

ANNEX 3 PLÀNOLS 3



SANEJAMENT (S)

- (S1) Bunera sifonica COMPACT 200x200mm de Cinox d'acer inoxidable amb sortida horitzontal i amb sifó integrat.
- (S2) Sistema d'evacuació forçada tipus Saniprop
- ENLLUNMAT (E)**
- (E1) Lluminera encastrada, al pannel de sostre de Tabiclack, **HERLITING Lum emp. gris 610MM 1X18W**
1370lm Ref. D24830&1A0 o equivalent, segons DF.
Activada amb relé de temporitzador mod II BM QT.

(E2) CMP - quadre de comandaments i protecció de 310x325x100mm,
(E3) Endol de la serie Zenit de Niessen, de color blau

- Sanejament
- Aigua freda
- Aigua calenta
- Electricitat

RADIOFONIA (R)

- (R1)** Sistema de Radiofonia preinstal·lat amb antena exterior integrada a l'interior del tub de la reixa.

Tots els tubs i cables de les instal·lacions aniran protegits amb planxes metàl·liques omega collades als perfils d'estructura 40x100x2mm de la base del mòdul.

La distribució interior de les instal·lacions es realitza a través dels suports a terra del mobiliari.

Previsió de l'espai per a poder introduir tot dels interruptors i endolls

ESQUEMA PLANTA PARAMENT A

PANEL·L TAB·CL·ACK 3	PANEL·L TAB·CL·ACK 4
Previsió de l'espai per a poder introduir tot dels interruptors i endolls	

Previsió de l'espai per a poder introduir tot dels interruptors i endolls

ESQUEMA PLANTA PARAMENT B

PANELL TABICBLACK 1

PANELL TABICBLACK2

Previsió de fustal per a poder introduir tot dels interruptors i endolls

ESQUEMA ALÇAT PARÀMETRE B

[illegible]

DETALL INSTAL·LACIONS A TRAVÉS DE LES POTES D'ARC INMOVIBLE DEL MOBILE

DETALL INSTAL·LACIONS A TRAVÉS DE LES POTES D'ALUMINI
INOXIDABLE DEL MOBLE

DETALL CONNEXIÓ LAVABO

Technical drawing of a floor plan showing the layout of a drainage system. The drawing includes a kitchen area on the left and a living area on the right. A green line indicates the path of a 50mm PVC pipe, and a blue line indicates the path of a 110mm Wirsbo pipe. The pipes are shown running under the floor structure, with a note indicating a 45-degree incline for the 110mm pipe. Various symbols and labels are used to identify components and dimensions.

* El colze de sanejament de l'inodor serà de Ø110mm inclinat a 45° per a salvar els perfils d'estructura i discórrer per sota



MONTGAT
BADALONA
SANT ADRIÀ DEL BESOS
BARCELONA

EL PRAT DE LLOBREGAT
VILADECANS
SABÀ
CASTELLDEFELS

MUNICIPI DEL LITORAL DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

ITOL PROJECTE

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

EQUIP REDACTOR

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitanas:

Albert Gassull
Jordi Bordanove
Francesc Pla
Daniel Palacios

Autor
Màrius Quintana, Arq

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
PLANTA SANEJAMENT I ENLLUMENAT

2024-03-01 PA2 dhw

A3:1/30 60
A1:1/15 30

04B-06
Març 2024



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TECNIC

Codi per a validació :0N8HC-4XOBU-FAO5N

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

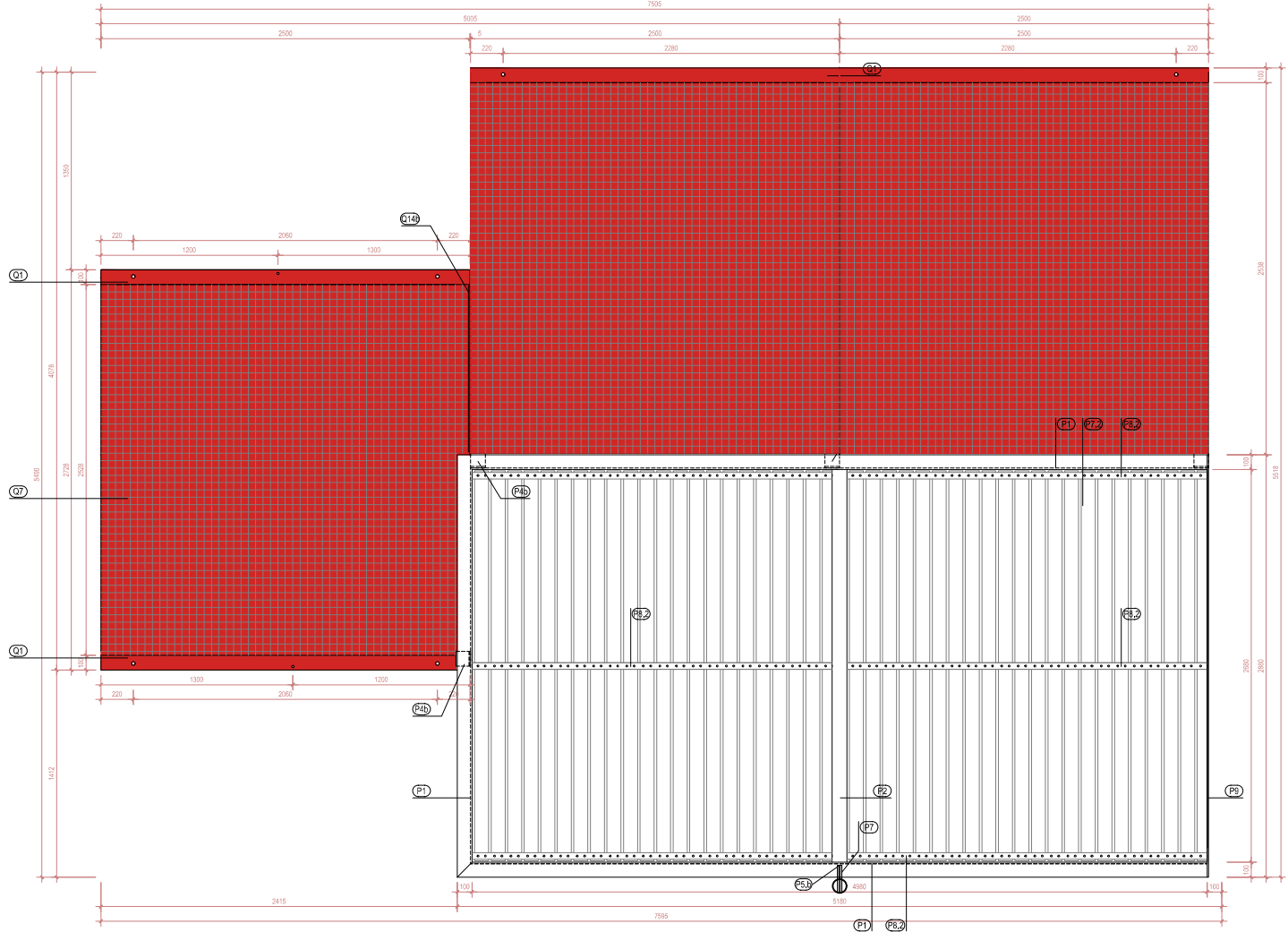
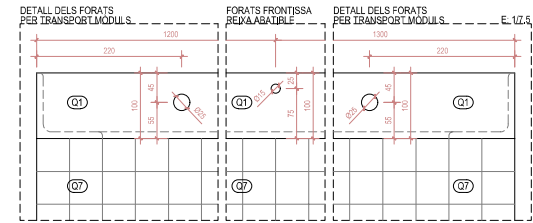
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 2/14.

