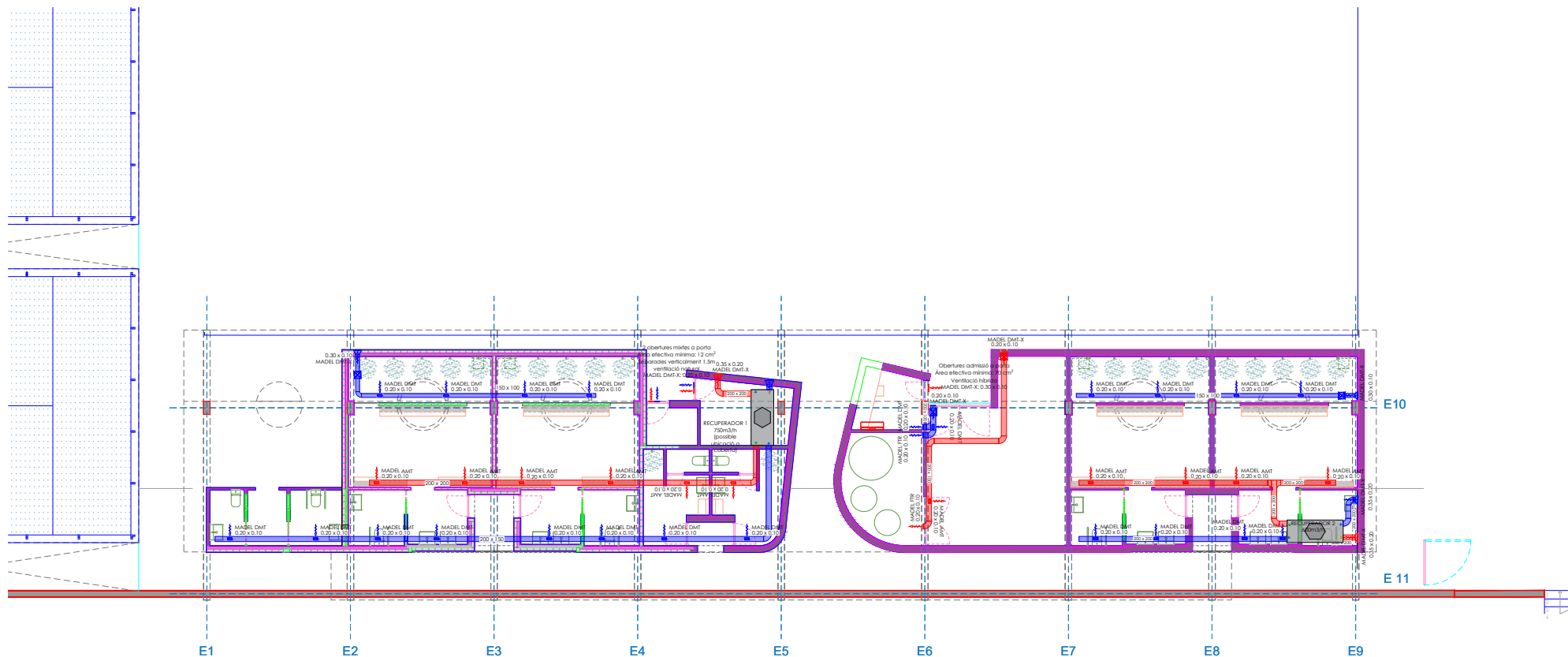
Models SH: Mesures dels orificis de la base de sustentació

COBERTA PLANA SUPORTS NO REGULABLES



Model		SV			SH		
Angle d'inclinació α		30°	45°	60°	30°	45°	60°
a	mm	2413	2200	1838	998	910	760
x	mm	597	597	597	1921	1921	1921
v	mm	480	480	480	480	480	480





LLEGENDA VENTILACIÓ	
	CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
	CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
	REIXA D'EXTRACCIÓ D'AIRE MARCA MADEL O SIMILAR EQUIVALENT
	REIXA D'IMPULSIÓ D'AIRE MARCA MADEL O SIMILAR EQUIVALENT
	VENTILADOR D'IMPULSIÓ / EXTRACCIÓ
	RECUPERADOR DE CALOR AMB BATERIA D'AIGUA
	SPLIT PARET

	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Engineers. MASALA Consultants, Engineers. AT3, Arquitectes tècnics	INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGIVE06.1



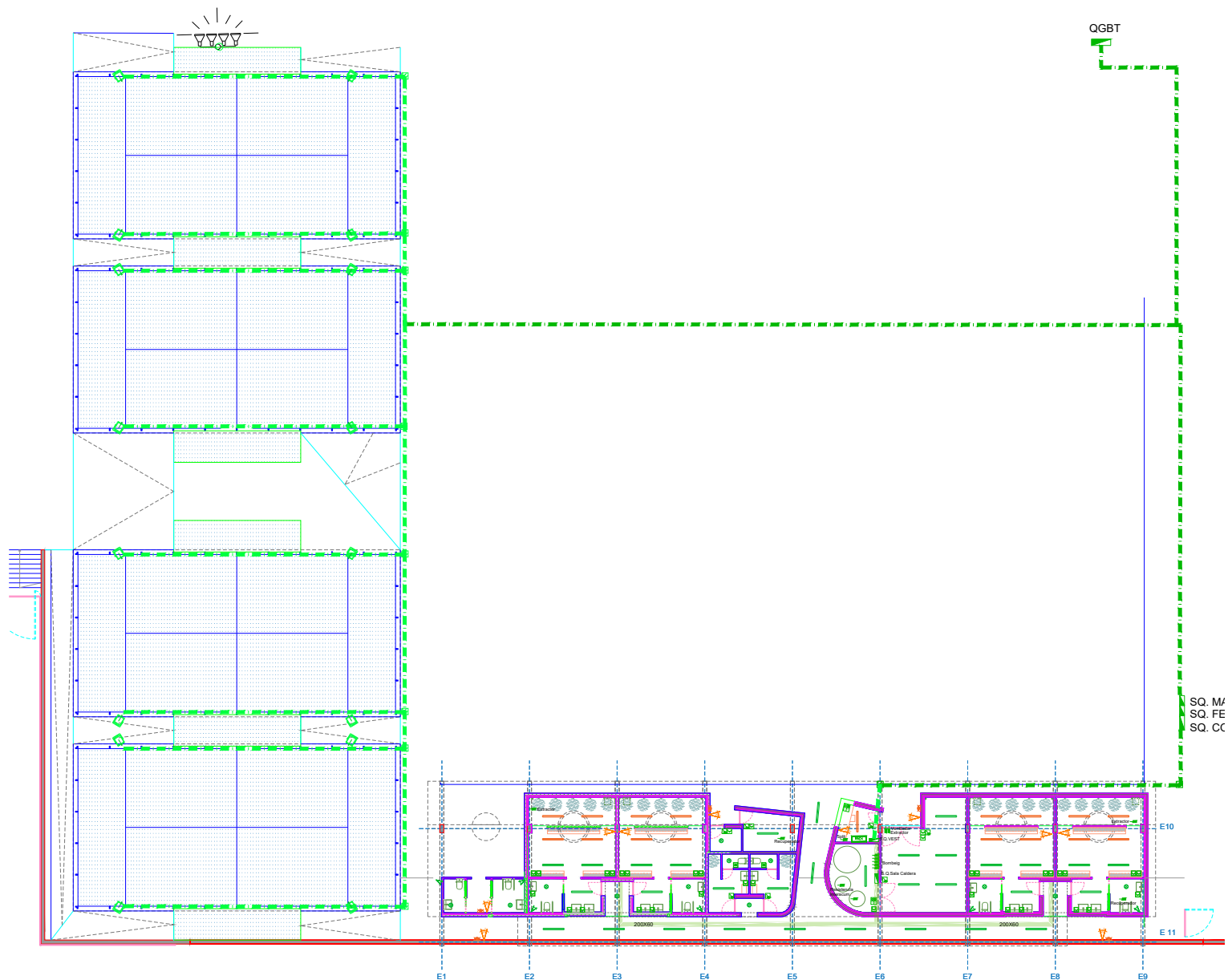
AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 34/76.

APROVAT



LLEGGENDA ELECTRICITAT	
	CORRUGATS SOTERRATS EXISTENTS
	CORRUGATS SOTERRATS NOU
	PUNT D'ALIMENTACIÓ
	SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ
	PERICÓ NOU DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL
	PERICÓ EXISTENT DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL
	DOWNLIGHT DE SUPERFÍCIE LED 18W
	LLUMINÀRIA LED ESTANCA 18W IP66
	SAFATA PVC 200x60
	PROJECTOR CORELINE BVP140 LED 480-AS 41KZ/740 PSU OFA52 ALU O EQUIVALENT
	LLUMINÀRIA DE SUPERFÍCIE DECORATIVA TIPUS APLIC DE PARET LED 1x18W AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
	LLUMINÀRIA LED ESTANCA 18W IP66 AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
	SENSOR DE LLUMINOSITAT AMBIENTAL
	DETECTOR DE PRESENCIA VOLUMÈTRIC
	BASE POLSADOR ESTANC
	BASE ENDOLL 2X16A+T SUPERFICIAL I ESTANC
	INTERRUPTOR SIMPLE DE SUPERFÍCIE
	ROSETA DOBLE AMB 2 PRESES VEU I DADES RJ45 4 PRESES SCHUKO 230V 16A

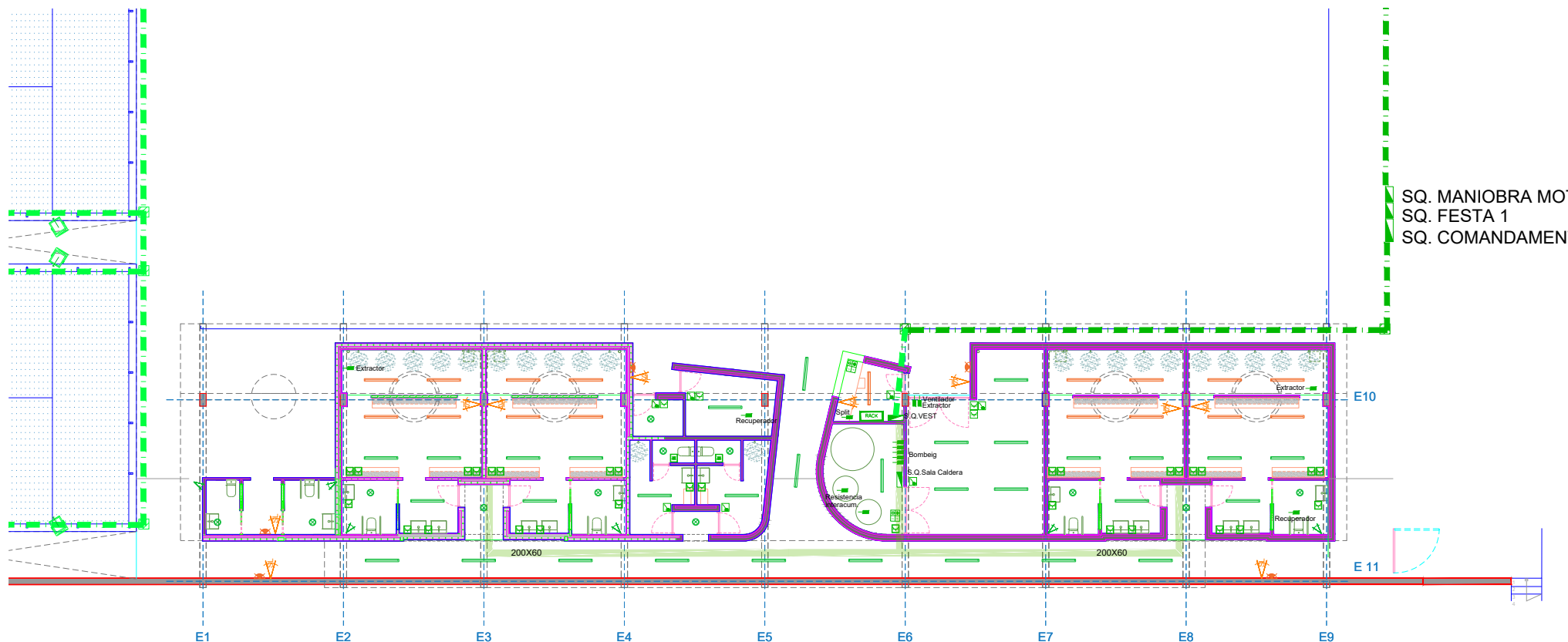
	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ EXP. 74/2021	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. ATS, Arquitectes tècnics	NOVEMBRE 2021	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIÓ PLANTA POLIESPORTIU	ESCALA 1/250 A3	DGIBT07.1
--	--	---	--	---------------	---	-----------------	------------------



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 35/76.

APROVAT



SQ. MANIOBRA MO
SQ. FESTA 1
SQ. COMANDAMEN

LEGENDA ELECTRICITAT			
	CORRUGATS SOTERRATS EXISTENTS		PROJECTOR CORELINE BVP140 LED 480-AS 41KZ/740 PSU OFA52 ALU O EQUIVALENT
	CORRUGATS SOTERRATS NOU		LLUMINARIA DE SUPERFICIE DECORATIVA TIPUS APLIC DE PARET LED 1x18W AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ		LLUMINARIA LED ESTANCA 18W IP66 AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
	SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ		SENSOR DE LLUMINOSITAT AMBIENTAL
	PERICÓ NOU DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL		DETECTOR DE PRESENCIA VOLUMÈTRIC
	PERICÓ EXISTENT DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL		BASE POLSADOR ESTANC
	DOWNLIGHT DE SUPERFICIE LED 18W		BASE ENDOLL 2X16A+T SUPERFICIAL I ESTANC
	LLUMINARIA LED ESTANCA 18W IP66		INTERRUPTOR SIMPLE DE SUPERFICIE
	SAFATA PVC 200x60		ROSETA DOBLE AMB 2 PRESES VEU I DADES RJ45 4 PRESES SCHUKO 230V 16A

	TÍTOL PROJECTE PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ EXP. 74/2021	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L.P. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. ATS, Arquitectes tècnics	NOVEMBRE 2021	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIÓ PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGIBT07.2



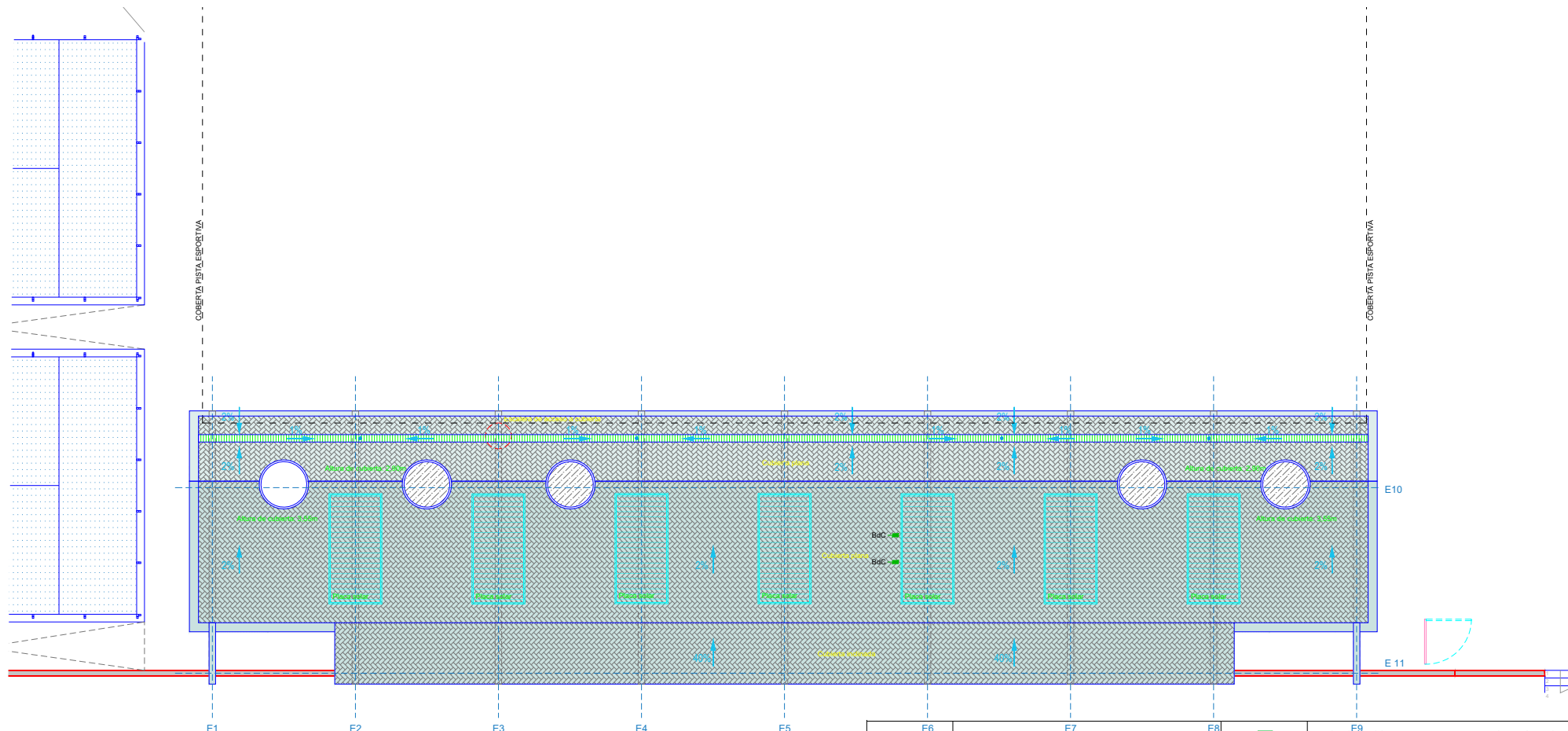
AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 36/76.

APROVAT



	E6			E7			E8		E9
		CORRUGATS SOTERRATS EXISTENTS							PROJECTOR CORELINE BVP140 LED 480-AS 41KZ/740 PSU OFA52 ALU O EQUIVALENT
		CORRUGATS SOTERRATS NOU							LLUMINÀRIA DE SUPERFÍCIE DECORATIVA TIPUS APLIC DE PARET LED 1x18W AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
		PUNT D'ALIMENTACIÓ							LLUMINÀRIA LED ESTANCA 18W IP66 AMB SISTEMA D'APROFITAMENT DE LLUM NATURAL
		SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ							SENSOR DE LLUMINOSITAT AMBIENTAL
		PERICÓ NOU DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL							DETECTOR DE PRESENCIA VOLUMÈTRIC
		PERICÓ EXISTENT DE PAS D'INSTAL·LACIONS AMB TAPA DE FOSA DÚCTIL							BASE POLSADOR ESTANC
		DOWNLIGHT DE SUPERFÍCIE LED 18W							BASE ENDOLL 2X16A+T SUPERFICIAL I ESTANC
		LLUMINÀRIA LED ESTANCA 18W IP66							INTERRUPTOR SIMPLE DE SUPERFÍCIE
		SAFATA PVC 200x60							ROSETA DOBLE AMB 2 PRESES VEU I DADES RJ45 4 PRESES SCHUKO 230V 16A

	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ EXP. 74/2021	AUTOR/S JPAM Estudi de Arquitectura S.L.P. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. ATS, Arquitectes tècnics	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIÓ PLANTA COBERTA	ESCALA 1/150 A3	DGIBT07.3
--	--	--	--	--	-----------------	------------------



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 37/76.