APROVAT

- Q28 Tub 100x50x3mm (l'agana)
Q29 Tub 50x50x3mm (l'agana)
Q30 Tub de 100x60x3mm (terra)
Q31 Tub de 80x40x3mm (terra)
Q1 Tub 40x40x3 mm (terra)
Q2 Tub 100x50x4mm (sostra)
Q3 Tub 50x50x4mm (sostra)
Q36 Tancament horitzontal inferior amb doble panell de ciment reforçat amb ferra model Ferraestil Foverpanel H20 (12,5mm), fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar,
Q36 Tancament vertical de panell Talsidac de Grup Tavor de 70mm amb allament de polioacetat i dues canes amb panell de ciment reforçat amb ferra model Ferraestil H20 (12,5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar,
Q36 Tancament horitzontal superior "in situ" format per dos panells de ciment reforçat amb ferra model Ferraestil H20 (12,5mm) amb allament interior xPS-on-sim. Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar i segellat de junta entre panells,
Q1 Revestiment exterior i interior de gres porcelànic esmaltat tipus CESI ceràmica 5x5cm amb malla, mat, color vermell (vermillo) col·locat sobre panell formacel amb morter i bonada Velebeo Premium Terracota,
Q36 Fusteria fira d'alumini lacat blanc tipus Cortizo rece amb vtre laminat Stasio 4+4 amb buid blanc, o equivalent, segons plànol
Q36 Fusteria d'alumini lacat blanc tipus Cortizo rece comessa penjada d'una guia corredora ZAGUAN (XZ-75/2,5-X) canil inox 316L de 2,5m Ref.CRU1075/2,5, amb canil guia CDR-100/4X cano doble INOX Ref.CDR2100, amb vtre laminat Stasio 4+4 amb buid blanc, tirador exterior d'embutir color blanc i tirador interior d'alumini lacat blanc desplaçat respecte en, amb tancament C.V.L. Ref.198/308 o equivalent i cilindre TESA TDS 30x30 HV ferra curta amb numeració de dau segons DT.

Les mides exteriors totals dels mòduls es determinaran en funció de la modulació del gres porcelànic subministrat i col·locat sense tallar les peces.

- PÈRGOLA (P)
P1 Marc format per perfil en "L" de 100x100x10mm, pintat de color blanc (RAL 9010 o 9016)
P2 Marc format per perfil en "T" de 100x100x10mm, pintat de color blanc,
P3 Marc d'"L" de 55x100x10mm,unió amb el forat principal de cada cub acabat pintat de color blanc,
P4 Perfil "L" d'unió de mòdul i tarima de 45x45x10mm unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc,
P6 Perfil "L" d'unió de mòdul i pèrgola de 100x100x10mm i 100mm de longitud unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc,
P6 Plana metàl·lica en "L" de 180x180x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (tarima) acabat pintat color blanc,
P6 Plana metàl·lica 90x100x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (pèrgola) acabat pintat color blanc,
P6 Pilar per banderola publicitària d'acer galvanitzat: Ø100,8mm de 6000mm d'alçada, fixat a la pèrgola i a la tarima mitjançant plomes soldades i cargols M8, amb conjunt de puntes i connexions per a cordes i banderoles, tot el conjunt acabat pintat color blanc,
P7.1 Tarima de làmines de fusta de pi de flendes tractada a l'aixelluc amb sèrie clíptiques de secció rectangular de 85x45mm cargolats a rasclats de 45x45mm,
P7.2 Pèrgola de làmines de fusta de pi de flendes tractada a l'aixelluc amb sèrie clíptiques de secció rectangular de 85x45mm cargolats a perfils d'acer (P6.2),
P6.1 Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soldat a P7.1 per al suport de la tarima de fusta,
P6.2 Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soldat a P7.2 per a la fixació dels làmines de la pèrgola,
P6 Passamà de 100x10 soldat a P1 i a P6.2 amb 4 forats rosca de M6



MODULAT
BIOCLIMA
SANT ADRIÀ DEL BESOS
BARCELONA

EL PRAT DE LLIBERTAT
VALLECAJES
BARCELONA

TÍTOL PROJECTE

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022

MÒDULS DE SERVEI

EQUIP REDACTOR

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitanas:

Albert Gassull
Jordi Bordanave
Francesc P6
Daniel Palacios

Autor
Marius Quintana, Arq

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
PLANTA PÈRGOLA

2024-03-01_PA2.dwg

A3:1/30
A1:1/10

04B-07
Març 2024



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TECNIC

Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FAO5N

Verificació :https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 3/14.

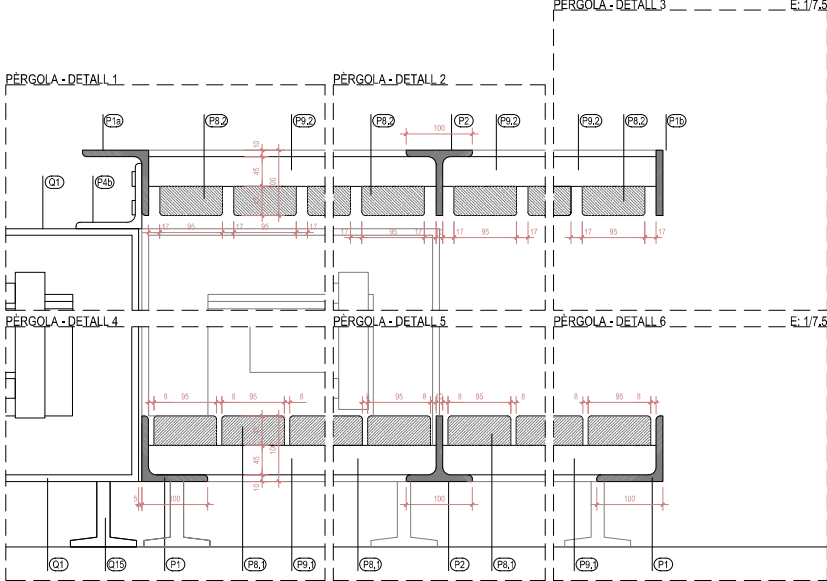
APROVAT

- Q29 Tub 100x50x3mm (façana)
Q30 Tub 50x50x3mm (façana)
Q31 Tub de 100x60x3mm (terra)
Q32 Tub de 60x40x3mm (terra)
Q33 Tub 40x40x3 mm (terra)
Q34 Tub 100x50x4mm (sostre)
Q35 Tub 50x50x4mm (sostre)

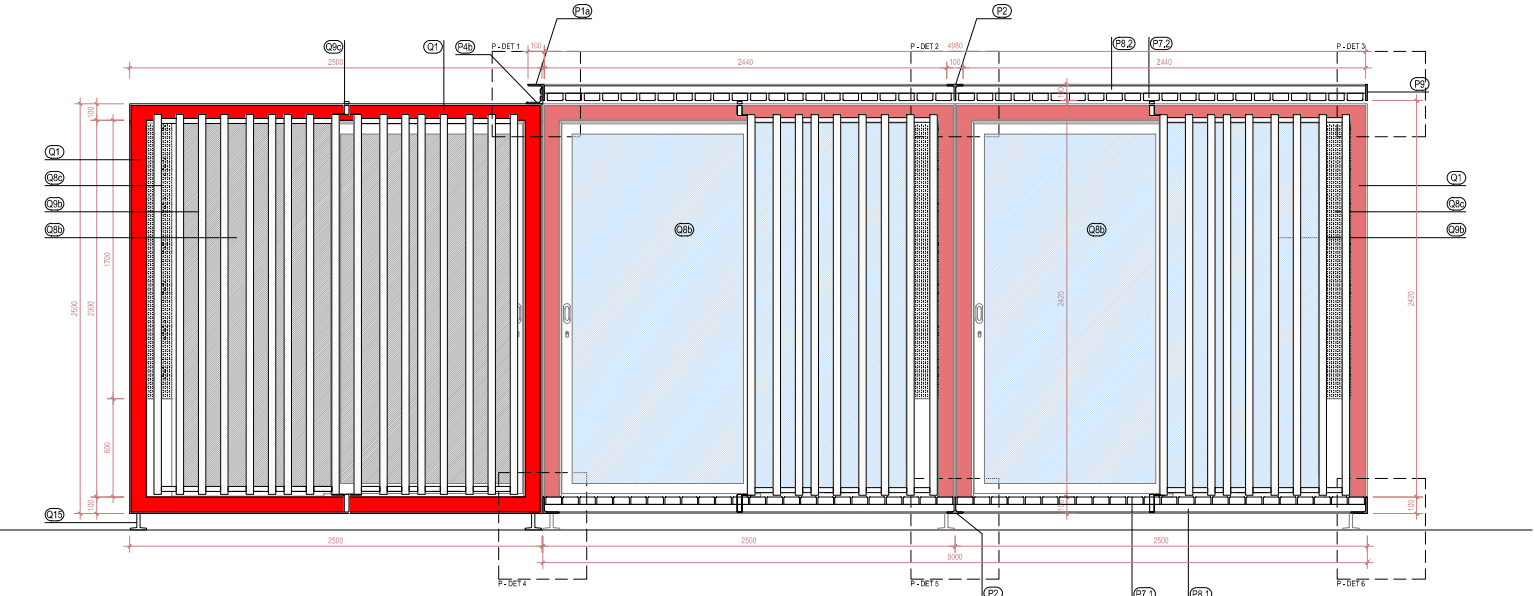
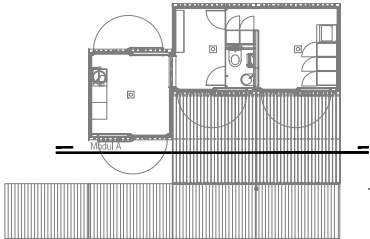
- Q36 Tancament horitzontal inferior amb doble panell de ciment reforçat amb fibra model Ferraicoll Powerpanel H20 (12,5mm), fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargats previstos abans de galvanitzar.
Q37 Tancament vertical de panell Tablock de Grup Taver de 70mm amb aïllament de polietilè i dues cares amb panell de ciment reforçat amb fibra model Ferraicoll H20 (12,5mm), fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargats previstos abans de galvanitzar.
Q38 Tancament horitzontal superior "in situ" format per dos panells de ciment reforçat amb fibra model Ferraicoll H20 (12,5mm) amb aïllament interior adient XPS e=5cm, fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargats previstos abans de galvanitzar i segellat de junta entre panells.
Q39 Revestiment exterior i interior de gres porcelànic esmaltat tipus CES ceràmica 5x5cm amb malla, mat color vermell (vermiglio) col·locat sobre panell ferraicoll amb morter i borda flexible Webercol Premium Terracots.
Q40 Fusteria fina d'alumini lacat blanc tipus Corizo recte amb vidre laminat Stalpa 4+4 amb butrià blanc, o equivalent, segons shokko.
Q41 Fusteria d'alumini lacat blanc tipus Corizo recte corbada penja d'una guia corbada JAGUAN IX-2-75/2,5X4 cantí inox 316L de 2,5m Ref.CHL07075/2,5 amb carrel·la CDB-100X4 carrel·la INOX Ref.CRR02100 amb vidre laminat Stalpa 4+4 amb butrià blanc, tirador exterior d'embut color blanc i tirador interior d'alumini lacat blanc desplaçat respecte ex, amb tancament CUL Ref.198/33/6 o equivalent i cilindre TESA TDS 30x50 HV llau curta amb numeració de clau segons DF.