APROVAT

Revisió		A	B	B	B	B	B	B	
XARXA									
Reg.de N	TN								
Tensió	400 V								
DISTRIBUCIÓ									
Normal	QGBT								
Aig_ament									
Emerg.									
Designació									
I Total	Normal	Emerg.							
I instal?lada	95,98 A								
Ik3 màx	13149 A								
Ik1 màx	10747 A								
ΔU màx	0,29 %								
CIRCUIT	Localitzador	QGBT	S.Q.1-AL001	S.Q.1-AL002	S.Q.1-AL003	S.Q.1-AL004	S.Q.1-AL005	PASSOS	=JDB2
	Cable	QGBT	S.Q.1-AL001	S.Q.1-AL002	S.Q.1-AL003	S.Q.1-AL004	S.Q.1-AL005		
	Localiz Receptor	QGBT	S.Q.1-AL001	S.Q.1-AL002	S.Q.1-AL003	S.Q.1-AL004	S.Q.1-AL005	=JDB2	
	Designació							Agrupación circuitos de alumbrado	
	Nb Consum	1 66,5kW	1 3,45kW	1 3,45kW	1 3,45kW	1 3,45kW	1 2,3kW	1 10A	0
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
	Jdb Aig_ament								
	Tipus	RZ1-K (AS) (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)		
	Instal Anima	31 Cpure	44 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	2	
	Longitud LMàx prot.	5 m 40 m (DU)	188 m 285 m (CC)	133 m 190 m (CC)	161 m 190 m (CC)	166 m 190 m (CC)	60 m 80 m (CC)		0 m
	ΔU Total	0,29 %	1,91 %	2,00 %	2,37 %	2,43 %	0,81 %		0,29 %
	Cable	4X50+G35	5G6	5G4	5G4	5G4	5G4		
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics	HR <= 15%	HR <= 15%	HR <= 15%	HR <= 15%	HR <= 15%	HR <= 15%		
	IB Iz	95,98 A 180,36 A	5,53 A 40,45 A	5,41 A 27,66 A	5,41 A 27,66 A	5,41 A 27,66 A	3,61 A 27,66 A	10,00 A	
Ik3 Màx Ik2 Mìn	13149 A 6430 A	431 A 261 A	406 A 247 A	337 A 205 A	327 A 199 A	882 A 530 A			
Ik1 Mìn ID	3108 A 2993 A	149 A	141 A	117 A	113 A	298 A	3151 A		
PROT.	Selectivitat		Fonct.	Fonct.	Fonct.	Fonct.	I<0,38kA+?	No calc	
	Tipus	NSX160F Vigí MH	iDPN N Vigí DPnc	iDPN N Vigí DPnc	iDPN N Vigí DPnc	iDPN N Vigí DPnc	NSX100F	INS250-100A	
	Icu aut. verif.	TM160D					TM16D		
	Calibre Ir	160 A 125 A	10 A	10 A	10 A	10 A	16 A 11,2 A	100 A	
	Im / Isd	1250 A		100 A	100 A	100 A	190 A		
	Temps Im/Isd màx.						248 A		
	Cont. Ind.	Altre Diferencial	Dif.300mA	Dif.300mA	Dif.300mA	Dif.300mA	Dif.300mA	Prot Base	
	IΔn Δt	500 mA 100 ms	300 mA 0 ms	300 mA 0 ms	300 mA 0 ms	300 mA 0 ms	300 mA 0 ms		
B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà									
Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C QGBT									
CANVI RECEPTORS									
MODIFICACIONES									
Data : 7/10/2021		Norma : REBT02-04							
PROJECTE: B48		Foli 1/10							
DOC: Esquemes Unifilars									



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 38/76.

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSÍO
ESQUEMES UNIFILARS

ESCALA S/E A3

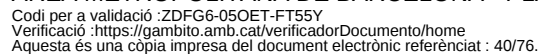
DGIBT07.4

APROVAT

Revisió		B	B	B	B	B	B	B	B
XARXA									
Reg.de N	TN								
Tensió	400 V								
DISTRIBUCIÓ									
Normal	QGBT								
Aig_ament									
Emerg.									
Designació									
I Total	Normal	Emerg.							
I instal?lada	94,71 A								
Ik3 màx	13149 A								
Ik1 màx	10747 A								
ΔU màx	0,29 %								
CIRCUIT	Localitzador	L1 PAS	L2 PAS	S.Q.1-TC001	S.Q.1-TC002	S.Q.1-TC003	S.Q.1-VESTUARIS	S.Q.1-PADDLE	S.Q.1-JDB001
	Cable						S.Q.1-VESTUARIS		
	Localiz Receptor			S.Q.1-TC001	S.Q.1-TC002	S.Q.1-TC003	S.Q.1-VESTUARIS	S.Q.1-PADDLE	=JDB1
	Designació	L1 PAS	L2 PAS			CONTROL	Vestuaris/Festejos	Paddle	JDB Pistes de Paddle
	Nb Consum	1 0,42kW	1 0,42kW	1 2kW	1 2kW	1 0,5kW	1 37,7A	1 12kW	1 1,5kW
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
	Jdb Aig_ament	=JDB2	=JDB2						
	Tipus	RVMV-K (90°C)	RV-K 0,6/1 (90°C)				RVMV-K (90°C)		
	Instal Anima	31 Cpure	31 Cpure	31	31	31	31 Cpure	31	31
	Longitud L.Màx prot.	133 m 482 m (CC)	46 m 482 m (CC)	0 m 72 m (CC)	0 m 72 m (CC)	0 m 72 m (CC)	80 m 217 m (CC)	0 m 75 m (CC)	0 m
	ΔU Total	1,13 %	0,58 %	0,29 %	0,29 %	0,29 %	1,35 %	0,29 %	0,29 %
	Cable	3G6	3G6				5G25		
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics			HR <= 15%	HR <= 15%		HR <= 15%	HR <= 15%	HR <= 15%
	IB Iz	2,27 A 41,01 A	2,27 A 41,01 A	3,61 A 6512 A	3,61 A 6512 A	2,71 A	37,70 A 83,50 A	21,65 A 6512 A	2,71 A 6512 A
Ik3 Màx Ik2 Mìn	13149 A 207 A	13149 A 538 A	13149 A 3151 A	13149 A 3151 A	13149 A 3151 A	3479 A 1048 A	13149 A 3151 A	13149 A 3151 A	
Ik1 Mìn ID									
Selectivitat	Fonct.	Fonct.	I<6,00kA	I<6,00kA	I<6,00kA	Total+	Total+	Total+	
PROT.	Tipus	iDPN F Vigí DPN A	iDPN F Vigí DPN A	iDPN N Vigí DPNc	iDPN N Vigí DPNc	iDPN F Vigí DPN A	iC60N	iC60N	iC60N
	Icu aut. verif.	6 A	6 A	16 A	16 A	16 A	50 A	25 A	10 A
	Calibre Ir	6 A	6 A	16 A	16 A	16 A	50 A	25 A	10 A
	Im / Isd	60 A	60 A	160 A	160 A	160 A	480 A	240 A	96 A
	Temps Im/Isd màx.								
	Cont. Ind.	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.300mA	Prot Base	Dif.30mA
	IΔn Δt	30 mA 0 ms	30 mA 0 ms	30 mA 0 ms	30 mA 0 ms	30 mA 0 ms	300 mA 40 ms		30 mA 0 ms
B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C QGBT									
B A Ind. DATA : 7/10/2021 NORMA : REBT02-04 CANVI RECEPTORS MODIFICACIONES PROJECTE: B48 DOC: Esquemes Unifilars Foli 2/10									



 Ajuntament de Pallejà	PROJECTE PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ EXP. 742/2021	COORDINADOR JPM Estudio de Arquitectura SLP. arquitecte Amado Martín Padilla	AUTORS COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics	DATA D'ACORD NOVEMBRE 2021	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIÓ ESQUEMES UNIFILARS	ESCALA S/E A3	DGIBT07.6



APROVAT

Revisió		B	B	B		B	B	B	B
XARXA		S.Q.1-VESTUARIS → S.Q.1-VESTUARIS → =JDB1							
Reg.de N	TN								
Tensió	400 V								
DISTRIBUCIÓ									
Normal	S.Q.1-VESTUARIS								
Aig_ament									
Emerg.									
Designació									
I Total		Normal	Emerg.						
I instal?lada		37,70 A							
Ik3 màx		3479 A							
Ik1 màx		1849 A							
ΔU màx		1,35 %							

CIRCUIT	Localitzador	S.Q.1-VESTUARIS	S.Q.SALA CALDER	S.Q.1-VE-JDB001	=JDB1	S.Q.1-VES-AL001	S.Q.1-VES-AL003	S.Q.1-VES-TC001	S.Q.1-VE-VAR001
	Cable	S.Q.1-VESTUARIS	S.Q.SALA CALDER			S.Q.1-VES-AL001	S.Q.1-VES-AL003	S.Q.1-VES-TC001	S.Q.1-VE-VAR001
	Localiz Receptor	S.Q.1-VESTUARIS	S.Q.SALA CALDER	=JDB1		S.Q.1-VES-AL001	S.Q.1-VES-AL003	S.Q.1-VES-TC001	S.Q.1-VE-VAR001
	Designació		Subquadre Sala Caldera			Enllumenat 1	Enllumenat Emergència 1	Preses de Corrent 1	Reserva equipada 1
	Nb Consum	1 37,7A	1 19kW	1 3,7kW	0	1 600W	1 100W	1 1,5kW	1 3kW
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal
	Jdb Aig_ament					=JDB1	=JDB1	=JDB1	=JDB1
	Tipus	RVMV-K (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)			RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)
	Instal Anima	31 Cpure	31 Cpure	31		31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure
	Longitud LMàx prot.	80 m 217 m (CC)	5 m 80 m (CC)		0 m	40 m 46 m (DU)	40 m 110 m (CC)	40 m 64 m (CC)	1 m 33 m (DU)
	ΔU Total	1,35 %	1,49 %	1,35 %		2,77 %	1,49 %	3,50 %	1,46 %
	Cable	5G25	5G10			3G1,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics	HR <= 15%	HR <= 15%						
	IB Iz	37,70 A 83,50 A	34,28 A 48,95 A	20,03 A		2,82 A 17,29 A	0,47 A 23,77 A	8,12 A 23,77 A	16,24 A 23,77 A
Ik3 Màx Ik2 Mín	3479 A 1991 A	3099 A 1786 A							
Ik1 Mín ID	1048 A	947 A	1048 A		156 A	237 A	237 A	966 A	
Selectivitat		Nu?la			Fonct.	Fonct.	Fonct.	I<0,40kA	
PROT.	Tipus	INF.63 14x51	IC60N			IDPN F	IDPN F	IDPN F	IDPN F
	Icu aut. verif.								
	Calibre Ir	50 A	40 A			10 A	10 A	16 A	16 A
	Im / Isd		384 A	0 A		100 A	100 A	160 A	160 A
	Temps Im/Isd màx.								
	Cont. Ind.	Prot Base	Dif.300mA	Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base
IΔn Δt		300 mA 0 ms	30 mA						

B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà		B CANVI RECEPTORS		PROJECTE: B48		Foli
Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.1-VESTUARIS		Ind. MODIFICACIONES		DOC: Esquemes Unifilars		4 / 10
Data : 7/10/2021		Norma : REBT02-04				



Revisió		B	B	B	B	B	B	B
XARXA		S.Q.1-VESTUARIS						
Reg.de N	TN							
Tensió	400 V							
DISTRIBUCIÓ								
Normal	S.Q.1-VESTUARIS							
Aig_ament								
Emerg.								
Designació								
I Total	Normal 37,70 A							
I instal?lada	Emerg. 55,37 A							
Ik3 màx	3479 A							
Ik1 màx	1849 A							
ΔU màx	1,35 %							

CIRCUIT	Localitzador	S.Q.1-VE-JDB002	=JDB2	S.Q.1-VES-AL002	S.Q.1-VES-AL004	S.Q.1-VES-TC002	S.Q.1-VE-VAR002	S.Q.1-VES-AL005	S.Q.1-VES-AL006
	Cable			S.Q.1-VES-AL002	S.Q.1-VES-AL004	S.Q.1-VES-TC002	S.Q.1-VE-VAR002	S.Q.1-VES-AL005	S.Q.1-VES-AL006
	Localiz Receptor	=JDB2		S.Q.1-VES-AL002	S.Q.1-VES-AL004	S.Q.1-VES-TC002	S.Q.1-VE-VAR002	S.Q.1-VES-AL005	S.Q.1-VES-AL006
	Designació			Enllumenat 2	Enllumenat Emergència 2	Preses de Corrent 2	Reserva equipada 2	Enllumenat Exterior 1	Enllumenat Exterior 2
	Nb Consum	1 3,7kW	0	1 600W	1 100W	1 1,5kW	1 3kW	1 200W	1 200W
ENLLAÇ	Alimentació	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
	Jdb Aig_ament			=JDB2	=JDB2	=JDB2	=JDB2		
	Tipus			RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)
	Instal Anima	31		31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure
	Longitud LMàx prot.		0 m	40 m 46 m (DU)	40 m 110 m (CC)	40 m 64 m (CC)	1 m 33 m (DU)	40 m 66 m (CC)	40 m 66 m (CC)
	ΔU Total	1,35 %		2,77 %	1,49 %	3,50 %	1,46 %	1,82 %	1,82 %
	Cable			3G1,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G1,5	3G1,5
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics	HR <= 15%							
	IB Iz	6,68 A		2,82 A 17,29 A	0,47 A 23,77 A	8,12 A 23,77 A	16,24 A 23,77 A	0,94 A 17,29 A	0,94 A 17,29 A
Ik3 Màx Ik2 Mín	3479 A 1991 A								
Ik1 Mín ID	1048 A		156 A	237 A	237 A	966 A	156 A	156 A	
Selectivitat	Fonct.		Fonct.	Fonct.	Fonct.	Fonct.	Fonct.	Fonct.	
PROT.	Tipus			idPN F	idPN F	idPN F	idPN F	Vigi DPN A	Vigi DPN A
	Calibre Ir			10 A	10 A	16 A	16 A	10 A	10 A
	Im / Isd	0 A		100 A	100 A	160 A	160 A	100 A	100 A
	Temps Im/Isd màx.								
	Cont. Ind.	Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Dif.30mA	Dif.30mA
	IΔn Δt	30 mA						30 mA 0 ms	30 mA 0 ms

B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà		B CANVI RECEPTORS		PROJECTE: B48		Foli
Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.1-VESTUARIS		Ind. MODIFICACIONES		DOC: Esquemes Unifilars		5 / 10
Data : 7/10/2021		Norma : REBT02-04				

Revisió		B	B							
XARXA		S.Q.1-VESTUARIS C 2P1D 10 A 30 mA C 4P3D 16 A 30 mA								
Reg.de N	TN									
Tensió	400 V									
DISTRIBUCIÓ										
Normal	S.Q.1-VESTUARIS									
Aig_ament										
Emerg.										
Designació										
I Total	Normal 37,70 A									
I instal?lada	55,37 A									
Ik3 màx	3479 A									
Ik1 màx	1849 A									
ΔU màx	1,35 %									
CIRCUIT	Localitzador	S.Q.1-VES-AL007	S.Q.1-VE-VAR003							
	Cable	S.Q.1-VES-AL007	S.Q.1-VE-VAR003							
	Localiz Receptor	S.Q.1-VES-AL007	S.Q.1-VE-VAR003							
	Designació	Enllumenat Passadissos	Aire Condicionat							
	Nb Consum	1 200W	1 1kW							
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal							
	Jdb Aig_ament									
	Tipus	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)							
	Instal Anima	31 Cpure	31 Cpure							
	Longitud LMàx prot.	40 m 66 m (CC)	3 m 64 m (CC)							
	ΔU Total	1,82 %	1,37 %							
	Cable	3G1,5	5G2,5							
	Neutre PE/PEN	Separat								
	Taxa d'armònics		HR <= 15%							
	IB Iz	0,94 A 17,29 A	1,80 A 20,64 A							
PROT.	Ik3 Màx Ik2 Mìn	2691 A 156 A	2691 A 1562 A							
	Ik1 Mìn ID	156 A	836 A							
	Selectivitat	Fonct.	I<0,40kA							
	Tipus	iDPN F Vigí DPN A	iDPN N Vigí DPNc							
	lcu aut. verif.	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
	Calibre Ir	10 A	16 A	160 A						
	Im / Isd	100 A	160 A							
	Temps Im/Isd màx.									
	Cont. Ind.	Dif.30mA	Dif.30mA							
	IΔn Δt	30 mA 0 ms	30 mA 0 ms							
B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.1-VESTUARIS		B	CANVI RECEPTORS							
		A								
		Ind.	MODIFICACIONS							
		Data :	7/10/2021	Norma :	REBT02-04					
		PROJECTE: B48		Foli 6/10						
		DOC: Esquemes Unifilars								



Revisió		B	B		B	B	B	B	B
XARXA		S.Q.SALA CALDER							
Reg.de N	TN								
Tensió	400 V								
DISTRIBUCIÓ									
Normal	S.Q.SALA CALDER								
Aig_ament									
Emerg.									
Designació									
I Total	Normal	Emerg.							
I instal?lada	40,00 A								
Ik3 màx	107,82 A								
Ik1 màx	3099 A								
ΔU màx	1632 A								
ΔU màx	1,49 %								
CIRCUIT	Localitzador	S.Q.SALA CALDER	S.Q.SALA-JDB001	=JDB1	S.Q.SALA C-M001	S.Q.SALA C-M002	S.Q.SALA-VAR002	S.Q.SALA-JDB002	=JDB2
	Cable	S.Q.SALA CALDER			S.Q.SALA C-M001	S.Q.SALA C-M002	S.Q.SALA-VAR002		
	Localiz Receptor	S.Q.SALA CALDER	=JDB1		S.Q.SALA C-M001	S.Q.SALA C-M002	S.Q.SALA-VAR002	=JDB2	
	Designació		Bombes de Calor		Bomba de calor 1	Bomba de calor 2	Reserva equipada	Recuperadors	
	Nb Consum	1 19kW	1 10kW	0	1 5kW	1 5kW	1 16A	1 1kW	0
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	
	Jdb Aig_ament				=JDB1		=JDB1		
	Tipus	RZ1-K (AS) (90°C)			RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)		
	Instal Anima	31 Cpure	31		31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31	
	Longitud LMàx prot.	5 m 80 m (CC)		0 m	10 m 117 m (DU)	10 m 117 m (DU)	1 m 65 m (DU)		0 m
	ΔU Total	1,49 %	1,49 %		1,79 %	1,79 %	1,55 %	1,49 %	
	Cable	5G10			4G2,5	4G2,5	5G2,5		
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics	HR <= 15%	HR <= 15%				HR <= 15%	HR <= 15%	
	IB Iz	34,28 A 48,95 A	18,04 A		8,39 A 20,64 A	8,39 A 20,64 A	16,00 A 20,64 A	1,80 A	
Ik3 Màx Ik2 Mín	3099 A 1786 A	3099 A 1786 A		1646 A 974 A	1646 A 974 A	2851 A 1651 A	3099 A 1786 A		
Ik1 Mín ID	947 A	947 A				880 A	947 A		
Selectivitat				Nul?ia	Nul?ia	I<0,32kA			
PROT.	Tipus	iSW-NA			P25M	P25M	iC60N		
	Icu aut. verif.								
	Calibre Ir	40 A		0 A	10 A 9 A	10 A 9 A	16 A		0 A
	Im / Isd				120 A	120 A	153,6 A		
	Temps Im/Isd màx.				812 A	812 A			
	Cont. Ind.	Prot Base	Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Dif.30mA	
IΔn Δt		30 mA					30 mA		
		B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà			CANVI RECEPTORS		PROJECTE: B48		Foli
		Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.SALA CALDER			Ind. MODIFICACIONES		DOC: Esquemes Unifilars		7/10
					Data : 7/10/2021 Norma : REBT02-04				



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 44/76.