- Q42 Tija vertical fixa-Arrejador, xapa d'alumini lacat blanc amb microperforació ovalada vertical per ambdós costats col·lada a tubs d'alumini de 50x20x1,5mm + meques interior idèntica cara exterior.
Q43 Reina fina de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm solats a perfil L de 30mm d'acer inoxidable AISI 304 i 3mm de gruix Q44,1, pintada de blanc.
Q44 Tubular de 40x40x0,5mm i 2mm de gruix solats Q44,3
Q45 Perfil L de platina galvanitzada de 40x60x0,5mm i 3mm de gruix col·lada a Q1
Q46 Reina practicada de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm solats a travessers de perfil L de 30mm de platina inoxidable i 3mm de gruix Q44,1, pintada de blanc, amb un mòdul fix col·lat a Q1 amb Q44,2 i Q44,3 i un mòdul basat amb frontissa Q46, amb pany de seguretat i Tosa amb barra vertical amb cilindre TESA TDS 50x50 llau llarga amb mateixa numeració de clau que porta comodissa.
Q47 Frontissa d'inox especial desplaçada de l'eix de gir col·lada a Q1 i amb pany de seguretat. Amb junta de Nylon a les rotelles.
Q48 Estructura de suport d'modul i dipòsit format per tubs de 40x40x2mm.
Q49 Paça de remat L20 d'acer galvanitzat i pintat.
Q50 Premarc de tub perfil U 50x20x2mm.
Q51 Perfil "L" 100x100x10mm, format mutuant i travesser inferior del marc en el pas entre mòduls.
Q52 Perfil "L" 160x100x10mm, perforat format travesser superior del marc en el pas entre mòduls.
Q53 Perfil en U solat al mòdul que es fixa prèviament a la tarrina (B) fent de "grapa" per a la col·locació del mòdul contigu.
Q54 Peu regulable cargolat a perfil estructura Q30, en roca practicada prèviament al galvanitzat.
Q55 Perfil d'alumini lacat blanc dicat a Q44.
Q56 Perfil d'alumini lacat color vermell col·lat a Q30.
Q57 Tub 60x40x3mm per ancoratge inferior de la subestructura de suport de l'inox solat a Q4.
Q58 Làmina impermeable transpirable Tivox

- PERGOLA (P)
P1 Marc format per perfil en "L" de 100x100x10mm, pintat de color blanc (RAL 9010 o 9016)
P2 Marc format per perfil en "L" de 100x100x10mm, pintat de color blanc.
P3 Marc d'"L" de 55x100x10mm, fixat amb el forat principal de cada cub acabat pintat de color blanc.
P4 Perfil "L" d'unió de mòdul i lamina de 45x45x10mm unida a P1 i a Q1 mitjançant cargat de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
P5 Perfil "L" d'unió de mòdul i pergoles de 100x100x10mm i 100mm de longitud unida a P1 i a Q1 mitjançant cargat de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
P6 Plana metàl·lica en "L" de 180x180x0,5mm, perforada per col·lar a P6 i solada a P1 (pergoles) acabat pintat color blanc.
P7 Plar per banderola publicitària d'acer galvanitzat Ø100,5mm de 600mm d'alçada, fixat a la pergoles i a la tarrina mitjançant platines soldades i cargats M8, amb conjunt de potje i cornamús per a corda i banderolles, bol el conjunt acabat pintat color blanc.
P8 Tarrina de plons de fusta de pi de bandes tractada a l'autodau amb sals cupríques de secció rectangular de 80x10mm cargolats a rastre de 40x45mm.
P9 Pergola de lletons de fusta de pi de bandes tractada a l'autodau amb sals cupríques de secció rectangular de 80x45mm cargolats a perfils d'acer (P8,2).
P10 Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, solat a P7,1 per al suport de la tarrina de fusta.
P11 Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, solat a P7,2 per a la fixació dels lletons de la pergoles.
P12 Passamà de 100x10 solat a P1 i a P8,2 amb 4 forats rosats de M6



Les mides exteriors totals dels mòduls es determinen en funció de la modulació del gres porcelànic subministrat i col·locat sense tallar les peces.
La posició dels tubs verticals de façana està condicionada a l'espessor de la paça ceràmica per tal que aquesta quedi enrasada amb el perfil L per la cara exterior.
*Nota: carrel·la guia amb sistema de regulació d'alçada (e=10mm) Porta amb folga superior de 25mm i inferior de 8mm.



- [illegible]

Les mides exteriors totals dels mòduls es determinaran en funció de la modulació del gres porcel·lانيc subministrat i col·locat sense tallar les peces.

[illegible]

MOLIBRAN®

(107) Molde de tracciati foratori amb buidors tipus Trespaq de 13 mm, de gruix amb acabat d'IPN, de color blanc semi-brillant, i forats amb una ampolla per cada oració modelada per les que hi passen instal·lacions.

(108) Contenedors de repartiment Model 360x390x170mm, en material de polipropilè de 2+1x10-10, cobertura d'estructura reforçada.

(109) Pica de corba d'arc modelada de 400x10mm, TADOMEX, TADELAC amb buidors tipus Trespaq de 13 mm, de gruix amb acabat d'IPN, de color blanc semi-brillant, col·locat penjant col·locat a subestructura de suport a l'anter posterior.

(110) Partículo interior amb portes i panells tipus Trespaq de 13 mm, de gruix amb acabat d'IPN, de color blanc semi-brillant mate, mate, mate sobre perfils verticals de 40x40x5mm, amb ferralleries i elements de fixació d'açer inoxidable AISI 316.

(111) Elements decoratius perimetralitzats, 32x160x133 cm, de BLUESIDE fundadors amb resca de buidors i suports de reforç per a seva fixa.

(112) Retindants d'arc d'inoxidable AISI 304, de reforç 360x360x360x360; 5 o equivalent; col·locat a 022 amb 167 col·locat a 65mm.

(113) Caudal de flux actual SIMS 594T-SH, 1540x2113, aquests dos models.

(114) Perforador de paper secamena SIMEX INOXIDABLE AUSTRIAC AISI 304 per Ø0013, o equivalent.

(115) Disseny de paper higiènic SIMEX INOXIDABLE AISI 304 satinat, per Ø0013, o equivalent.

(116) Disseny de sabó SIMEX INOXIDABLE AUSTRIAC per Ø4001, o equivalent.

(117) Buidor d'arc inoxidable AISI 304, codi: SIMS 594T-SH o equivalent, amb sòrtil horitzontal forat per anar penjat; col·locat a conjunt de suport DULO de RODA d'oposició superior. Amb còctol de pintura de 100mm amb el mateix efecte.

(118) Paperera SIMEX REF. PH 07303, o equivalent.

(119) Mida de 900x450x3 mm.

(120) Monomaterial de bany amb pobador temporitzador i controlador de temperatura.

(121) Perforador individual d'arc inoxidable satinat de SIMEX REF.5218, o equivalent.

(122) Baño de vapor amb caudal actual BARCELOONA REF. R6D, 12420x133,CH (amb equips d'ús).

(123) Caudal Tadeo M 120-60 de Reed, color blanc.

(124) Taulers Tadeso Are de Reed, color blanc.

(125) Pesseig per perfil aluminat de dimensions 594 x 420mm cal·licat amb el mateix efecte de la superfície.

(126) Prestador d'aire pur amb estructura metàl·lica interna.

FANTERIA (F)

Calefactor eléctrico instantáneo JUNKERS ED6 de 230x114x100mm

SANALEMENTO (S)

Buena absorción compacta 200x200mm de Canals d'aerac inoxidable amb superfície horitzontal i amb fregat integrat.

Sistema d'evacuació forçada tipus Sanipro

ENLLUNAMENT(E)

Llumina encastada, al panel de esquitres de Tabacco, HSRU 120x120cm amb girs 610MM 715MM
1370MM R2D483534 i 1400 de ovoides, segons Df.
Activació amb neteja temporizador mod II BIMA Q7.

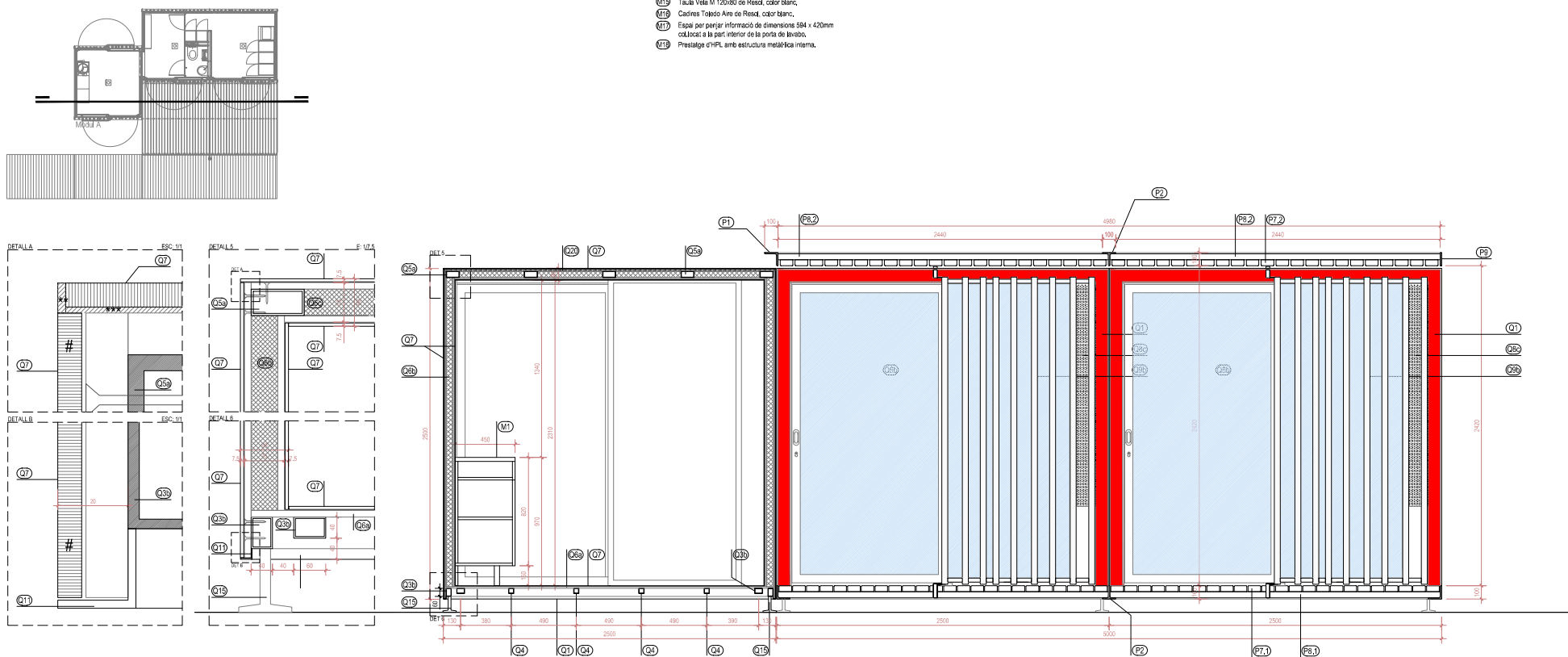
CMP - queda de comandaments i protecció de 310x225x100mm

Estatil de la serie Zentz de Nissen, de color blanc

Materiais a posar: per el revestiment a fustes, contraplaques Cpa i empernallats amb Weber-az agafats, muntadors ceràmics Weber-coz als elements metàl·lics. Per el rejuntat de fustes i contraplaques Weber-coz.

Per les juntes amb clouos metálicos Weber-coz P100. Per la ornamentica que no es cobreix Weber-coz Premium.

*Nota: carrelts guia amb sistema de regulació d'alçada ($\approx 10\text{mm}$).
Porta amb folgança superior de 25mm i inferior de 8mm.

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitan:

Albert Gassull
Jordi Bordanow
Francesc Pla
Daniel Palacios

Autor
Màrius Quintana, Aro

MÒDUL PR
SECCIÓ LO
2024-03-01_PA2,dw

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
SECCIÓ LONGITUDINAL 2

04B-09
Març 2024



Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FAO5N
Verificació :<https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 5/14.

APROVAT

QUOBSC (Q)

- (Q1) Marc d'1" de 100x100x10mm en els dos frontals principals de cada cub acabat pintat color vermell (RAL 3000).
- (Q2a) Tub 100x50x3mm (façana)
- (Q2b) Tub de 100x60x3mm (terra)
- (Q2c) Tub de 60x40x3mm (terra)
- (Q2d) Tub de 40x40x3 mm (terra)
- (Q2e) Tub 100x50x4mm (sostru)
- (Q2f) Tub 50x50x4mm (sostru)

(Q2g) Tancament horitzontal inferior amb doble panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacel Powerpanel 120 (12.5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.

(Q2h) Tancament vertical de panell Tabdock de Grup Taver de 70mm amb aïllament de polioacetal i dues cares amb panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacel H20 (15.5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.

(Q2i) Tancament horitzontal superior "in situ" format per dos panells de ciment reforçat amb fibra model Fermacel H20 (12.5mm) amb aïllament interior adreixat 30% e=5cm. Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar i segellat de junta entre panells.

(Q2j) Revestiment exterior i interior de gres porcelànic esmaltat tipus CESI ceràmica 5x5cm amb malla, mat color vermell (vermell) col·locat sobre panell fermacel amb morter i borata flexible Webercolor Premium Terracota.

(Q2k) Fustera fua d'alumini lacat blanc tipus Cortizo recde amb vore laminal Stripo 4x4 amb buidat blanc, o equivalent, segons gairebé.