APROVAT

IBT07.1

Revisió		B	B	B	B	B	B	B											
XARXA		S.Q.SALA CALDER																	
Reg.de N	TN	=JDB2																	
Tensió	400 V	=JDB3																	
DISTRIBUCIÓ																			
Normal	S.Q.SALA CALDER																		
Aig_ament																			
Emerg.																			
Designació																			
I Total	Normal 40,00 A																		
I instal?lada	Emerg. 107,82 A																		
Ik3 màx	3099 A																		
Ik1 màx	1632 A																		
ΔU màx	1,49 %																		
CIRCUIT	Localitzador	S.Q.SALA C-M003	S.Q.SALA C-M004	S.Q.SALA-VAR003	S.Q.SALA-JDB003	=JDB3	S.Q.SALA C-M005	S.Q.SALA C-M006	S.Q.SALA C-M007										
	Cable	S.Q.SALA C-M003	S.Q.SALA C-M004	S.Q.SALA-VAR003	=JDB3		S.Q.SALA C-M005	S.Q.SALA C-M006	S.Q.SALA C-M007										
	Localiz Receptor	S.Q.SALA C-M003	S.Q.SALA C-M004	S.Q.SALA-VAR003	=JDB3		S.Q.SALA C-M005	S.Q.SALA C-M006	S.Q.SALA C-M007										
	Designació	Recuperador 1	Recuperador 2	Reserva equipada	Extractors		Extractor 1	Extractor 2	Extractor 3										
ENLLAÇ	Nb	Consum	1	0,5kW	1	0,5kW	1	16A	1	1,5kW	0		1	0,5kW	1	0,5kW	1	0,5kW	
	Alimentació	Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal	
	Jdb_Aig_ament	=JDB2		=JDB2		=JDB2		=JDB2		=JDB3		=JDB3		=JDB3		=JDB3		=JDB3	
	Tipus	RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)				RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)		RZ1-K (AS) (90°C)	
	Instal	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure
	Longitud	10 m	583 m (CC)	10 m	583 m (CC)	1 m	65 m (DU)			10 m	583 m (CC)	10 m	583 m (CC)	10 m	583 m (CC)	10 m	583 m (CC)	10 m	583 m (CC)
	ΔU Total	1,52 %		1,52 %		1,55 %		1,49 %		1,52 %		1,52 %		1,52 %		1,52 %		1,52 %	
	Cable	4G2,5		4G2,5		5G2,5				4G2,5		4G2,5		4G2,5		4G2,5		4G2,5	
	Neutre	Separat																	
	PE/PEN																		
PROT.	Tipus	lcu aut. verif.																	
	Calibre	Ir	2,5 A	1,6 A	2,5 A	1,6 A	16 A			2,5 A	1,6 A	2,5 A	1,6 A	2,5 A	1,6 A	2,5 A	1,6 A		
	Im / Isd		30 A		30 A		153,6 A			30 A		30 A		30 A		30 A			
	Im/Isd màx.		812 A		812 A					812 A		812 A		812 A		812 A			
	Cont. Ind.	Prot Base		Prot Base		Prot Base		Dif.30mA		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base			
	IΔn	Δt						30 mA											
B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà		CANVI RECEPTORS		PROJECTE: B48		Foli													
Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.SALA CALDER		Ind. MODIFICACIONES		DOC: Esquemes Unifilars		8 / 10													
Data : 7/10/2021		Norma : REBT02-04																	



Revisió		B	B		B	B	B	B	B
XARXA		S.Q.SALA CALDER							
Reg.de N	TN	=JDB3							
Tensió	400 V								
DISTRIBUCIÓ		S.Q.SALA CALDER							
Normal	Aig_ament	S.Q.SALA CALDER							
Emerg.									
Designació									
I Total	Normal	Emerg.							
	40,00 A								
I instal?lada	107,82 A								
Ik3 màx	3099 A								
Ik1 màx	1632 A								
ΔU màx	1,49 %								
CIRCUIT	Localitzador	S.Q.SALA-VAR004	S.Q.SALA-JDB004	=JDB4	S.Q.SALA C-M008	S.Q.SALA C-M009	S.Q.SALA-VAR005	S.Q.SALA-VAR001	S.Q.SALA-JDB005
	Cable	S.Q.SALA-VAR004			S.Q.SALA C-M008	S.Q.SALA C-M009	S.Q.SALA-VAR005	S.Q.SALA-VAR001	
	Localiz Receptor	S.Q.SALA-VAR004	=JDB4		S.Q.SALA C-M008	S.Q.SALA C-M009	S.Q.SALA-VAR005	S.Q.SALA-VAR001	=JDB5
	Designació	Reserva equipada	Resistència ACS	.	Resistència ACS 1	Resistència ACS 2	Reserva equipada	Ventilador Impulsió	Bombes Circuladores
	Nb Consum	1 16A	1 4kW	0	1 2kW	1 2kW	1 16A	1 0,5kW	1 1,5kW
ENLLAÇ	Alimentació	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
	Jdb Aig_ament	=JDB3			=JDB4		=JDB4		
	Tipus	RZ1-K (AS) (90°C)			RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	
	Instal Anima	31 Cpure	31		31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31 Cpure	31
	Longitud LMàx prot.	1 m 65 m (DU)		0 m	5 m 292 m (DU)	5 m 292 m (DU)	1 m 65 m (DU)	10 m 357 m (CC)	
	ΔU Total	1,55 %	1,49 %		1,55 %	1,55 %	1,55 %	1,52 %	1,49 %
	Cable	5G2,5			4G2,5	4G2,5	5G2,5	4G2,5	
	Neutre PE/PEN	Separat							
	Taxa d'armònics	HR <= 15%	HR <= 15%				HR <= 15%		HR <= 15%
	IB	16,00 A 20,64 A	7,22 A		3,36 A 20,64 A	3,36 A 20,64 A	16,00 A 20,64 A	0,84 A 20,64 A	2,71 A 1786 A
Ik3 Màx	2851 A 1651 A	3099 A 1786 A		2154 A 1264 A	2154 A 1264 A	2851 A 1651 A	1646 A 974 A	3099 A 1786 A	
Ik1 Mìn	880 A	947 A				880 A		947 A	
Selectivitat	I<0,32kA			Nul?la	Nul?la	I<0,32kA	Nul?la		
PROT.	Tipus	ic60N			P25M	P25M	ic60N	P25M	
	Icu aut. verif.								
	Calibre Ir	16 A		0 A	4 A 3,4 A	4 A 3,4 A	16 A 153,6 A	4 A 2,5 A	0 A
	Im / Isd		153,6 A		48 A	48 A		48 A	
	Temps Im/Isd màx.				1053 A	1053 A		812 A	
	Cont. Ind.	Prot Base	Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Dif.30mA
IΔn Δt		30 mA						30 mA	
		B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà							
		Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C S.Q.SALA CALDER			CANVI RECEPTORS		PROJECTE: B48		
					Ind. MODIFICACIONES		DOC: Esquemes Unifilars		
					Data : 7/10/2021		Foli 9/10		
					Norma : REBT02-04				



Revisió		B	B	B	B	B	B
XARXA		S.Q.SALA CALDER					
Reg.de N	TN						
Tensió	400 V						
DISTRIBUCIÓ							
Normal	S.Q.SALA CALDER						
Aig_ament							
Emerg.							
Designació							
I Total	Normal 40,00 A						
I instal?lada	Emerg. 107,82 A						
Ik3 màx	3099 A						
Ik1 màx	1632 A						
ΔU màx	1,49 %						

CIRCUIT	Localitzador	=JDB5	S.Q.SALA C-M010	S.Q.SALA C-M011	S.Q.SALA C-M012	S.Q.SALA C-M013	S.Q.SALA C-M014	S.Q.SALA-VAR006					
	Cable		S.Q.SALA C-M010	S.Q.SALA C-M011	S.Q.SALA C-M012	S.Q.SALA C-M013	S.Q.SALA C-M014	S.Q.SALA-VAR006					
	Localiz Receptor		S.Q.SALA C-M010	S.Q.SALA C-M011	S.Q.SALA C-M012	S.Q.SALA C-M013	S.Q.SALA C-M014	S.Q.SALA-VAR006					
	Designació		Bomba circulador 1	Bomba circulador 2	Bomba circulador 3	Bomba circulador 4	Bomba circulador 5	Reserva equipada					
ENLLAÇ	Nb	Consum	0	1	0,3kW	1	0,3kW	1	0,3kW	1	0,3kW	1	16A
	Alimentació		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal					
	Jdb Aig_ament		=JDB5	=JDB5	=JDB5	=JDB5	=JDB5	=JDB5					
	Tipus		RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)	RZ1-K (AS) (90°C)					
	Instal	Ànima	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	31	Cpure	
	Longitud	LMàx prot.	0 m	5 m	1513 m (CC)	5 m	1513 m (CC)	5 m	1513 m (CC)	5 m	1513 m (CC)	1 m	65 m (DU)
	ΔU Total		1,50 %	1,50 %	1,50 %	1,50 %	1,50 %	1,55 %					
	Cable		4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	5G2,5					
	Neutre	Separat											
	PE/PEN												
PROT.	Taxa d'armònics							HR <= 15%					
	IB	Iz	0,50 A	20,64 A	0,50 A	20,64 A	0,50 A	20,64 A	0,50 A	20,64 A	16,00 A	20,64 A	
	Ik3 Màx	Ik2 Mín	2154 A	1264 A	2154 A	1264 A	2154 A	1264 A	2154 A	1264 A	2851 A	1651 A	
	Ik1 Mín	ID									880 A		
	Selectivitat		Nul?la	Nul?la	Nul?la	Nul?la	Nul?la	I<0,32kA					
	Tipus	Icu aut. verif.	P25M	P25M	P25M	P25M	P25M	IC60N					
	Calibre	Ir	1 A	0,63 A	1 A	0,63 A	1 A	0,63 A	1 A	0,63 A	16 A		
		Im / Isd		12 A		12 A		12 A		12 A		153,6 A	
	Temps	Im/Isd màx.		1053 A		1053 A		1053 A		1053 A			
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base					
IΔn	Δt												

B48_Projecte Elèctric Pistes Pallejà

Esquema Unifilar detallado mantenimiento 8C
S.Q.SALA CALDER

B	CANVI RECEPTORS
A	
Ind.	MODIFICACIONES
Data :	7/10/2021
Norma :	REBT02-04

PROJECTE: B48

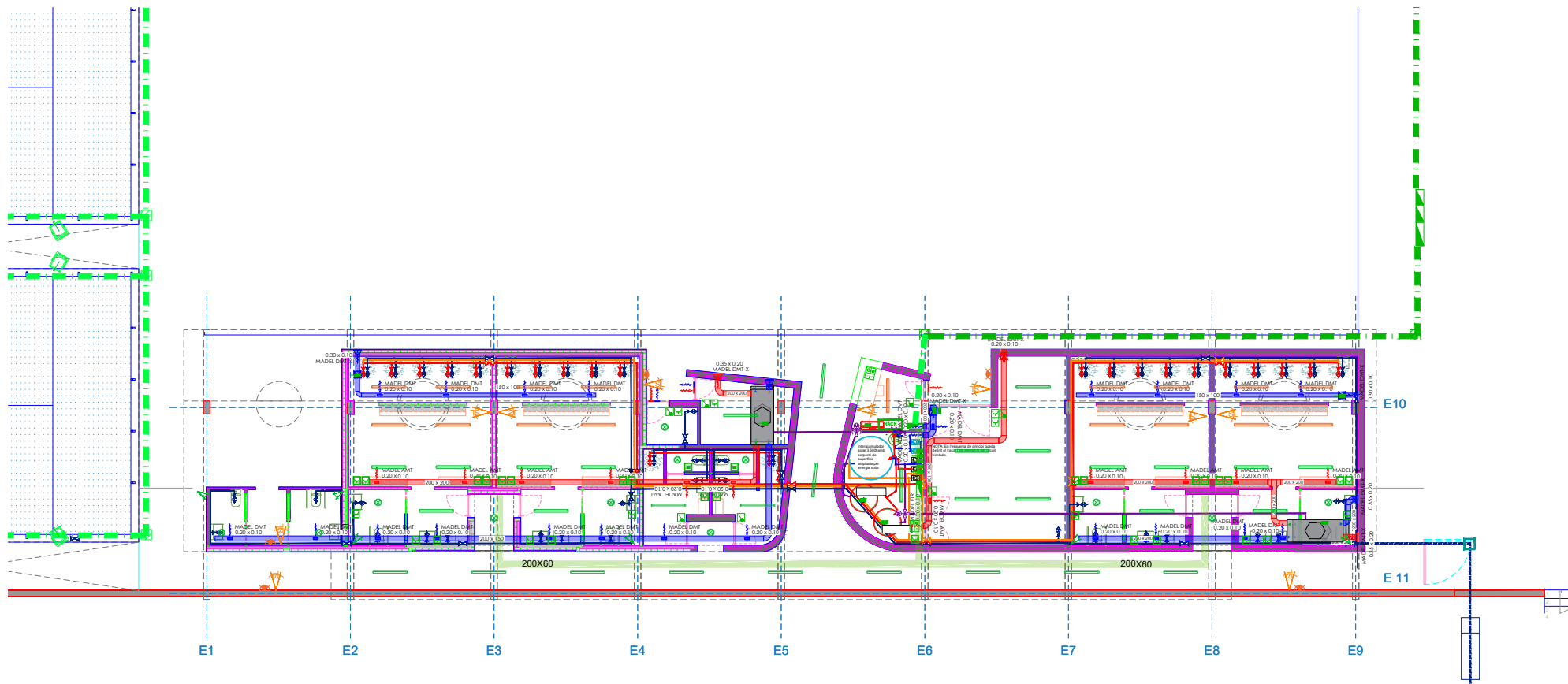
DOC: Esquemes Unifilars

Foli

10

10





	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740921	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amado Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics NOVEMBRE 2021	SUPERPOSICIÓ D'INSTAL·LACIONS PLANTA BAIXA	ESCALA 1/150 A3	DGISP08.1
--	--	---	--	--	--------------------------------	------------------



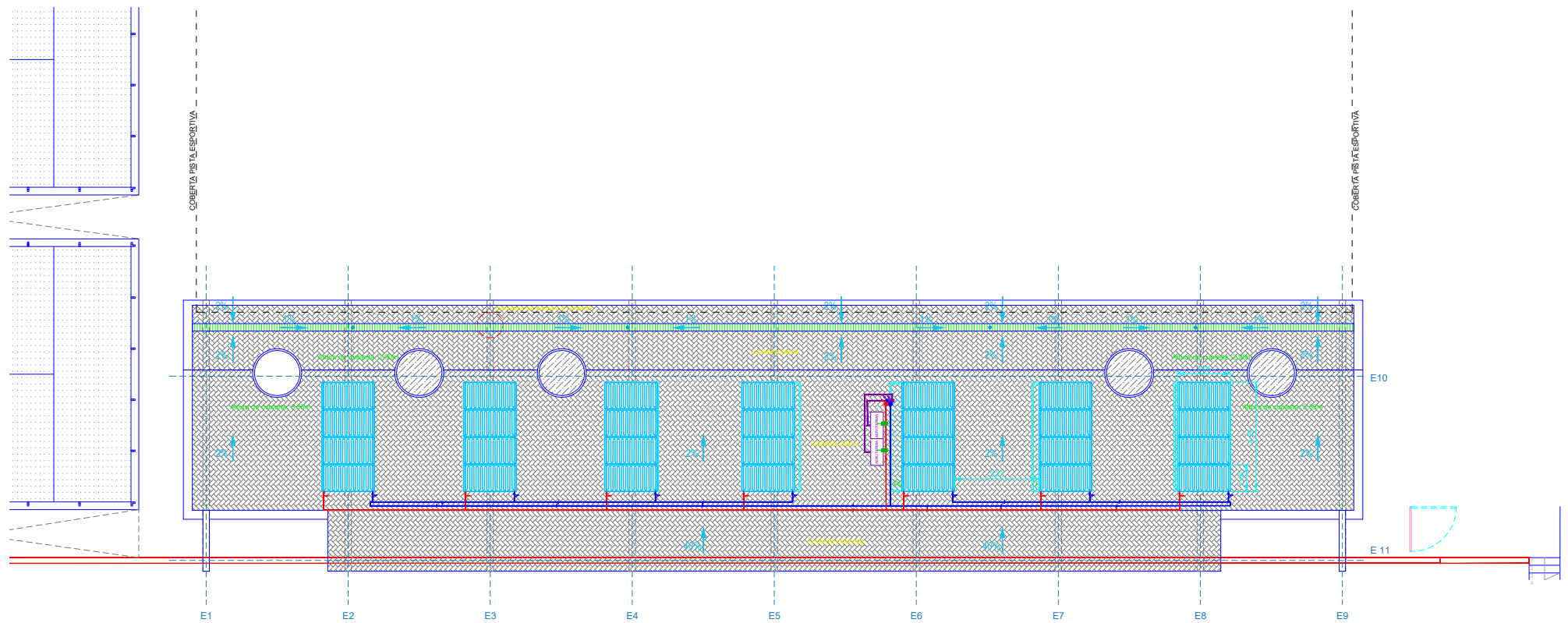
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 48/76.

APROVAT



	PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ ESP. 740201	AUTOR/S JPAM Estudio de Arquitectura S.L. arquitecte Amador Martín Padilla	COL·LABORADORS MOSE, Enginyers. MASALA Consultors, Enginyers. AT3, Arquitectes tècnics NOVEMBRE 2021	SUPERPOSICIÓ D'INSTAL·LACIONS PLANTA COBERTA	ESCALA 1/150 A3 DGISP08.2
--	--	--	---	--	--



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 49/76.

APROVAT

DGUE. URBANITZACIÓ DELS ESPAIS EXTERIORS



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 50/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ		DIN A3	DIN A1
DGU.01.1	SITUACIÓ	1/5000	1/2500
DGU.02.1	EMPLAÇAMENT. ESTAT ACTUAL	1/1000	1/500
DGU.02.2	EMPLAÇAMENT. PLANTA PROPOSTA	1/1000	1/500
DGU.03.1	ESTAT ACTUAL. TOPOGRÀFIC	1/250	1/125
DGU.03.2	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E
DGU.03.3	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E

DG AC DEFINICIÓ SRQUITECTÒNICA DEL CONJUNT		DIN A3	DIN A1
DGAC.01.1	PROPOSTA. PLANTA GENERAL	1/300	1/150
DGAC.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES EXTERIORS	1/500	1/250
DGAC.01.3	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/300	1/150
DGAC.02.1	ESTAT ACTUAL. IDENTIFICACIÓ MATERIALS I ELEMENTS	1/300	1/150
DGAC.03.1	ENDERROCS	1/300	1/150
DGAC.03.2	VEGETACIÓ	1/300	1/150
DGAC.04.1	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.04.2	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL A	1/150	1/75
DGAC.04.3	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL B	1/150	1/75
DGAC.04.4	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL C	1/150	1/75
DGAC.05.1	REPLANTEIG. PLANTA GENERAL PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.05.2	REPLANTEIG. DETALL 01	1/150	1/75
DGAC.05.3	REPLANTEIG. DETALL 02	1/150	1/75
DGAC.05.4	REPLANTEIG. DETALL 03	1/150	1/75
DGAC.06.1	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.06.2	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.07.1	RASANTS. ESTAT ACCTUAL	1/300	1/150
DGAC.08.1	RASANTS. PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.09.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTACIÓ	1/300	1/150

DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI		DIN A3	DIN A1
DGA.01.1	PLANTA PROPOSTA. DETALL VESTUARIS	1/150	1/75
DGA.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES VESTUARIS	1/300	1/150
DGA.02.1	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/150	1/75
DGA.02.2	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.3	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.4	ARQUITECTURA. PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGA.03.1	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.2	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.03.3	ARQUITECTURA. ALÇATS ESTRUCTURA	1/150	1/75
DGA.03.4	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.5	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.04.1	AXONOMETRÍA ESTRUCTURA VESTUARIS	1/200	1/100

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL		DIN A3	DIN A1
E001	FONAMENTACIÓ GENERAL	1/100	1/50
E002	FONAMENTACIÓ 1/3 ÀREA COBERTA 1	1/100	1/50
E003	FONAMENTACIÓ 2/3 ÀREA COBERTA 2	1/100	1/50
E004	FONAMENTACIÓ 3/3 MURS PERIMETRALS	1/100	1/50
E005	MURS DE CONTENCIÓ	1/100	1/50
E006	COBERTA 1/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E007	COBERTA 2/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E008	COBERTA ARMATS	1/100	1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS		DIN A3	DIN A1
DGC.01.1	SECCIÓ CONSTRUCTIVA A-A'	1/50	1/25
DGC.02.1	DETALLS COBERTA	1/5	1/2,5
DGC.02.2	DETALLS LLUERNARI	1/5	1/2,5
DGC.02.3	DETALLS CANALÓ	1/5	1/2,5
DGC.02.4	DETALLS SOLERA	1/5	1/2,5
DGC.03.1	ACABATS. PAVIMENTS I SOSTRES	1/150	1/75
DGC.03.2	ACABATS. TANCAMENTS PLANTA	1/150	1/75
DGC.03.3	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.03.4	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.04.1	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.04.2	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.05.1	QUADRE DE FUSTERIES	1/50	1/25
DGC.06.1	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10
DGC.06.2	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 51/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS		DIN A3	DIN A1
DGI.SI01.1	INSTAL·LACIÓ PCI-PLANTA	1/150	1/75
DGI.IAP02.1	INSTAL·LACIÓ AIGUA POTABLE - PLANTA	1/150	1/75
DGI.S03	INSTAL·LACIONS - SANEJAMENT	1/300	1/150
DGI.CL04.1	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.CL04.2	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.CL04.3	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQUEMA CONNEXIÓ AEROTERMIA	S/E	S/E
DGI.CL04.4	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQUEMA DE PRINCIPI SIST. SOLAR	S/E	S/E
DGI.CL04.5	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQ. CONNEXIONAT ELECTRIC. COL. SOLARS	S/E	S/E
DGI.ST05.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.ST05.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.ST05.3	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL PLAQUES SOLAR	S/E	S/E
DGI.ST05.4	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL	S/E	S/E
DGI.IVE06.1	INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.1	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA POLIESPORTIU	1/250	1/75
DGI.IBT07.2	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.3	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.IBT07.4	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.5	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.6	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.7	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.8	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.9	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.10	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.11	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.12	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.13	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.ISP08.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75
DGI.ISP08.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75