(Q2l) Fustera d'alumini lacat blanc tipus Cortizo recde ceràmica penada d'una guisa comença ZAGUAN IX-752.5-4-K camí max 316L, de 2.5m Ref.C0101752.5, amb careu que CDH-100x4 careu doble INOX Ref.C0102010, amb vore laminal Stripo 4x4 amb buidat blanc, traçador exterior d'embutir color blanc i traçador interior d'alumini lacat blanc desplaçat respecte ex, amb tancament C.V. Ref.1983356 o equivalent i cilindre TEISA T35 30-30 IN lleu curta amb numeració de deu segons Q7.

(Q2m) Les mides exteriors totals dels mòduls es determinaran en funció de la modulació del gres porcelànic administrat i col·locat sense tallar les peces.

* Materials a emprar per al revestiment a façanes i cobertes: Capa d'impermeabilització amb Weber des imperme, morter-cola per les peces ceràmiques Weber.coflex confort. Per el rejuntat de les peces Weber color epoxi. Per les juntes amb elemente metàl·lics Weber flex P100. Per la ceràmica que no es coberta Weber color Premium Terracota

La posició dels tubs verticals de façana està condicionada a l'espessor de la peça ceràmica per tal que aquesta quedi encaixada amb el perfil L per la cara exterior.

*Nota: carreus guisa amb sistema de regulació d'alçada (=10mm) Porta amb falga superior de 25mm i inferior de 8mm.

PERGOLA (P)

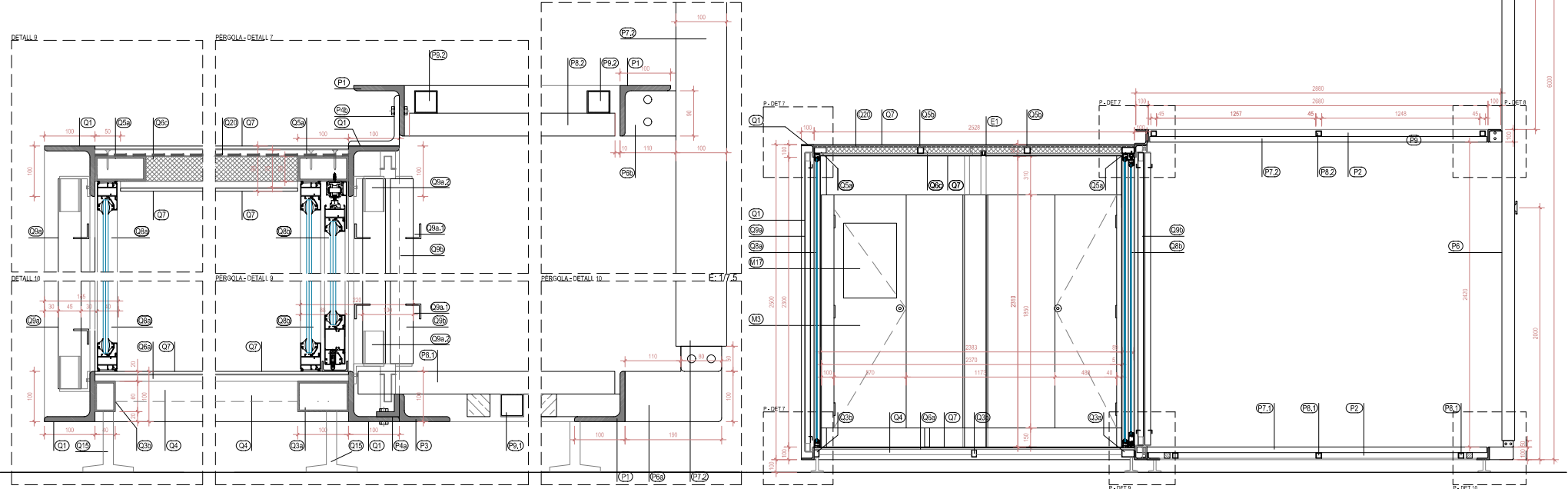
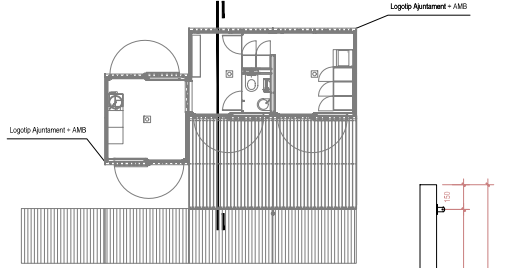
- (P1) Marc format per perfil en L" de 100x100x10mm, pintat de color blanc (RAL 9010 o 9016)
- (P2) Marc format per perfil en T" de 100x100x10mm, pintat de color blanc.
- (P3) Marc d'1" de 50x100x10mm d'unió amb el frontal principal de cada cub acabat pintat de color blanc.
- (P4a) Perfil L" d'unió de modul i tarima de 45x45x10mm unió a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P4b) Perfil L" d'unió de modul i pargola de 100x100x10mm i 100mm de longitud unió a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P5a) Ratina metàl·lica en L" de 130x180x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (parial) acabat pintat color blanc.
- (P5b) Ratina metàl·lica 90x100x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (pargola) acabat pintat color blanc.
- (P6) Plar per bandereta publicitat d'acer galvanitzat Ø102.6mm de 6000mm d'alçada, fusta a la tarima mitjançant plaines adreixats i cargols M8, amb conjunt de peülja i connexió per a corda i banderolles, tot el conjunt acabat pintat color blanc.
- (P7.1) Tarima de llistons de fusta de pi de flandes tractada a l'autoclau amb sale cupriques de secció rectangular de 30x45mm cargolats a rasalla de 45x45mm.
- (P7.2) Pergola de llistons de fusta de pi de flandes tractada a l'autoclau amb sale cupriques de secció rectangular de 30x45mm cargolats a rasalla de 45x45mm.
- (P8.1) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soltat a P7.1 per al suport de la tarima de fusta.
- (P8.2) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soltat a P7.2 per a la fixació dels llistons de la pargola.
- (P9) Passama de 100x100 soltat a P1 i a P8.2 amb 4 forats rosats de M8

MOBLIARI (M)