DG UE URBANITZACIÓ DELS ESPAIS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUE.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUE.02.1	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.02.2	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.03.1	TANCAMENT PERIMETRAL. PLANTA	1/300	1/150
DGUE.03.2	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.3	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.4	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37
DGUE.03.5	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37

DG UP URBANITZACIÓ DELS ESPAIS ESPORTIUS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUP.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUP.01.2	PLANTA PROPOSTA. DETAL A	1/150	1/75
DGUP.01.3	PLANTA PROPOSTA. DETAL B	1/150	1/75
DGUP.02.1	SECCIONS. GENERALS	1/150	1/75
DGUP.02.2	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.02.3	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.03.1	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.2	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.3	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.04.1	AXONOMETRIA PISTES PÀDEL. PLATAFORMES	1/250	1/125
DGUP.04.2	AXONOMETRIA PISTES PÀDEL. PLATAFORMES - TRAM 1	1/150	1/75
DGUP.04.3	AXONOMETRIA PISTES PÀDEL. PLATAFORMES - TRAM 2	1/150	1/75
DGUP.04.4	AXONOMETRIA PISTES PÀDEL. GENERAL	1/250	1/125



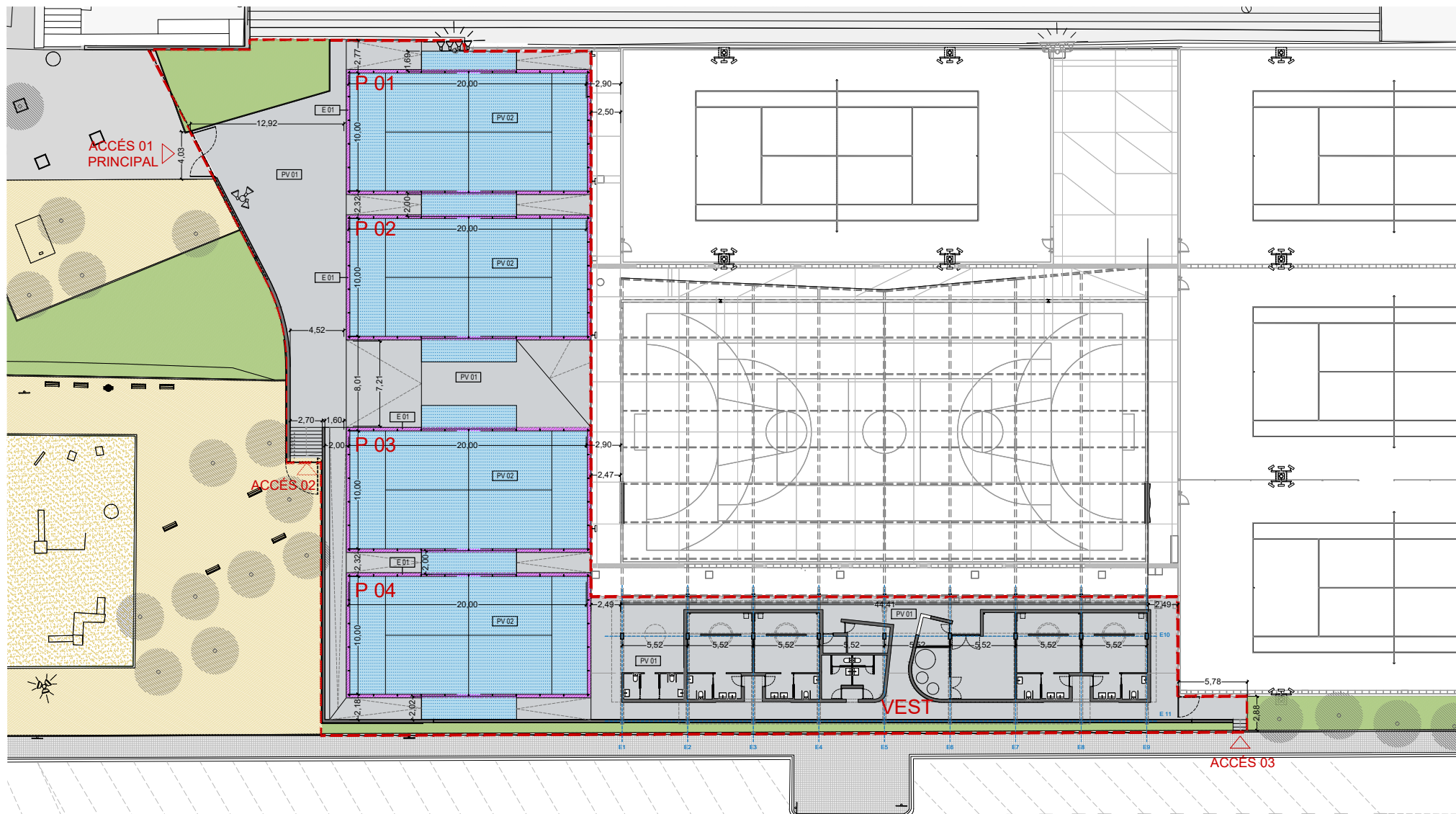
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 52/76.

APROVAT



PROGRAMA

VEST Esai per a futur edifici de vestidors
P 01 Pista de padel
P 02 Pista de padel
P 03 Pista de padel
P 04 Pista de padel

PAVIMENTS

PV 01 Paviment de formigó fratasat
PV 02 Paviment de gespa artificial tipus "fribrilat" color blau
E 01 Encintat de formigó

ÀMBIT DE PROJECTE
SUP.: 2.158 m²



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PAL·LEJÀ AL T.M. DE PAL·LEJÀ
EXP. 74/2021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

PLANTA GENERAL
Paviments

ESCALA 1/300 A3
ESCALA 1/150 A1

⊕ DGUE.01.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

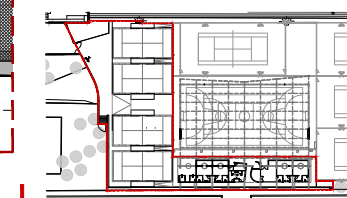
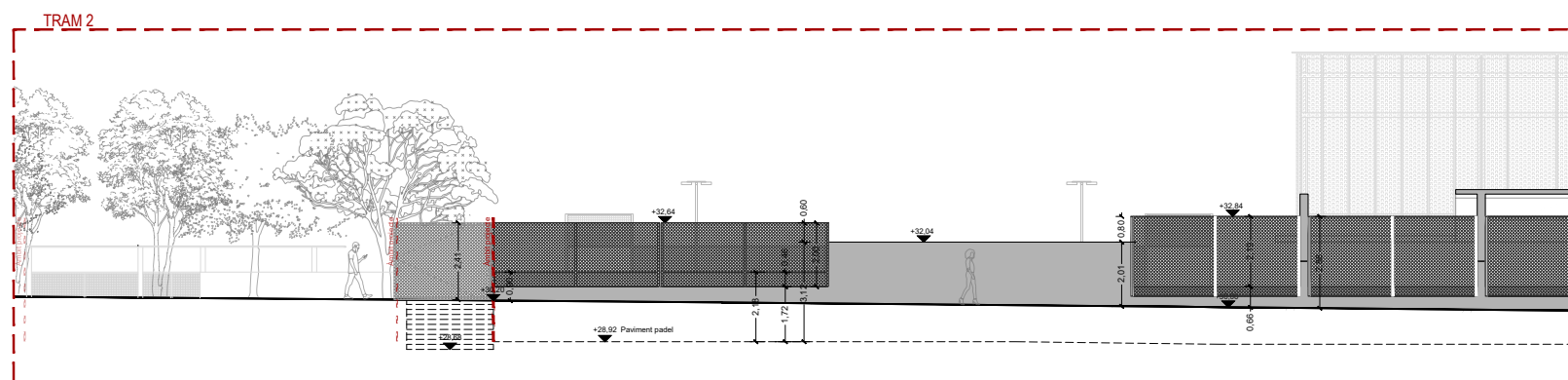
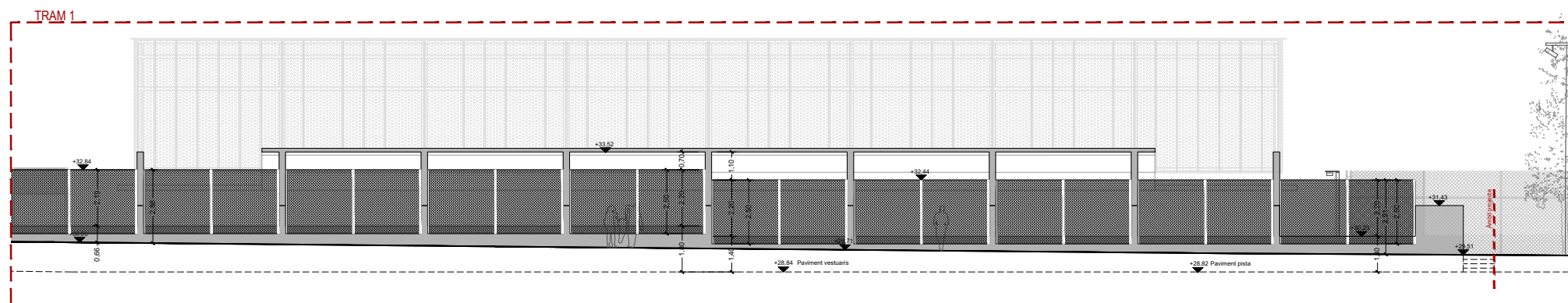
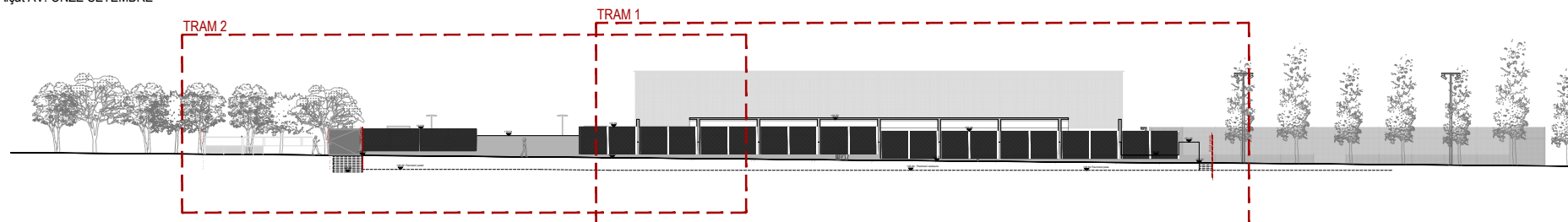
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 53/76.

APROVAT

Alçat AV. ONZE SETEMBRE



Alçat AV. ONZE SETEMBRE



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ
EXP. 74/2021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics
NOVEMBRE 2021

ALÇATS GENERALS
Alçat Av. onze de setembre

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

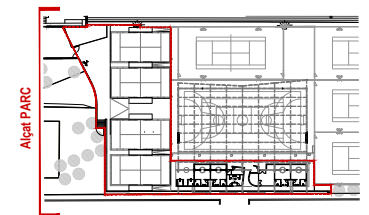
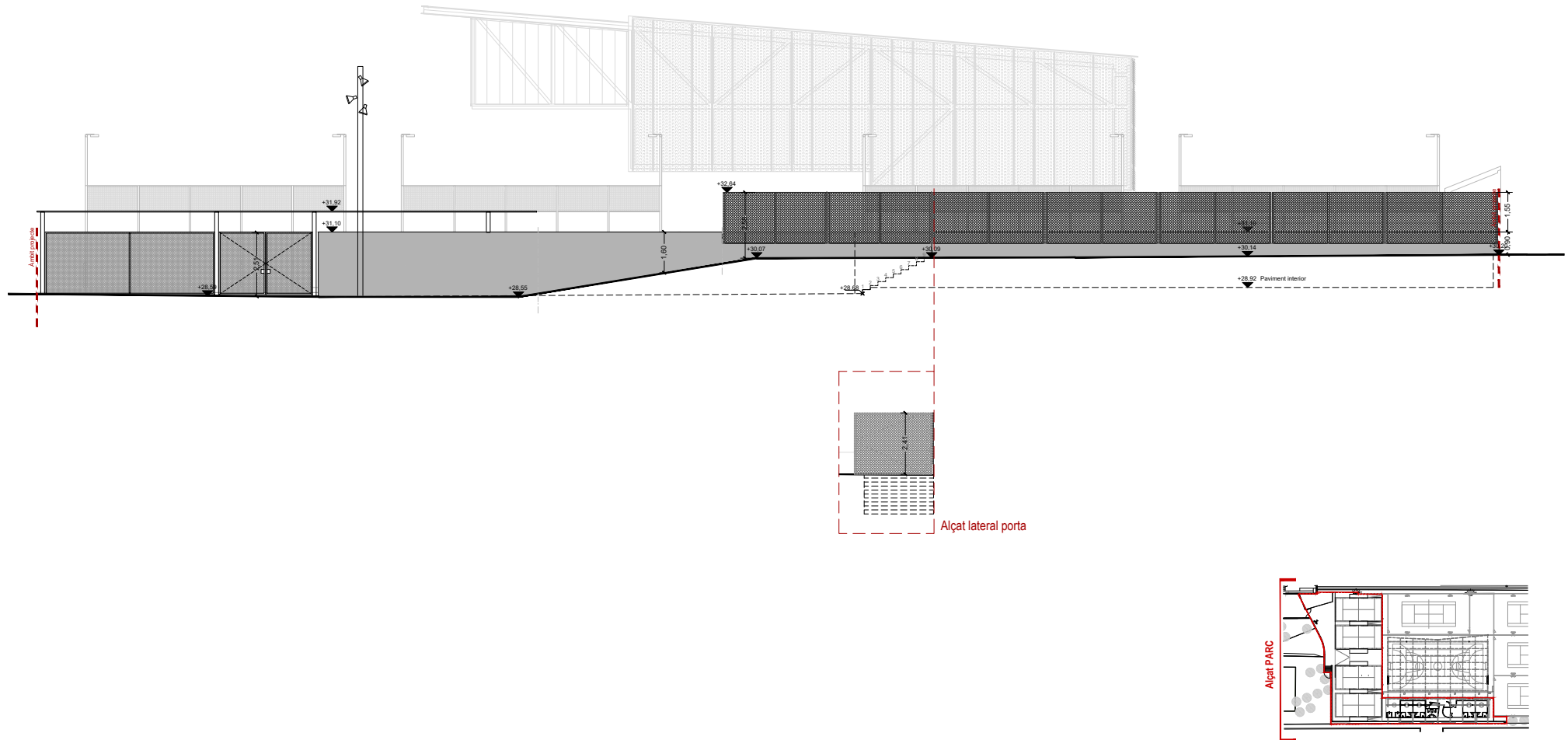
DGUE.02.1

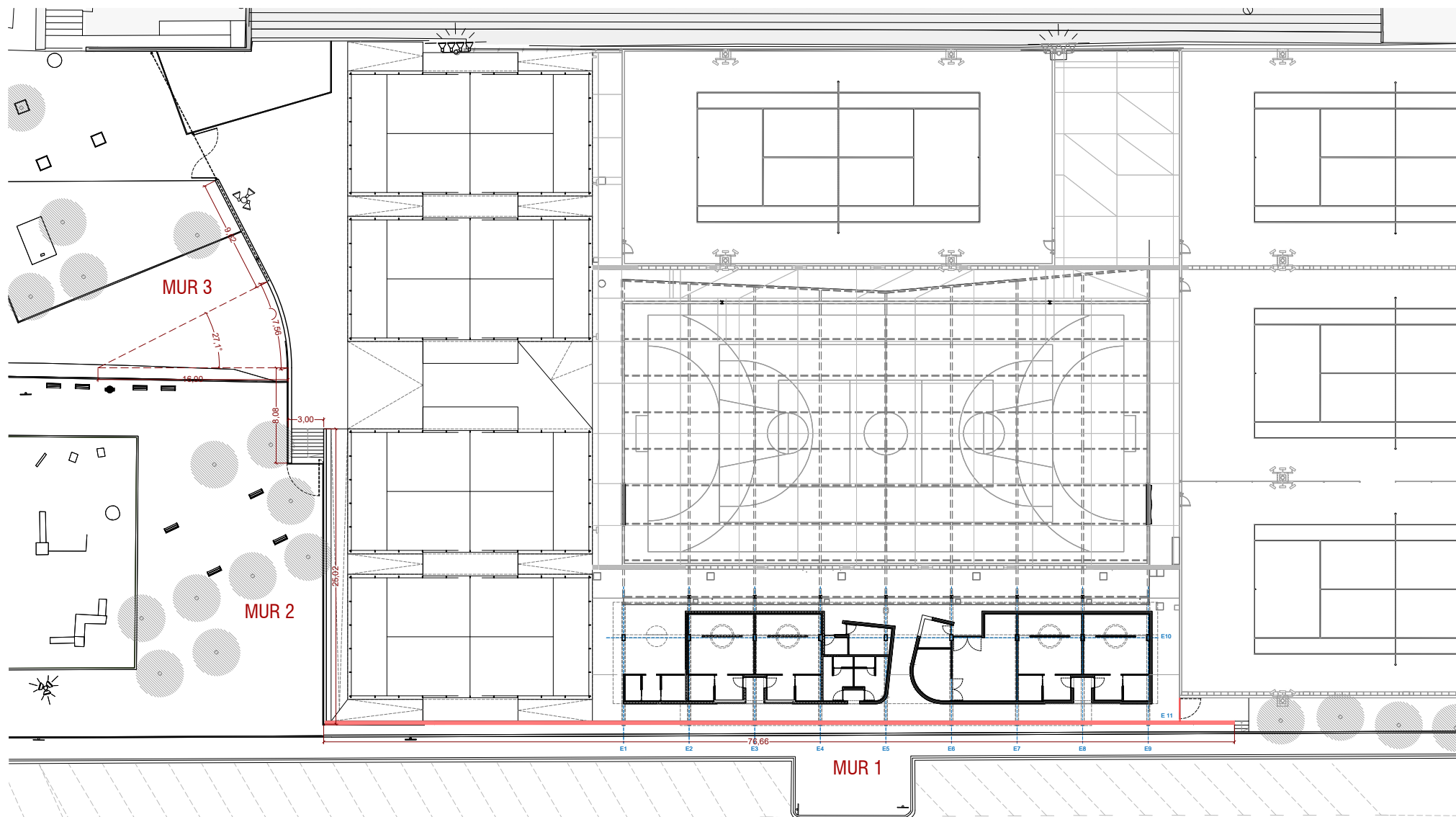


ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 54/76.

APROVAT





PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ
EXP. 74/2021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Engineers.
MASALA Consultors, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

TANCAMENT PERIMETRAL
Planta

ESCALA 1/300 A3
ESCALA 1/150 A1

⊕ DGUE.03.1



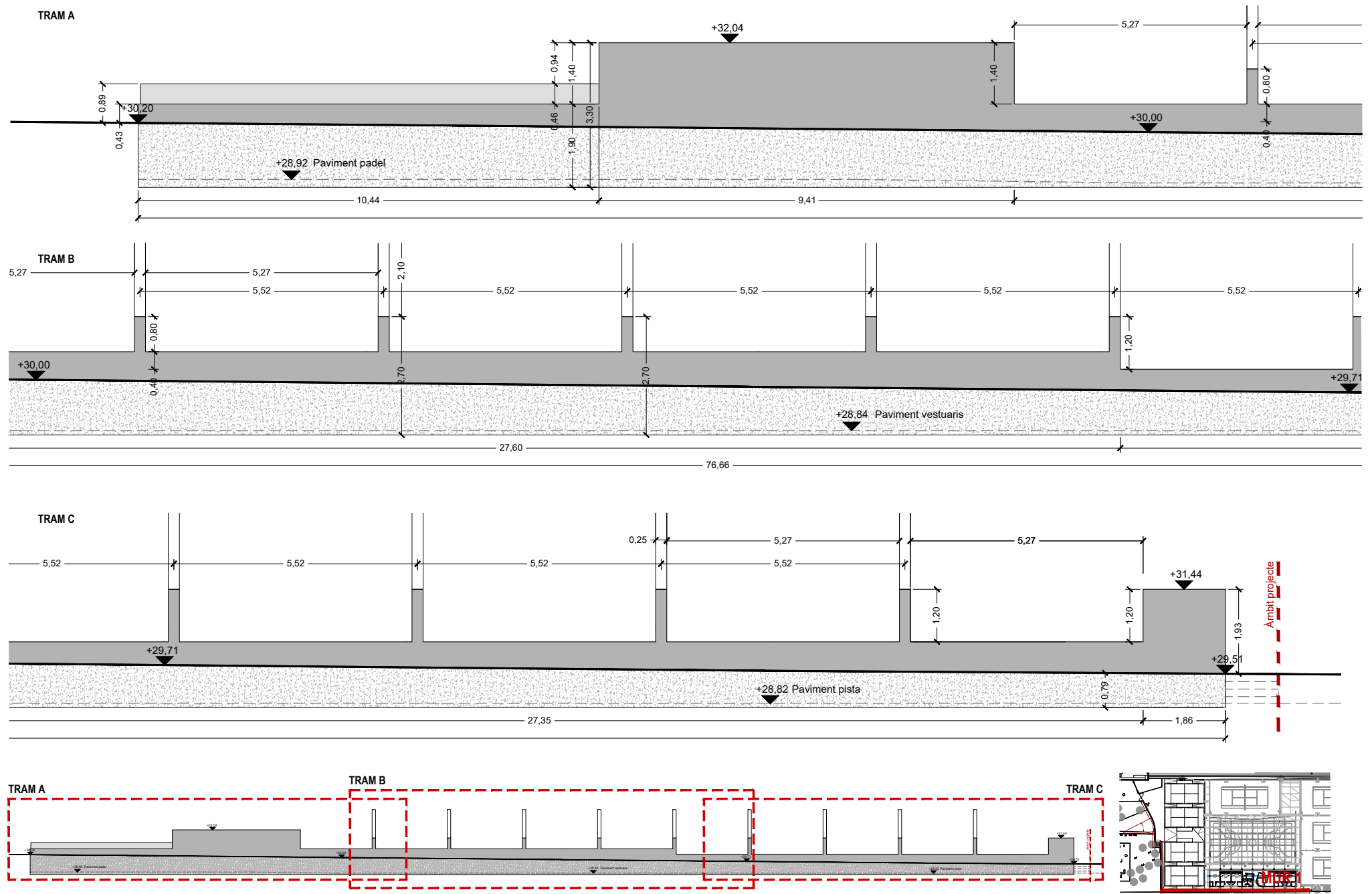
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 56/76.

APROVAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALDEJÀ AL T.M. DE PALDEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

TANCAMENT PERIMETRAL
Alçats murs de formigó

ESCALA 1/75 A3
ESCALA 1/37 A1

DGUE.03.2



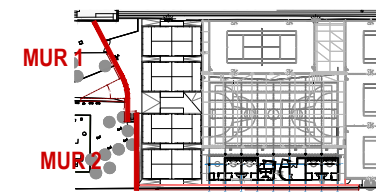
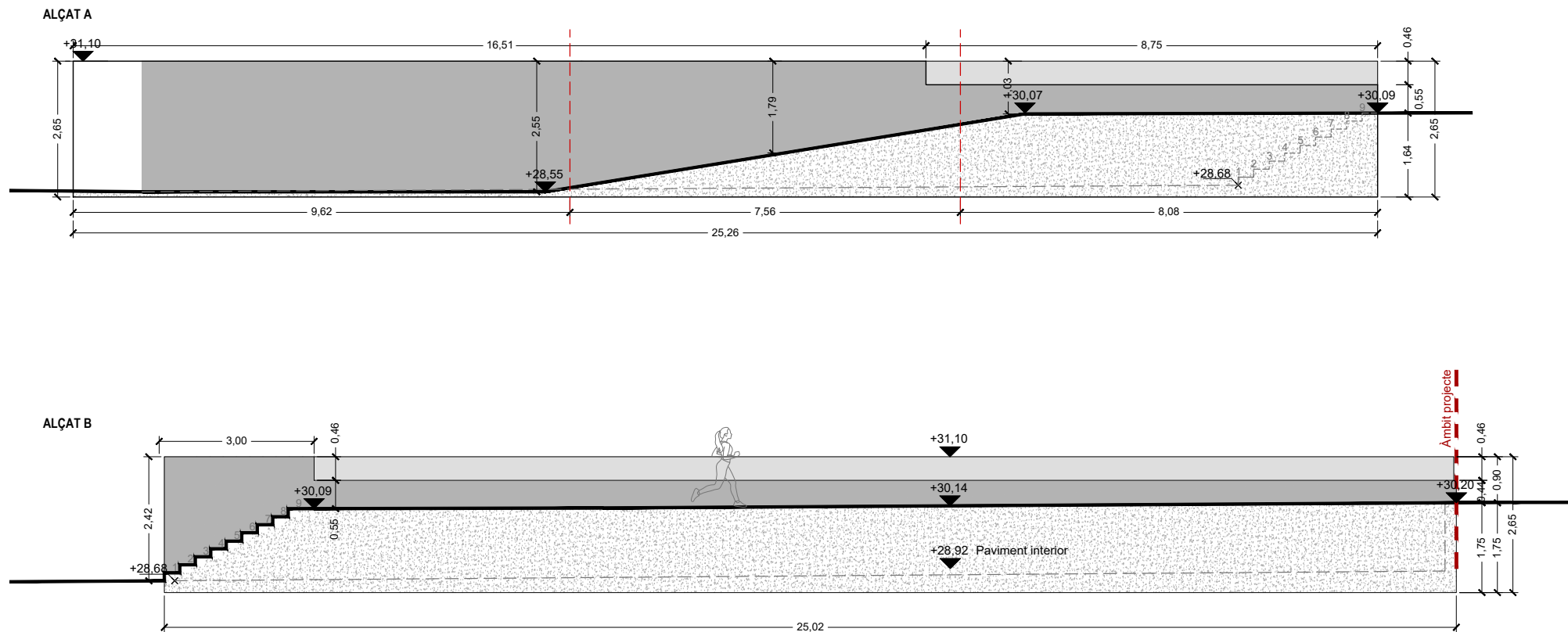
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 57/76.

APROVAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

TANCAMENT PERIMETRAL
Alçats murs de formigó

ESCALA 1/75 A3
ESCALA 1/37 A1

⊕ DGUE.03.3



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

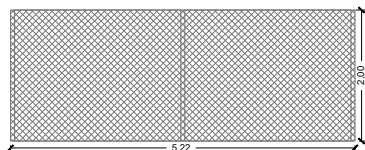
Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

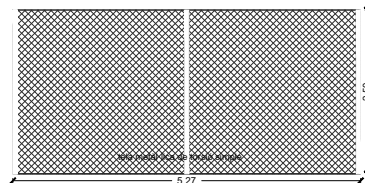
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 58/76.

APROVAT

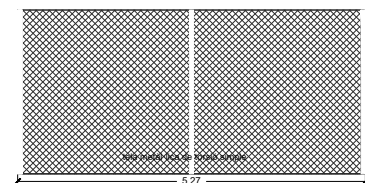
A x 2



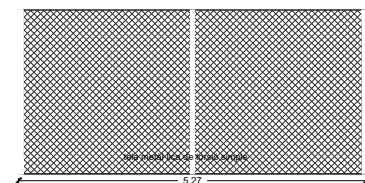
B x 4



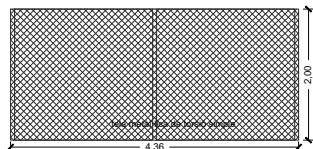
C x 3



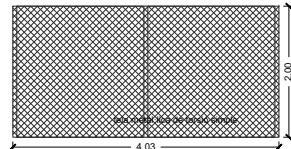
D x 3



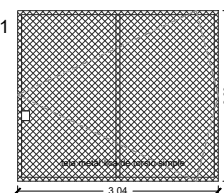
E x 5



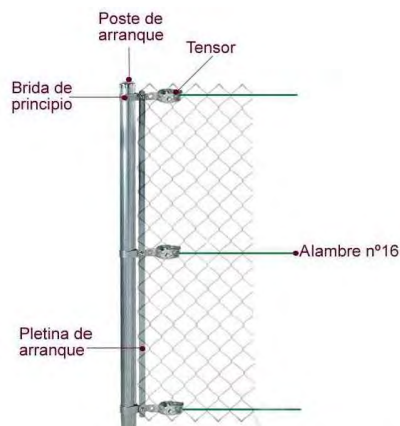
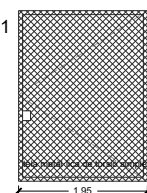
F x 2



P2 x 1



P3 x 1

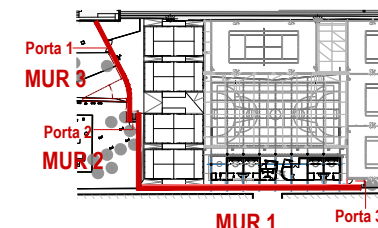
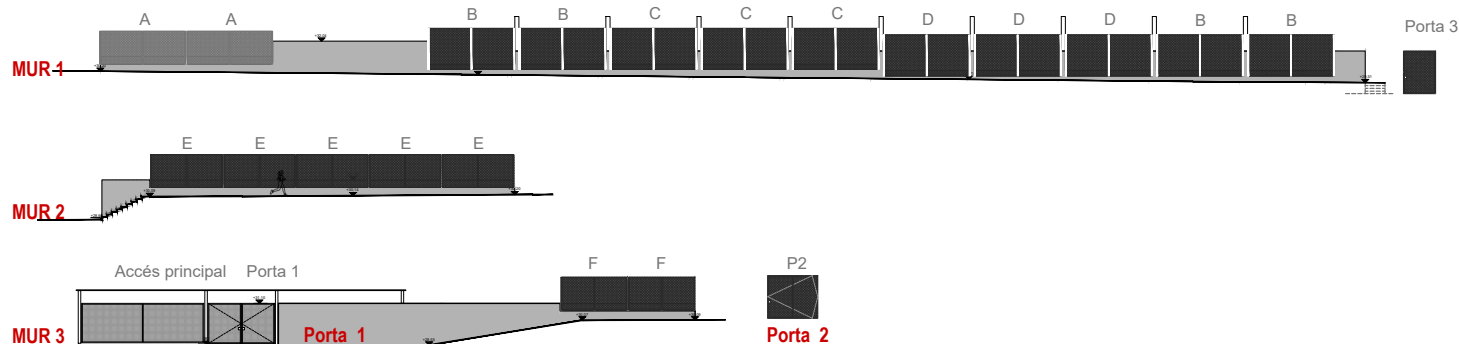
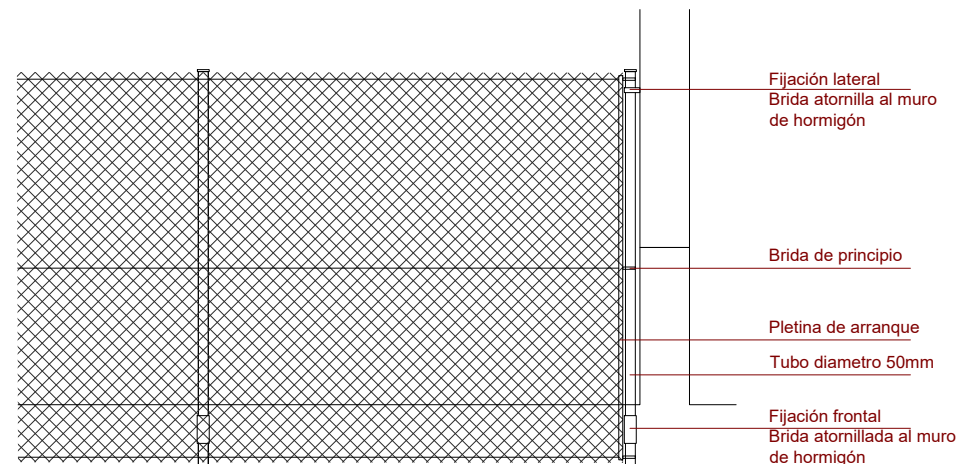


TIPOLOGÍAS A-E-F:

Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars

TIPOLOGÍAS B-C-D:

Reixat d'acer d'alçària 2,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

ESP. 74/2021

AUTOR/S

JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

TANCAMENT PERIMETRAL

Alçats elements metàl·lics

ESCALA 1/75 A3
ESCALA 1/37 A1

DGUE.03.4



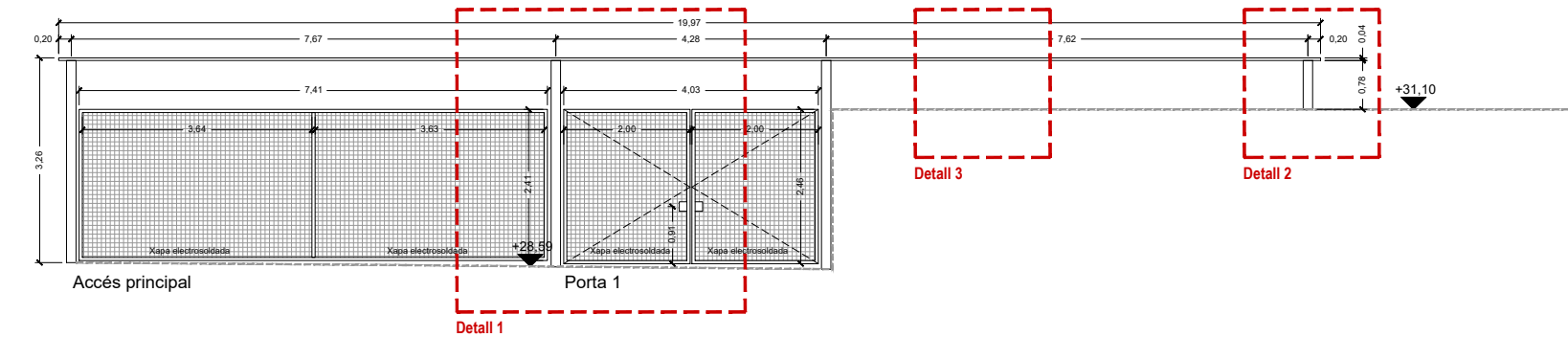
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

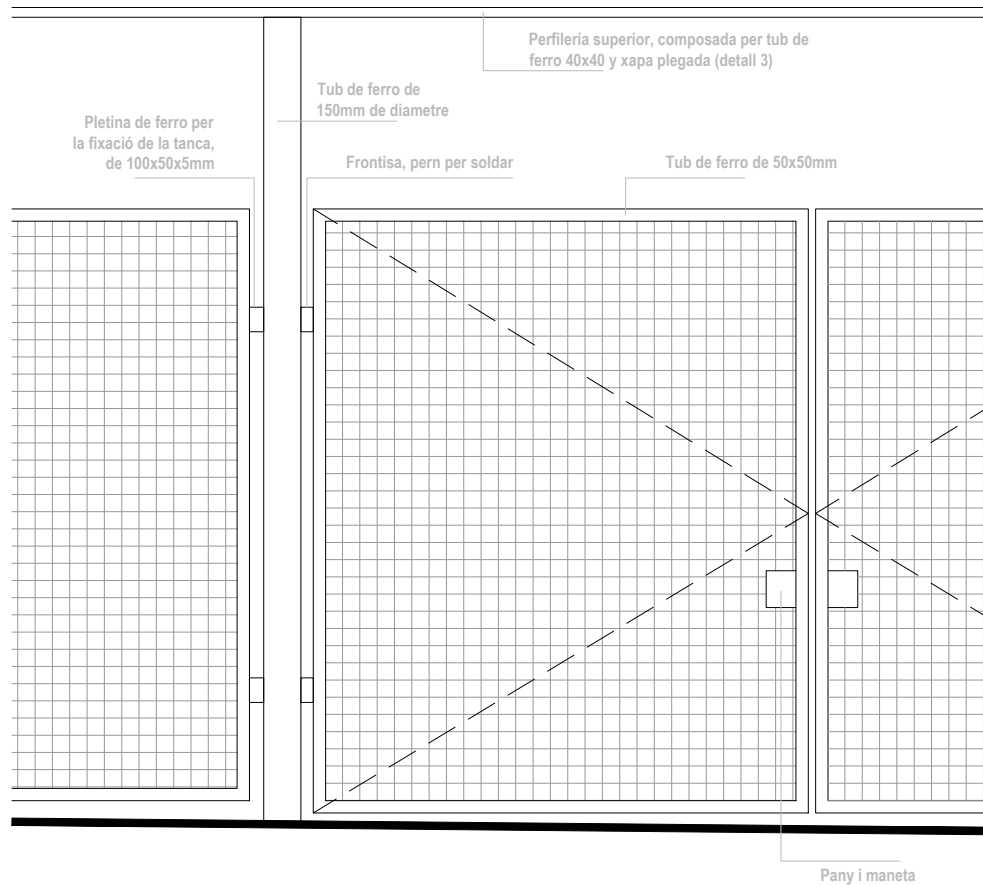
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 59/76.

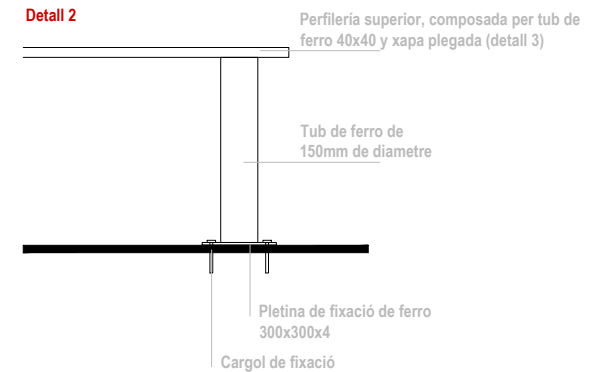
APROVAT



Detall 1



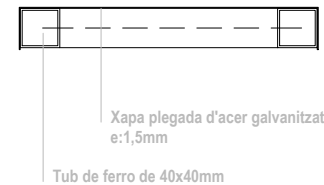
Detall 2



CONJUNT DE PORTA I TANCAMENT FIX D'ACER, compost per:

- Porta d'acer galvanitzat en perfils laminats amb dos fulles batents, per a un buit d'obra d'aprox 403x246 cm, amb bastidor de tub de 50x50mm, malla electrosoldada de 50x50x3 mm. Frontisses soldades als tubs verticals, sense bastiment, pany de cop per empotrar.
 - Tanca d'acer galvanitzat en perfils laminats, per a un buit d'obra d'aprox 741x241 cm, amb bastidor de tub de 50x50mm, malla electrosoldada de 50x50x3 mm.
 - Perfils d'acer de 150mm de diàmetre, 3 unitats verticals de longitud 3.26m, 1 unitat vertical de longitud 0.78m amb una pletina de acer de 300x300x4mm, soldat al tub per fixar-ho al mur o al paviment.
 - Perfil·leria horitzontal superior de longitud 20m, amb bastidor de tub de 40x40mm i xapa plegada d'acer galvanitzat de 1,5mm de espesor, fixat als tubs verticals.
- Acabat esmaltat

Detall 3



DGUP. URBANITZACIÓ DELS ESPAIS ESPORTIUS EXTERIORS PISTAS



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 61/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG U DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ		DIN A3	DIN A1
DGU.01.1	SITUACIÓ	1/5000	1/2500
DGU.02.1	EMPLAÇAMENT. ESTAT ACTUAL	1/1000	1/500
DGU.02.2	EMPLAÇAMENT. PLANTA PROPOSTA	1/1000	1/500
DGU.03.1	ESTAT ACTUAL. TOPOGRÀFIC	1/250	1/125
DGU.03.2	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E
DGU.03.3	ESTAT ACTUAL. IMATGES	S/E	S/E

DG AC DEFINICIÓ SRQUITECTÒNICA DEL CONJUNT		DIN A3	DIN A1
DGAC.01.1	PROPOSTA. PLANTA GENERAL	1/300	1/150
DGAC.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES EXTERIORS	1/500	1/250
DGAC.01.3	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/300	1/150
DGAC.02.1	ESTAT ACTUAL. IDENTIFICACIÓ MATERIALS I ELEMENTS	1/300	1/150
DGAC.03.1	ENDERROCS	1/300	1/150
DGAC.03.2	VEGETACIÓ	1/300	1/150
DGAC.04.1	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.04.2	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL A	1/150	1/75
DGAC.04.3	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL B	1/150	1/75
DGAC.04.4	SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL I PLANTA PROPOSTA. DETALL C	1/150	1/75
DGAC.05.1	REPLANTEIG. PLANTA GENERAL PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.05.2	REPLANTEIG. DETALL 01	1/150	1/75
DGAC.05.3	REPLANTEIG. DETALL 02	1/150	1/75
DGAC.05.4	REPLANTEIG. DETALL 03	1/150	1/75
DGAC.06.1	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.06.2	RASANTS. SECCIONS	1/150	1/75
DGAC.07.1	RASANTS. ESTAT ACCTUAL	1/300	1/150
DGAC.08.1	RASANTS. PROPOSTA	1/300	1/150
DGAC.09.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTACIÓ	1/300	1/150

DG A DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI		DIN A3	DIN A1
DGA.01.1	PLANTA PROPOSTA. DETALL VESTUARIS	1/150	1/75
DGA.01.2	PROPOSTA. SUPERFÍCIES VESTUARIS	1/300	1/150
DGA.02.1	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/150	1/75
DGA.02.2	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.3	ARQUITECTURA. PLANTA DISTRIBUCIÓ	1/75	1/37
DGA.02.4	ARQUITECTURA. PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGA.03.1	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.2	ARQUITECTURA. ALÇATS VESTUARIS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.03.3	ARQUITECTURA. ALÇATS ESTRUCTURA	1/150	1/75
DGA.03.4	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS LONGITUDINALS	1/150	1/75
DGA.03.5	ARQUITECTURA. SECCIONS GENERALS TRANSVERSALS	1/150	1/75
DGA.04.1	AXONOMETRÍA ESTRUCTURA VESTUARIS	1/200	1/100

DG E SISTEMA ESTRUCTURAL		DIN A3	DIN A1
E001	FONAMENTACIÓ GENERAL	1/100	1/50
E002	FONAMENTACIÓ 1/3 ÀREA COBERTA 1	1/100	1/50
E003	FONAMENTACIÓ 2/3 ÀREA COBERTA 2	1/100	1/50
E004	FONAMENTACIÓ 3/3 MURS PERIMETRALS	1/100	1/50
E005	MURS DE CONTENCIÓ	1/100	1/50
E006	COBERTA 1/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E007	COBERTA 2/2 GEOMETRIA	1/100	1/50
E008	COBERTA ARMATS	1/100	1/50

DG C SISTEMES CONSTRUCTIUS		DIN A3	DIN A1
DGC.01.1	SECCIÓ CONSTRUCTIVA A-A'	1/50	1/25
DGC.02.1	DETALLS COBERTA	1/5	1/2,5
DGC.02.2	DETALLS LLUERNARI	1/5	1/2,5
DGC.02.3	DETALLS CANALÓ	1/5	1/2,5
DGC.02.4	DETALLS SOLERA	1/5	1/2,5
DGC.03.1	ACABATS. PAVIMENTS I SOSTRES	1/150	1/75
DGC.03.2	ACABATS. TANCAMENTS PLANTA	1/150	1/75
DGC.03.3	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.03.4	ACABATS. TANCAMENTS ALÇATS	1/150	1/75
DGC.04.1	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.04.2	DETALLS VESTUARI	1/50	1/25
DGC.05.1	QUADRE DE FUSTERIES	1/50	1/25
DGC.06.1	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10
DGC.06.2	SALES TÉCNIQUES	1/20	1/10



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 62/76.

APROVAT

LLISTAT DE PLÀNOLS

DG I SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERVEIS		DIN A3	DIN A1
DGI.SI01.1	INSTAL·LACIÓ PCI-PLANTA	1/150	1/75
DGI.IAP02.1	INSTAL·LACIÓ AIGUA POTABLE - PLANTA	1/150	1/75
DGI.S03	INSTAL·LACIONS - SANEJAMENT	1/300	1/150
DGI.CL04.1	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.CL04.2	INSTAL·LACIÓ DE CLIMA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.CL04.3	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQUEMA CONNEXIÓ AEROTERMIA	S/E	S/E
DGI.CL04.4	INSTAL·LACIÓ CLIMA -ESQUEMA DE PRINCIPI SIST. SOLAR	S/E	S/E
DGI.CL04.5	INSTAL·LACIÓ CLIMA - ESQ. CONNEXIONAT ELECTRIC. COL. SOLARS	S/E	S/E
DGI.ST05.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.ST05.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.ST05.3	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL PLAQUES SOLAR	S/E	S/E
DGI.ST05.4	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - DETALL	S/E	S/E
DGI.IVE06.1	INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.1	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA POLIESPORTIU	1/250	1/75
DGI.IBT07.2	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA BAIXA	1/150	1/75
DGI.IBT07.3	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - PLANTA COBERTA	1/150	1/75
DGI.IBT07.4	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.5	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.6	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.7	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.8	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.9	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.10	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.11	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.12	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.IBT07.13	INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO - ESQUEMES UNIFILARS	S/E	S/E
DGI.ISP08.1	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75
DGI.ISP08.2	INSTAL·LACIÓ SOLAR TÈRMICA - PLANTA	1/150	1/75

DG UE URBANITZACIÓ DELS ESPAIS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUE.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUE.02.1	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.02.2	PROPOSTA. ALÇATS GENERALS	1/150	1/75
DGUE.03.1	TANCAMENT PERIMETRAL. PLANTA	1/300	1/150
DGUE.03.2	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.3	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇAT MUR DE FORMIGÓ	1/75	1/37
DGUE.03.4	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37
DGUE.03.5	TANCAMENT PERIMETRAL. ALÇATS D'ELEMENTS METÀL·LICS	1/75	1/37

DG UP URBANITZACIÓ DELS ESPAIS ESPORTIUS EXTERIORS		DIN A3	DIN A1
DGUP.01.1	PLANTA GENERAL. PAVIMENTS	1/300	1/150
DGUP.01.2	PLANTA PROPOSTA. DETAL A	1/150	1/75
DGUP.01.3	PLANTA PROPOSTA. DETAL B	1/150	1/75
DGUP.02.1	SECCIONS. GENERALS	1/150	1/75
DGUP.02.2	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.02.3	SECCIONS. CONSTRUCTIVES	1/75	1/37
DGUP.03.1	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.2	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.03.3	SECCIONS. DETALLS	1/20	1/10
DGUP.04.1	AXONOMETRIA PISTES PADEL. PLATAFORMES	1/250	1/125
DGUP.04.2	AXONOMETRIA PISTES PADEL. PLATAFORMES - TRAM 1	1/150	1/75
DGUP.04.3	AXONOMETRIA PISTES PADEL. PLATAFORMES - TRAM 2	1/150	1/75
DGUP.04.4	AXONOMETRIA PISTES PADEL. GENERAL	1/250	1/125



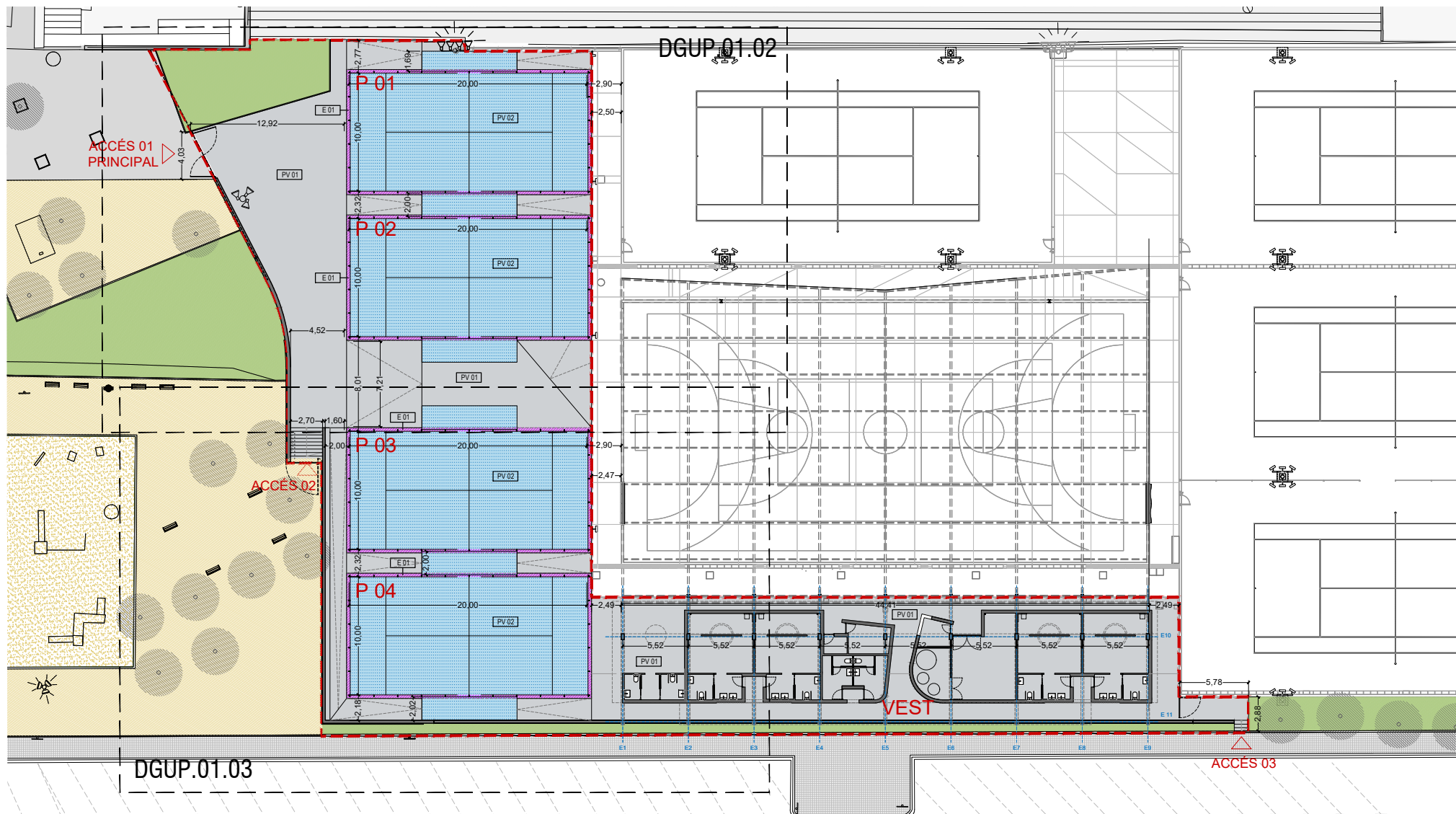
AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 63/76.

APROVAT



PROGRAMA

VEST Esai per a futur edifici de vestidors
P 01 Pista de padel
P 02 Pista de padel
P 03 Pista de padel
P 04 Pista de padel

PAVIMENTS

PV 01 Paviment de formigó fratasat
PV 02 Paviment de gespa artificial tipus "fribrilat" color blau
E 01 Encintat de formigó

ÀMBIT DE PROJECTE
SUP.: 2.158 m²



TÍTOL PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

ESP. 74/2021

COPIA PROJECTE

AUTOR/S
arquitecte

JPM Estudio de Arquitectura S.L.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

MAPES PLÀNOL

PLANTA GENERAL
Paviments

ESCALA 1/300 A3
ESCALA 1/150 A1

⊕ DGUP.01.1



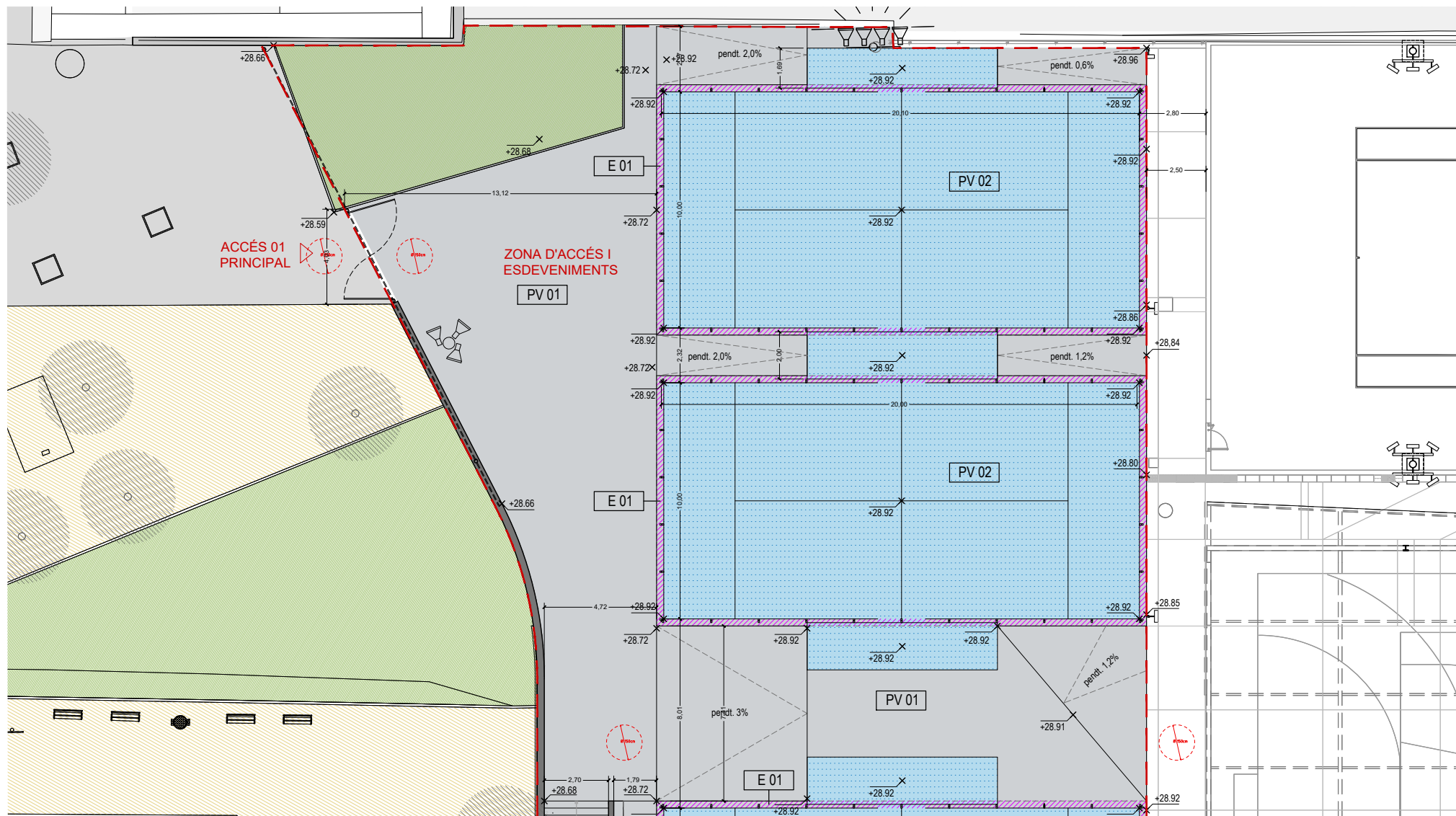
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 64/76.

APROVAT

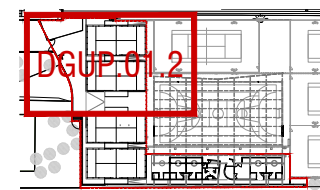


PROGRAMA

VEST Esai per a futur edifici de vestidors
P 01 Pista de padel
P 02 Pista de padel
P 03 Pista de padel
P 04 Pista de padel

PAVIMENTS

PV 01 Paviment de formigó fratasat
PV 02 Paviment de gespa artificial tipus "fribrilat" color blau
E 01 Encintat de formigó



ÀMBIT DE PROJECTE
SUP.: 2.158 m²



TÍTOL PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

EXP. 741/2021

COL·LABORADORS

AUTOR/S
JPAM Estudi de Arquitectura S.L.P.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes Tècnics

NOVEMBRE 2021

PLANTA GENERAL
Detail A

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

⊕ DGUP.01.2



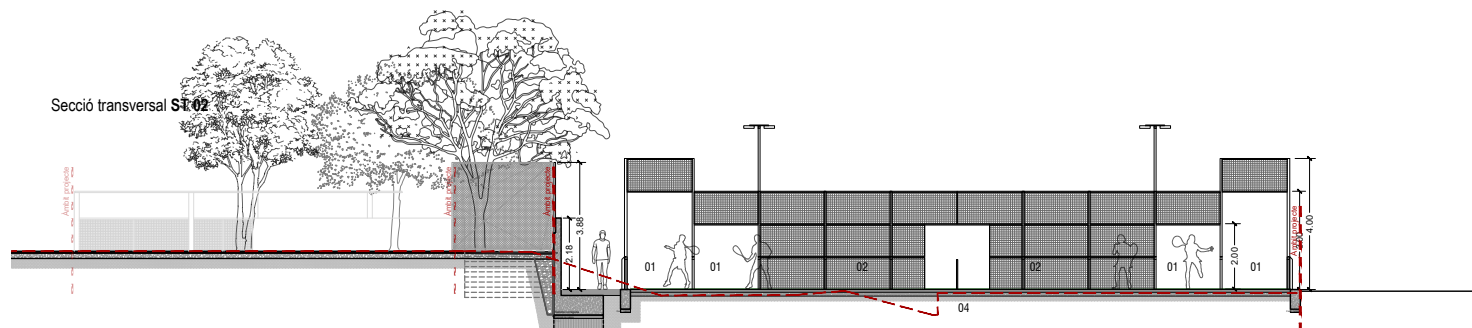
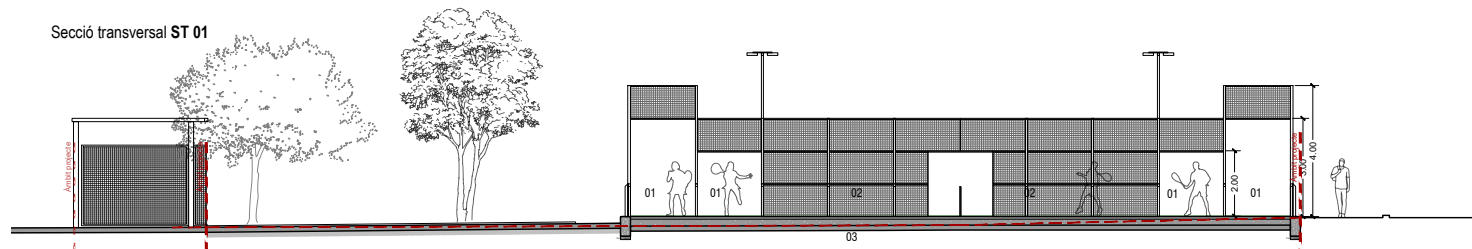
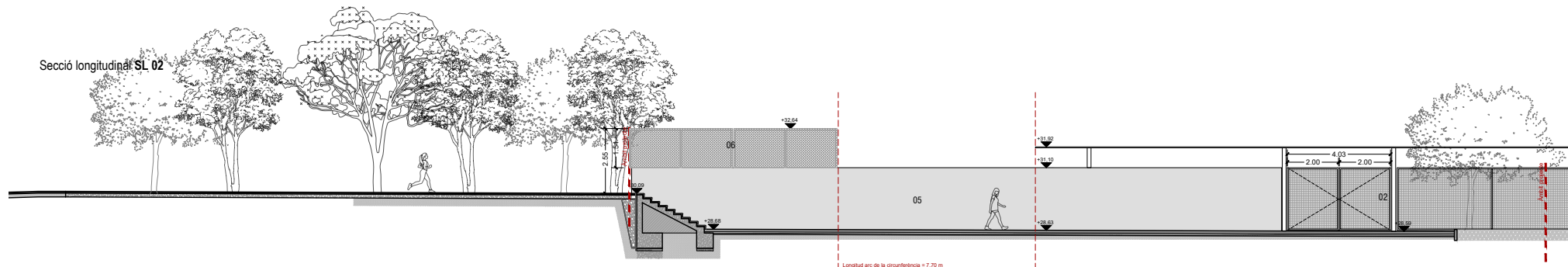
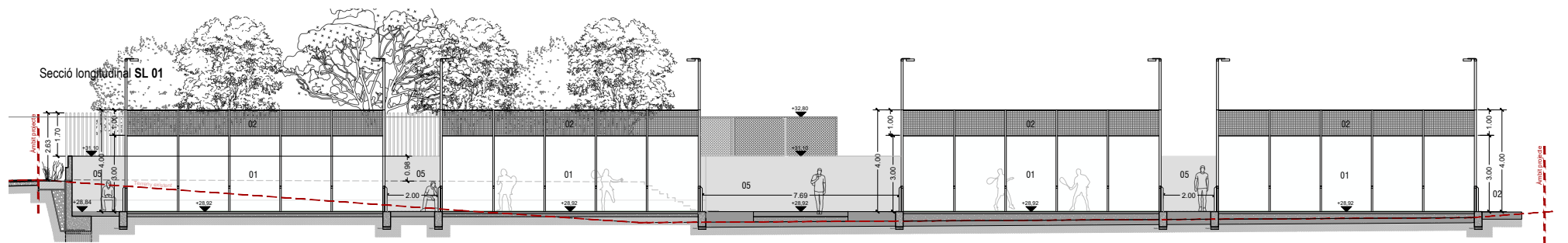
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

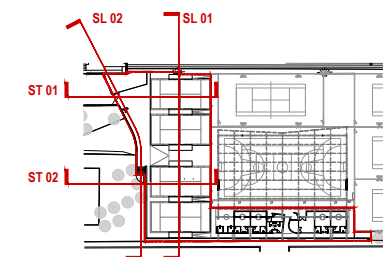
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 65/76.