- (M1) Moble de treball fabricat amb laures tipus Trespa de 13 mm, de gruix amb acabat d'HPL, de color blanc sem-brillat, i col·locat sobre terra amb poles d'acer inoxidable per les que hi passen instal·lacions.
- (M1.1) Contenedors de residu Mengual, 360x360x170mm, 3 compartiments de 21x10x10L, cobertura d'electroscop total
- (M1.2) Pica de cuina d'acer inoxidable de Ø400mm, TEKA Armat fabricat amb laures tipus Trespa de 13 mm, de gruix amb acabat d'HPL, de color blanc sem-brillat, col·locat penjat i col·let a sub-estructura de suport en la part posterior.
- (M2) Armari interior amb portes i panells tipus Trespa de 13 mm, de gruix amb acabat d'HPL, de color blanc sem-brillat, muntats sobre perfil vertical de 40x40x5mm, amb ferrallges i elements de fixació d'acer inoxidable AISI 316.
- (M3) Monocomandament geonètic 82.5162NM3.CH de BUADES, fixada amb rosca de buidat i suplement de reforç per a la seva fixació.
- (M4) Rentamans d'acer inoxidable AISI 304, NOFER 362x365 130R1,5 o equivalent, col·lat a Q2 amb M7 col·locat a 85cm d'alçada amb aïll sotil SEBEST 151 120.21 i acabat cromat.
- (M5) Dispensador de paper secamans SIMEX inoxidable satinat AISI 304 ref 00013, o equivalent.
- (M6) Dispensador de paper higiènic SIMEX inoxidable AISI 304 satinat ref. 00015, o equivalent.
- (M7) Dispensador de sabó SIMEX inoxidable satinat ref 04001, o equivalent.
- (M8) Inodor d'acer inoxidable AISI 304, cod. SMS 03014 SIMEX o equivalent, amb sortida horitzontal per anar penjat i col·let a conjunt de suport DUPLO de ROCA i diposai emprat. Amb cobre d'evacuació de Ø110mm indretat a 40°.
- (M9) Paperera SIMEX Ref. PH 07033, o equivalent.
- (M10) Mirall de 900x450x3 mm.
- (M11) Monocomandament de bany amb polsador temporitzat NOFER model 7020.
- (M12) Penjador individual d'acer inoxidable satinat de Simex Ref.05128, o equivalent.
- (M13) BUADES Monocomandament duha BARCELONA Ref. BD 1242013.CH (amb equip duha)
- (M14) Taula Vela M 120-80 de Resol, color blanc.
- (M15) Cadres Toledo Aire de Resol, color blanc.
- (M16) Espai per penjar informació de dimensions 594 x 420mm col·locat a la part interior de la porta de lavabo.
- (M17) Prestige d'HPL amb estructura metàl·lica interna.

FONTERIA (F)

- (F1) Calentador elèctric instantani JANNERS E06 de 235x141x100mm
- (F2) Bateria aèrica COMPACT 200x200mm de Calnex d'acer inoxidable amb sortida horitzontal i amb sifó integrat.
- (F3) Sistema d'evacuació forçada tipus Sainpro
- (F4) Llumenera encastrada, al panell de sostre de Tabidack, HERLIGHTING Lum emp. gris 610MM 1X18W 1370m Ref. D2483061A0 o equivalent, segons DF.
- (F5) Activada amb relége temporitzador mod H SM Q7.
- (F6) CMP - quadre de comandaments i protecció de 300x350x100mm.
- (F7) Endoll de la serie Zent de Nissen, de color blanc



MODIFICAT
BAGOLONA
BANYA D'UNA DEL BANYOS
BARCELONA
MUNICIPI DEL LITORAL DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

EL PRAT DE L'EDIFICAT
VALERIANES
BARCELONA
CANTALLERES

TÍTOL PROJECTE
MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

EQUIP REDACTOR

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitanas:

Albert Gassull
Jordi Bordanave
Francesc Pó
Daniel Palacios

Autor
Marius Quintana, Arq

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
SECCIÓ TRANSVERSAL
2024-03-01_PA2.dwg

A3:100
A1:110
80 m
30 m

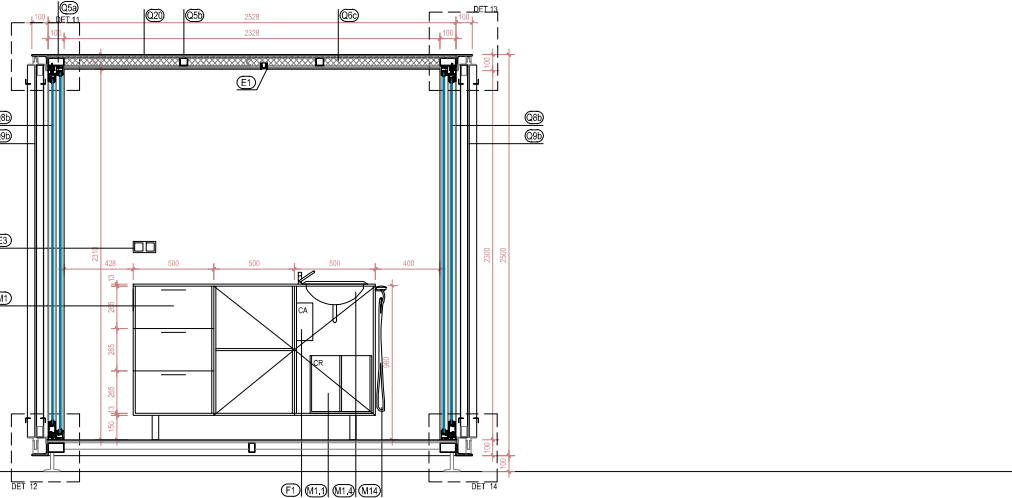
04B-11
Març 2024



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TECNIC
Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FAO5N
Verificació :https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 7/14.