APROVAT



LLEGENDA DE MATERIALS

- 01 - VIDRE
- 02 - MALLA ELECTROSOLDADA
- 03 - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT
- 04 - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT
- 05 - FORMIGÓ
- 06 - TELA DE TORSIÓ SIMPLE



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALDEJÀ AL T.M. DE PALDEJÀ
EXP. 74.0201

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

SECCIONS
Generals

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

⊕ DGUP.02.1



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

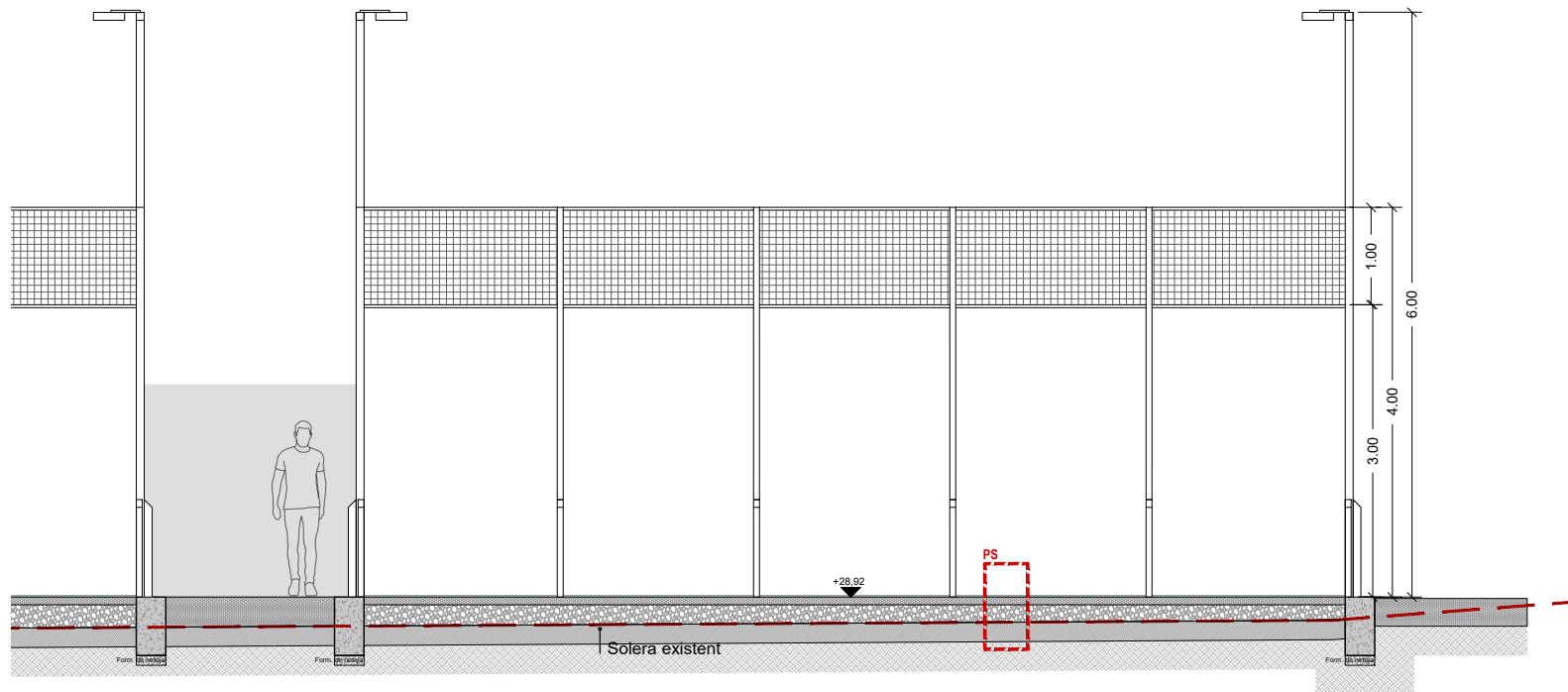
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 67/76.

APROVAT

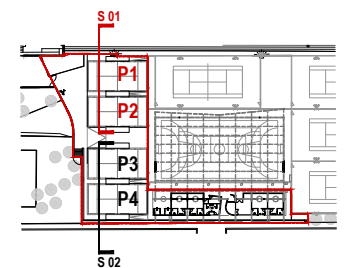
LLEGENDA DE MATERIALS

- PS - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT
- PS1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILENO REFORZAT $e=1,5\text{cm}$
 - PS2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS $e: 8\text{cm}$
 - PS3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA $e: \text{variable}$
 - PS4 - SOLERA DE FORMIGÓ EXISTENT
- PT - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT
- PT1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILENO REFORZAT $e=1,5\text{cm}$
 - PT2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS $e: 8\text{cm}$
 - PT3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA $e: 12\text{cm}$
 - PT4 - TERRENY NATURAL COMPACTAT



S 01
Secció pista pàdel

P1 - P2
Pistes executades sobre solera existent



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Engineers.
MASALA Consultors, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

SECCIONS
Constructives tipus
Pista sobre solera existent

ESCALA 1/75 A3
ESCALA 1/37 A1

DGUP.02.2



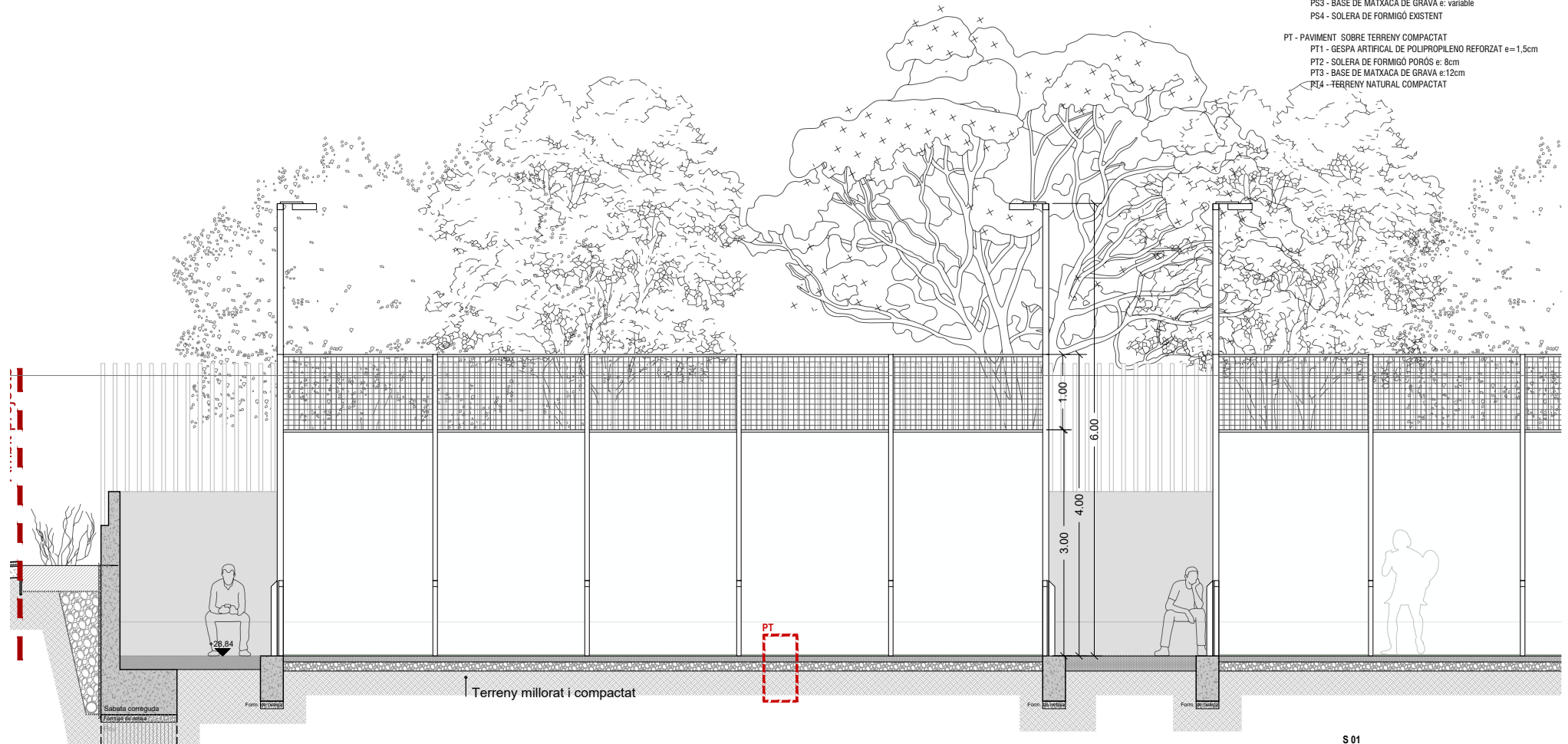
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 68/76.

APROVAT

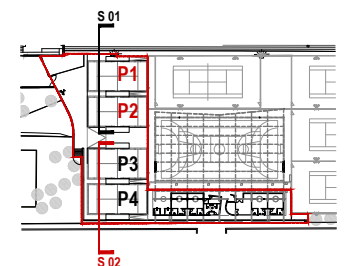
LLEENDA DE MATERIALS

- PS - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT
- PS1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILENO REFORZAT $e=1,5\text{cm}$
 - PS2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS $e: 8\text{cm}$
 - PS3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA $e: \text{variable}$
 - PS4 - SOLERA DE FORMIGÓ EXISTENT
- PT - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT
- PT1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILENO REFORZAT $e=1,5\text{cm}$
 - PT2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS $e: 8\text{cm}$
 - PT3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA $e: 12\text{cm}$
 - PT4 - TERRENY NATURAL COMPACTAT



S 02
Secció pista pàdel

P3 - P4
Pistes executades sobre terreny millorat i compactat



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amador Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

SECCIONS
Constructives típus
Pista sobre terreny millorat i compactat

ESCALA 1/75 A3
ESCALA 1/37 A1

DGUP.02.3



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y
Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 69/76.

APROVAT

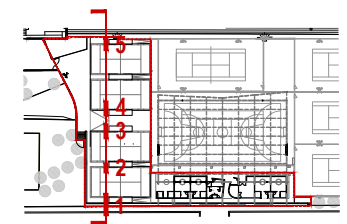
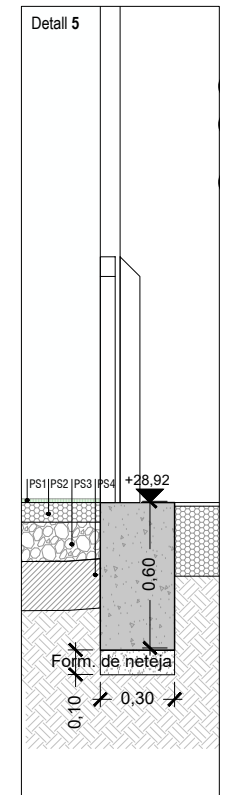
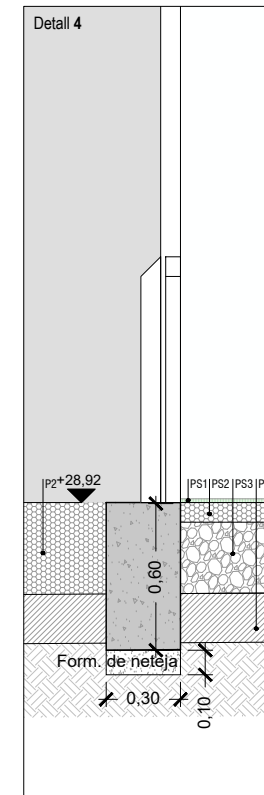
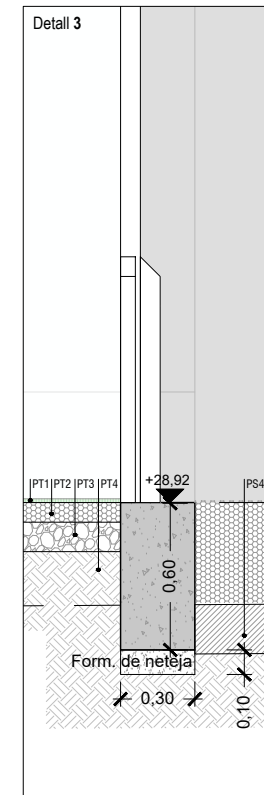
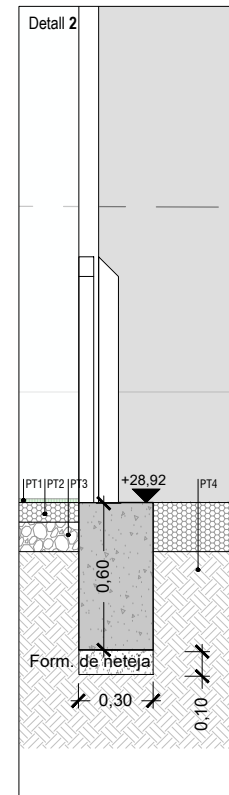
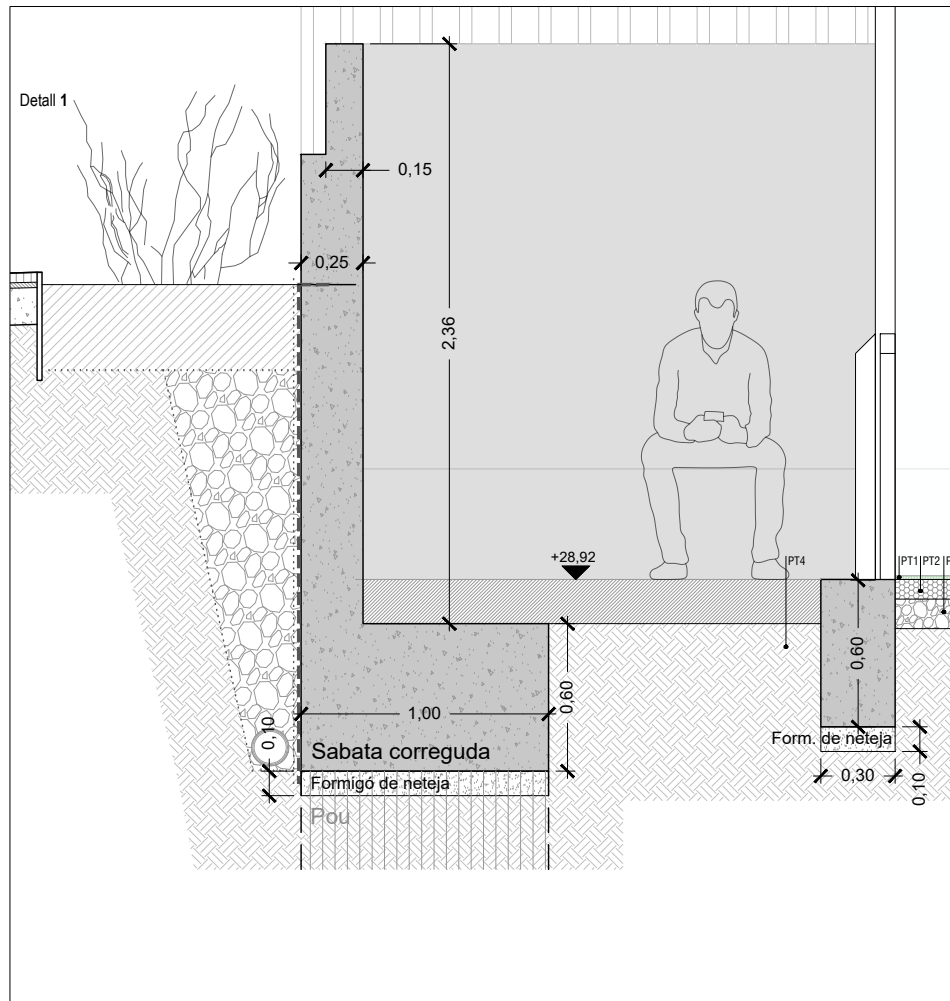
LLEGENDA DE MATERIALS

PS - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT

- PS1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
- PS2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
- PS3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e: variable
- PS4 - SOLERA DE FORMIGÓ EXISTENT

PT - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT

- PT1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
- PT2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
- PT3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e:12cm
- PT4 - TERRENY NATURAL COMPACTAT



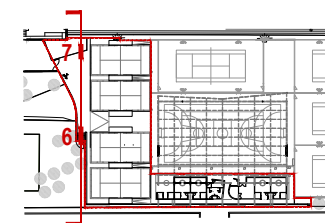
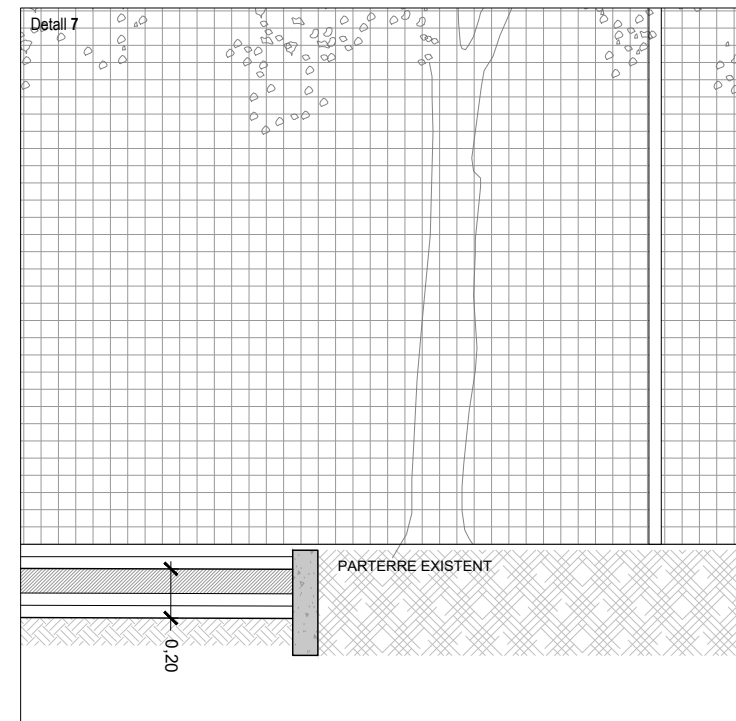
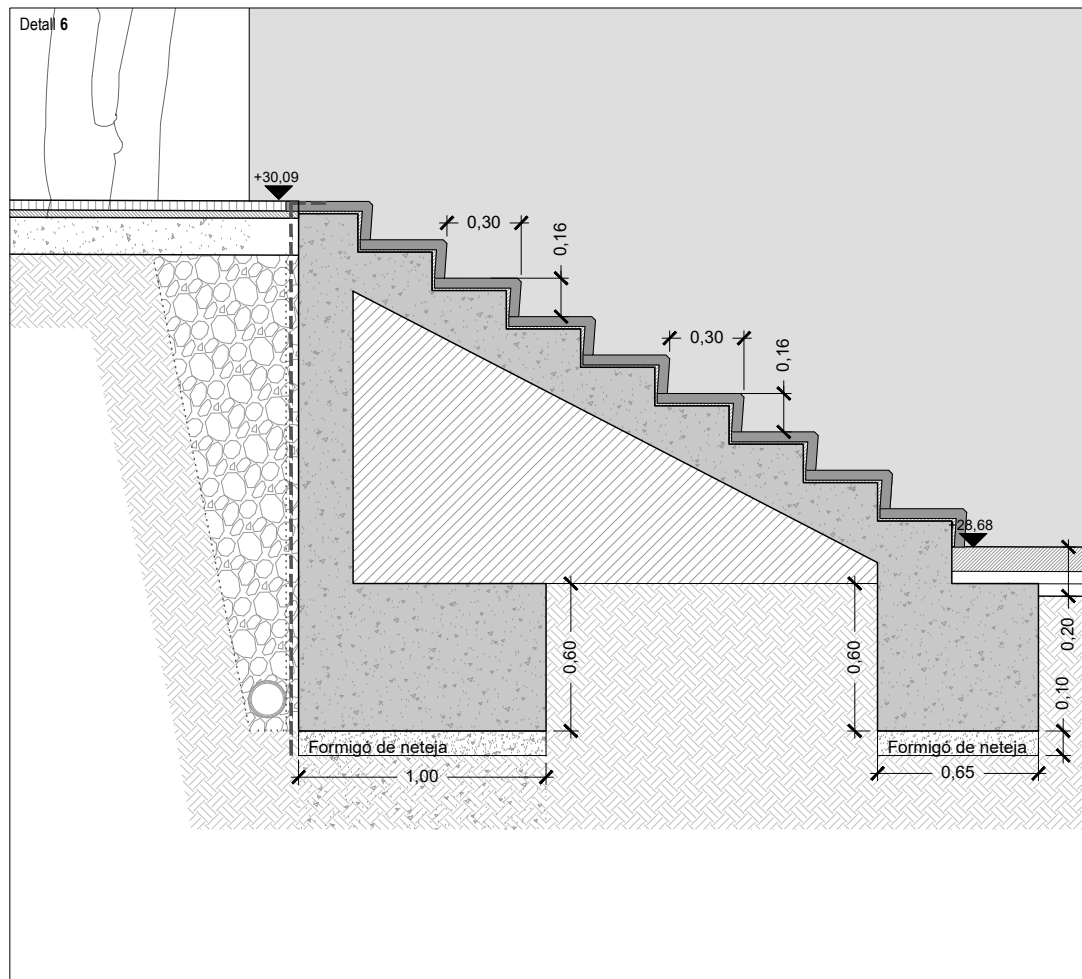
LLEENDA DE MATERIALS

PS - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT

- PS1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
- PS2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
- PS3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e: variable
- PS4 - SOLERA DE FORMIGÓ EXISTENT

PT - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT

- PT1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
- PT2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
- PT3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e:12cm
- PT4 - TERRENY NATURAL COMPACTAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Engineers.
MASALA Consultants, Engineers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

SECCIONS
Details

ESCALA 1/20 A3
ESCALA 1/10 A1

DGUP.03.2



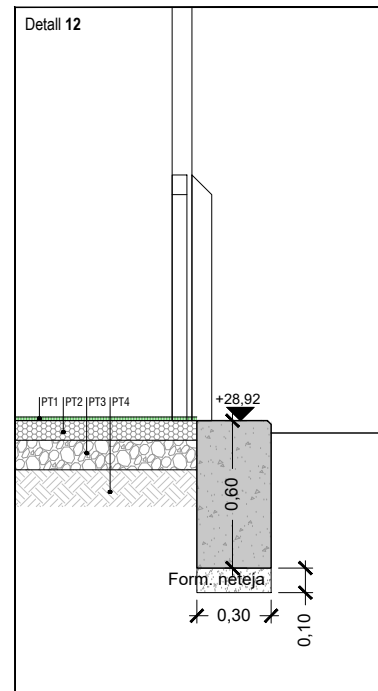
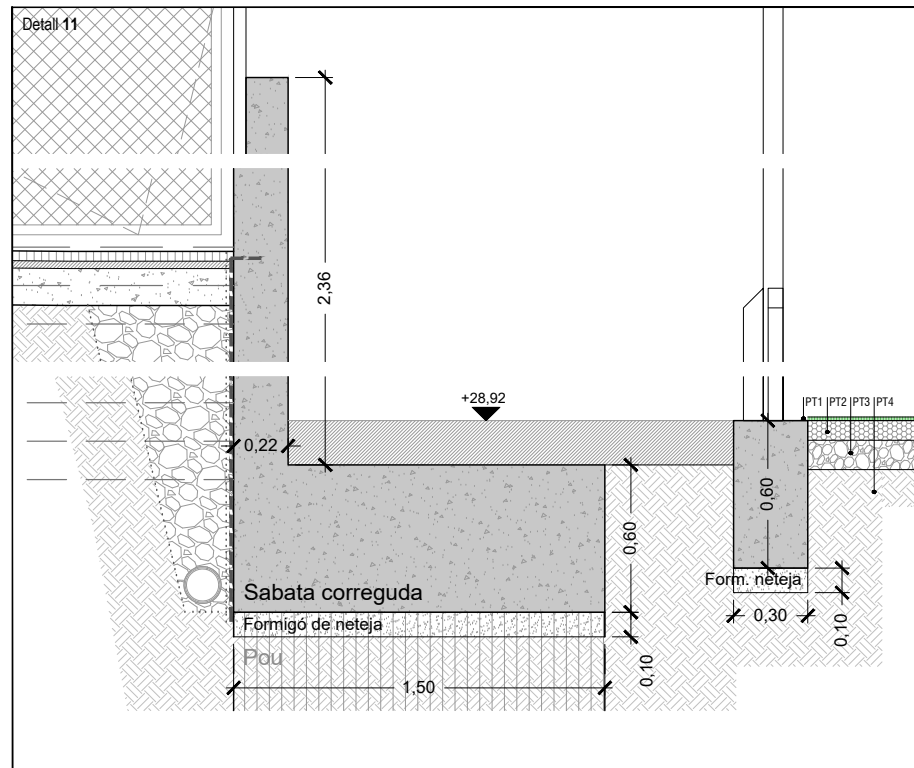
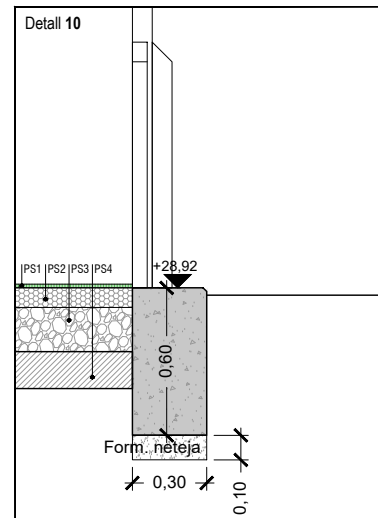
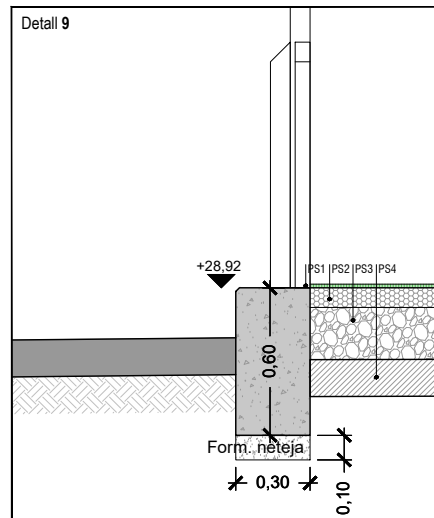
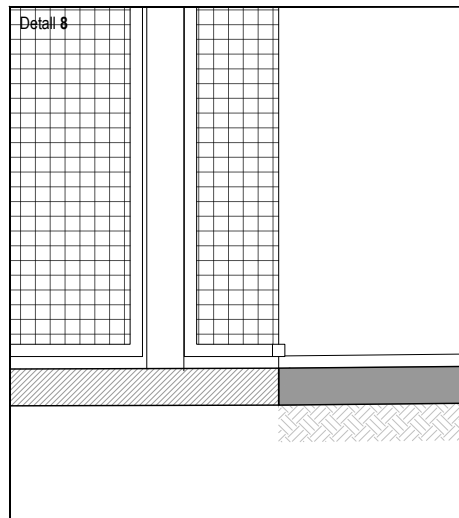
AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació :ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació :<https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

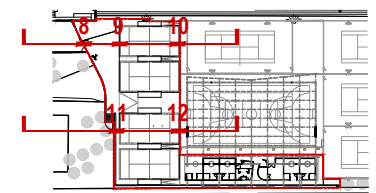
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 71/76.

APROVAT



LLEGENDA DE MATERIALS

- PS - PAVIMENT SOBRE SOLERA EXISTENT
- PS1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
 - PS2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
 - PS3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e: variable
 - PS4 - SOLERA DE FORMIGÓ EXISTENT
- PT - PAVIMENT SOBRE TERRENY COMPACTAT
- PT1 - GESPA ARTIFICIAL DE POLIPROPILE REFORÇAT e=1,5cm
 - PT2 - SOLERA DE FORMIGÓ PORÓS e: 8cm
 - PT3 - BASE DE MATXACA DE GRAVA e:12cm
 - PT4 - TERRENY NATURAL COMPACTAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura SLP.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE. Engineers.
MASALA Consultors. Engineers.
AT3. Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

SECCIONS
Constructives

ESCALA 1/20 A3
ESCALA 1/10 A1

DGUP.03.3



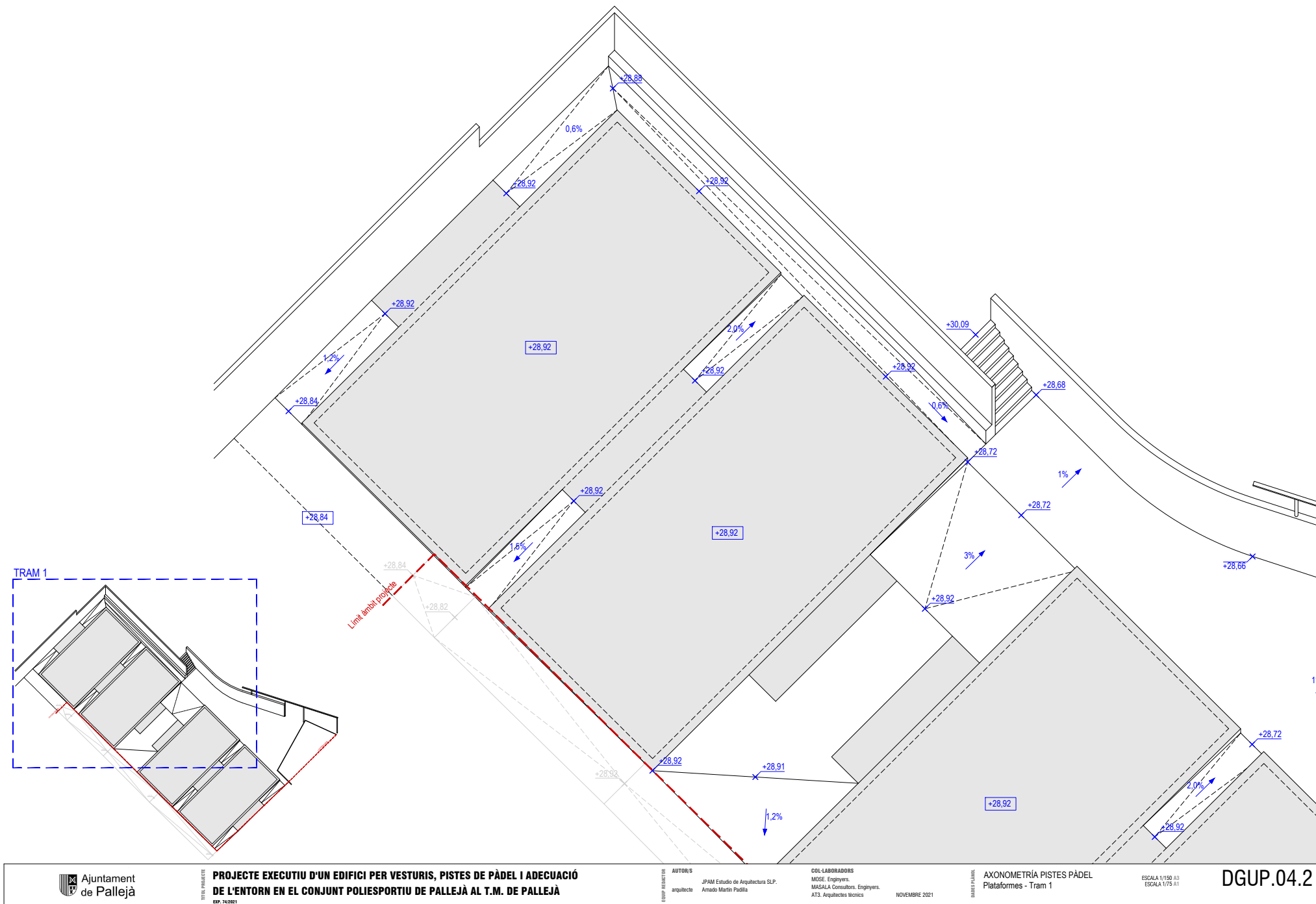
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 72/76.

APROVAT



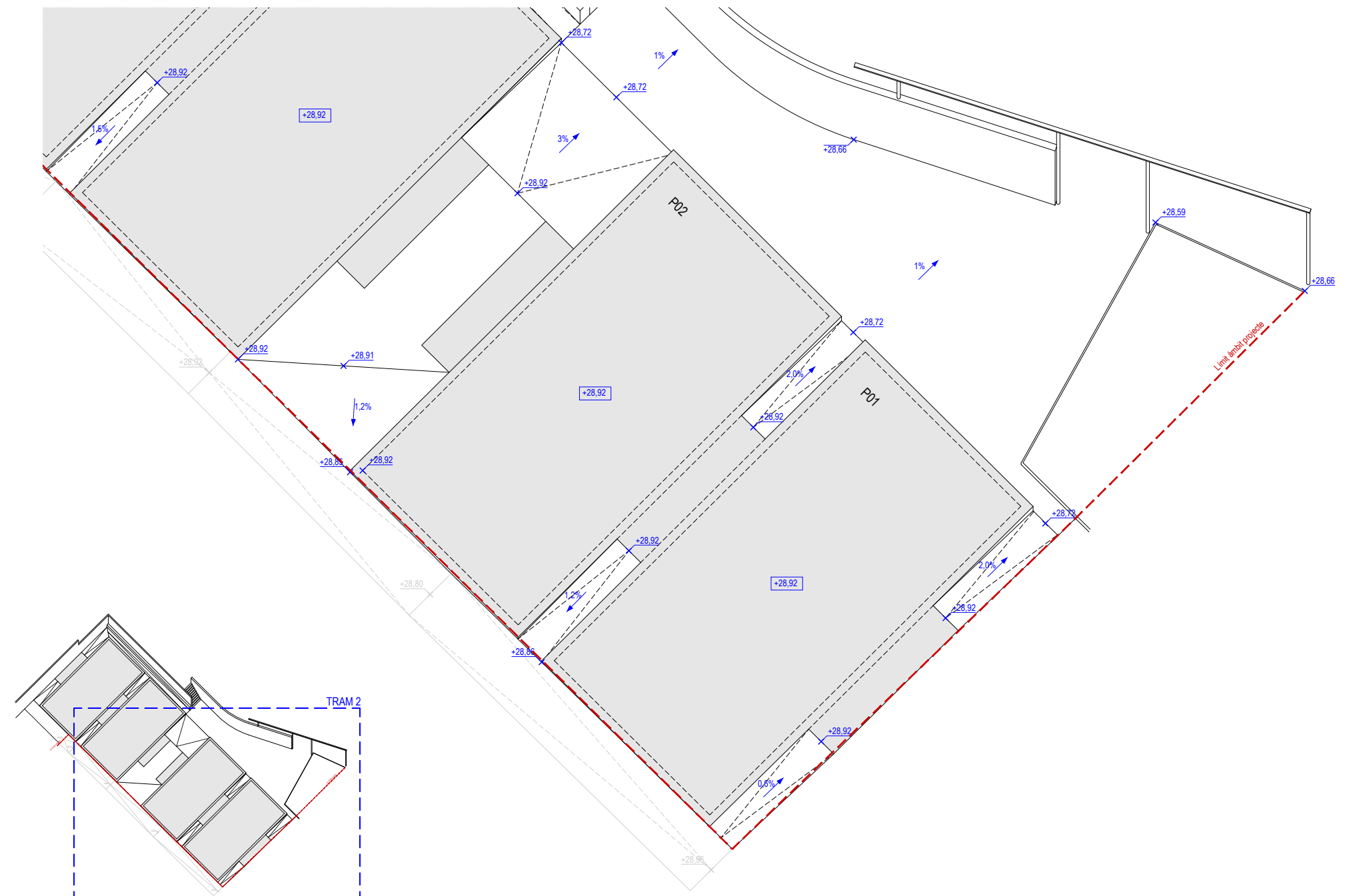
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 74/76.

APROVAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADECUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ

TÍTOL PROJECTE

EXP. 74/2021

COPIA RELATIU

AUTOR/S
arquitecte

JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS

MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
AT3, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

BAIXES PLÀNIES

AXONOMETRÍA PISTES PÀDEL
Plataformes - Tram 2

ESCALA 1/150 A3
ESCALA 1/75 A1

DGUP.04.3



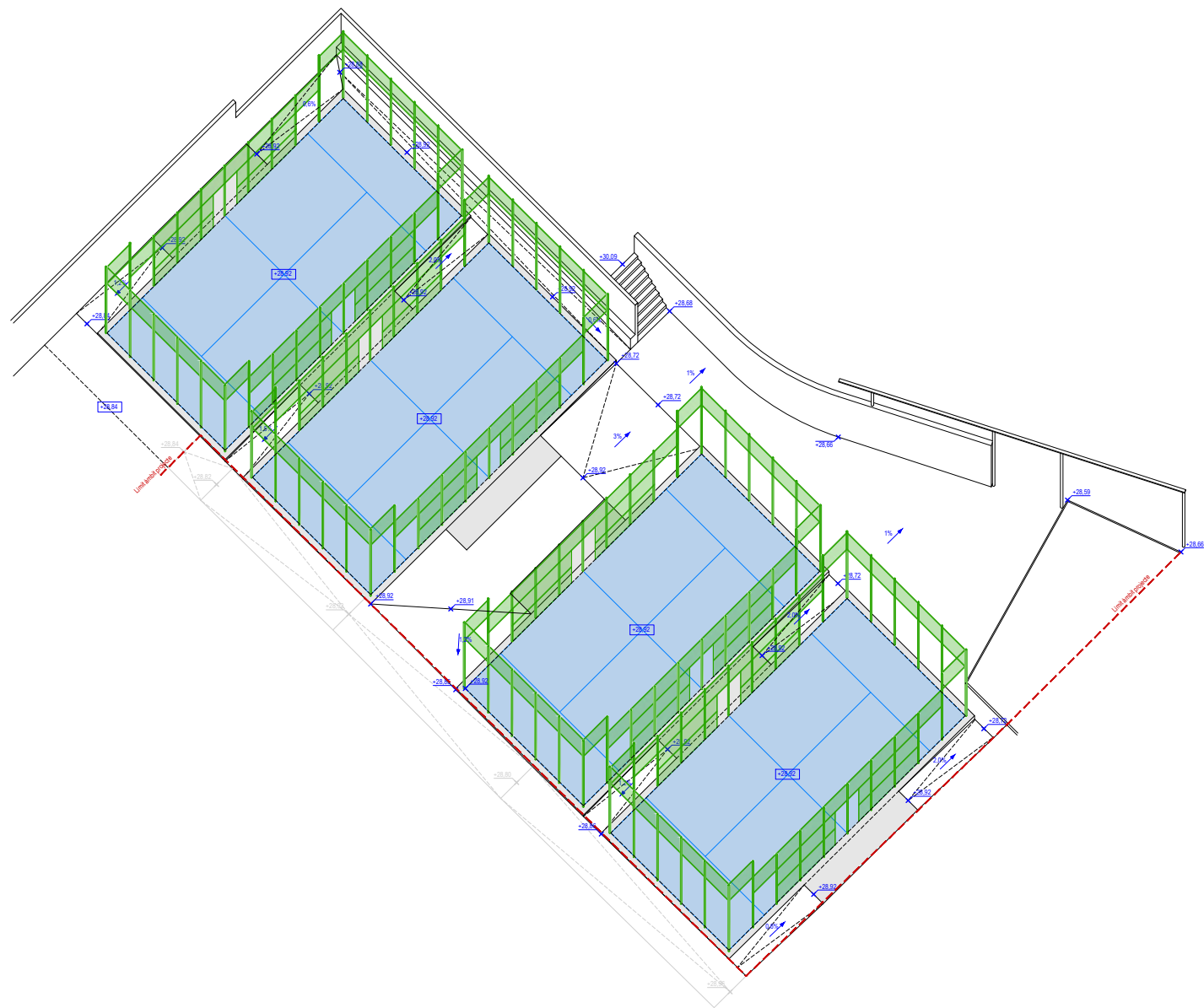
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 75/76.

APROVAT



PROJECTE EXECUTIU D'UN EDIFICI PER VESTURIS, PISTES DE PÀDEL I ADEQUACIÓ DE L'ENTORN EN EL CONJUNT POLIESPORTIU DE PALLEJÀ AL T.M. DE PALLEJÀ
EXP. 74/2021

AUTOR/S
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.
arquitecte Amado Martín Padilla

COL·LABORADORS
MOSE, Enginyers.
MASALA Consultors, Enginyers.
ATS, Arquitectes tècnics

NOVEMBRE 2021

AXONOMETRÍA PISTES PÀDEL
General

ESCALA 1/250 A3
ESCALA 1/125 A1

DGUP.04.4



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLÀNOL

Codi per a validació : ZDFG6-05OET-FT55Y

Verificació : <https://gambito.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 76/76.

APROVAT