APROVAT

-
- DETAIL 13 ANCIJATGE REIXA A MÓDUL PART SUPERIOR
- Q29a,3 Q29a,2 Q1 Q29a
- DETAIL 14 ANCIJATGE REIXA A MÓDUL PART INFERIOR
- Q29a,1
- Technical drawing showing two details of a staircase railing system. Detail 13 (top) shows the upper part of the railing with a handrail and a vertical post. Detail 14 (bottom) shows the lower part of the railing with a vertical post and a base. Dimensions are provided in millimeters (mm) and centimeters (cm). The drawing includes callouts for specific components: Q29a,3, Q29a,2, Q1, Q29a, Q29a,1, and Q29a. Dimensions include 65, 40, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1010, 1020, 1030, 1040, 1050, 1060, 1070, 1080, 1090, 1100, 1110, 1120, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 1190, 1200, 1210, 1220, 1230, 1240, 1250, 1260, 1270, 1280, 1290, 1300, 1310, 1320, 1330, 1340, 1350, 1360, 1370, 1380, 1390, 1400, 1410, 1420, 1430, 1440, 1450, 1460, 1470, 1480, 1490, 1500, 1510, 1520, 1530, 1540, 1550, 1560, 1570, 1580, 1590, 1600, 1610, 1620, 1630, 1640, 1650, 1660, 1670, 1680, 1690, 1700, 1710, 1720, 1730, 1740, 1750, 1760, 1770, 1780, 1790, 1800, 1810, 1820, 1830, 1840, 1850, 1860, 1870, 1880, 1890, 1900, 1910, 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2050, 2060, 2070, 2080, 2090, 2100, 2110, 2120, 2130, 2140, 2150, 2160, 2170, 2180, 2190, 2200, 2210, 2220, 2230, 2240, 2250, 2260, 2270, 2280, 2290, 2300, 2310, 2320, 2330, 2340, 2350, 2360, 2370, 2380, 2390, 2400, 2410, 2420, 2430, 2440, 2450, 2460, 2470, 2480, 2490, 2500, 2510, 2520, 2530, 2540, 2550, 2560, 2570, 2580, 2590, 2600, 2610, 2620, 2630, 2640, 2650, 2660, 2670, 2680, 2690, 2700, 2710, 2720, 2730, 2740, 2750, 2760, 2770, 2780, 2790, 2800, 2810, 2820, 2830, 2840, 2850, 2860, 2870, 2880, 2890, 2900, 2910, 2920, 2930, 2940, 2950, 2960, 2970, 2980, 2990, 3000, 3010, 3020, 3030, 3040, 3050, 3060, 3070, 3080, 3090, 3100, 3110, 3120, 3130, 3140, 3150, 3160, 3170, 3180, 3190, 3200, 3210, 3220, 3230, 3240, 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300, 3310, 3320, 3330, 3340, 3350, 3360, 3370, 3380, 3390, 3400, 3410, 3420, 3430, 3440, 3450, 3460, 3470, 3480, 3490, 3500, 3510, 3520, 3530, 3540, 3550, 3560, 3570, 3580, 3590, 3600, 3610, 3620, 3630, 3640, 3650, 3660, 3670, 3680, 3690, 3700, 3710, 3720, 3730, 3740, 3750, 3760, 3770, 3780, 3790, 3800, 3810, 3820, 3830, 3840, 3850, 3860, 3870, 3880, 3890, 3900, 3910, 3920, 3930, 3940, 3950, 3960, 3970, 3980, 3990, 4000, 4010, 4020, 4030, 4040, 4050, 4060, 4070, 4080, 4090, 4100, 4110, 4120, 4130, 4140, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250, 4260, 4270, 4280, 4290, 4300, 4310, 4320, 4330, 4340, 4350, 4360, 4370, 4380, 4390, 4400, 4410, 4420, 4430, 4440, 4450, 4460, 4470, 4480, 4490, 4500, 4510, 4520, 4530, 4540, 4550, 4560, 4570, 4580, 4590, 4600, 4610, 4620, 4630, 4640, 4650, 4660, 4670, 4680, 4690, 4700, 4710, 4720, 4730, 4740, 4750, 4760, 4770, 4780, 4790, 4800, 4810, 4820, 4830, 4840, 4850, 4860, 4870, 4880, 4890, 4900, 4910, 4920, 4930, 4940, 4950, 4960, 4970, 4980, 4990, 5000, 5010, 5020, 5030, 5040, 5050, 5060, 5070, 5080, 5090, 5100, 5110, 5120, 5130, 5140, 5150, 5160, 5170, 5180, 5190, 5200, 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, 5260, 5270, 5280, 5290, 5300, 5310, 5320, 5330, 5340, 5350, 5360, 5370, 5380, 5390, 5400, 5410, 5420, 5430, 5440, 5450, 5460, 5470, 5480, 5490, 5500, 5510, 5520, 5530, 5540, 5550, 5560, 5570, 5580, 5590, 5600, 5610, 5620, 5630, 5640, 5650, 5660, 5670, 5680, 5690, 5700, 5710, 5720, 5730, 5740, 5750, 5760, 5770, 5780, 5790, 5800, 5810, 5820, 5830, 5840, 5850, 5860, 5870, 5880, 5890, 5900, 5910, 5920, 5930, 5940, 5950, 5960, 5970, 5980, 5990, 6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6050, 6060, 6070, 6080, 6090, 6100, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6160, 6170, 6180, 6190, 6200, 6210, 6220, 6230, 6240, 6250, 6260, 6270, 6280, 6290, 6300, 6310, 6320, 6330, 6340, 6350, 6360, 6370, 6380, 6390, 6400, 6410, 6420, 6430, 6440, 6450, 6460, 6470, 6480, 6490, 6500, 6510, 6520, 6530, 6540, 6550, 6560, 6570, 6580, 65



QUOCSC (Q)

- (Q1) Marc d' "L" de 100x100x10mm en els dos frontals principals de cada cub acabat pintat color vermell (RAL 3000).
- (Q2a) Tub 100x50x3mm (façana).
- (Q2b) Tub 50x50x3mm (façana).
- (Q3a) Tub de 100x60x3mm (terra).
- (Q3b) Tub de 60x40x3mm (terra).
- (Q4) Tub 40x40x3 mm (terra).
- (Q5a) Tub 100x50x4mm (costat).
- (Q5b) Tub 50x50x4mm (costat).
- (Q6a) Tancament horitzontal inferior amb doble panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacel Powerpanel 120 (12,5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.
- (Q6b) Tancament vertical de panell Tabdock de Grup Taver de 70mm amb aïllament de polioccional i dues cares amb panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacel H20 (15,5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.
- (Q6c) Tancament horitzontal superior "in situ" format per dos panells de ciment reforçat amb fibra model Fermacel H20 (12,5mm) amb aïllament interior adreixat XPS e=5cm. Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar i segellat de junta entre panells.
- (Q7) Revestiment exterior i interior de gres porcelànic esmaltat tipus CESI ceràmica 5x5cm amb malla, mat color vermell (vermillo) col·locat sobre panell fermacel amb morter i borata flexible Webercort Premium Terracota.
- (Q8a) Fusteria fixa d'alumini lacat blanc tipus Cortizo recde amb vidre laminat Sturip 4+4 amb tuitul blanc o equivalent segons plaça.
- (Q8b) Fusteria d'alumini lacat blanc tipus Cortizo recde recoberta pèndaga d'una guia corredera ZAGUAN IX.2-752.5-4K camí inox 316L de 2.5m Ref.CM.010752.5, amb careu que CDI-100X careu doble INOX Ref.CM020100, amb vidre laminat Sturip 4+4 amb tuitul blanc, tracor exterior d'embutir color blanc i tracor interior d'alumini lacat blanc despullat respecte ex, amb tancament C.V. Ref.1983596 o equivalent i cadene TESA TDS 30-30 INI lleva curta amb numeració de dau segons Q7.

Les mides exteriors totals dels mòduls es determinaran en funció de la modulació del gres porcelànic administrat i col·locat sense tallar les peces.

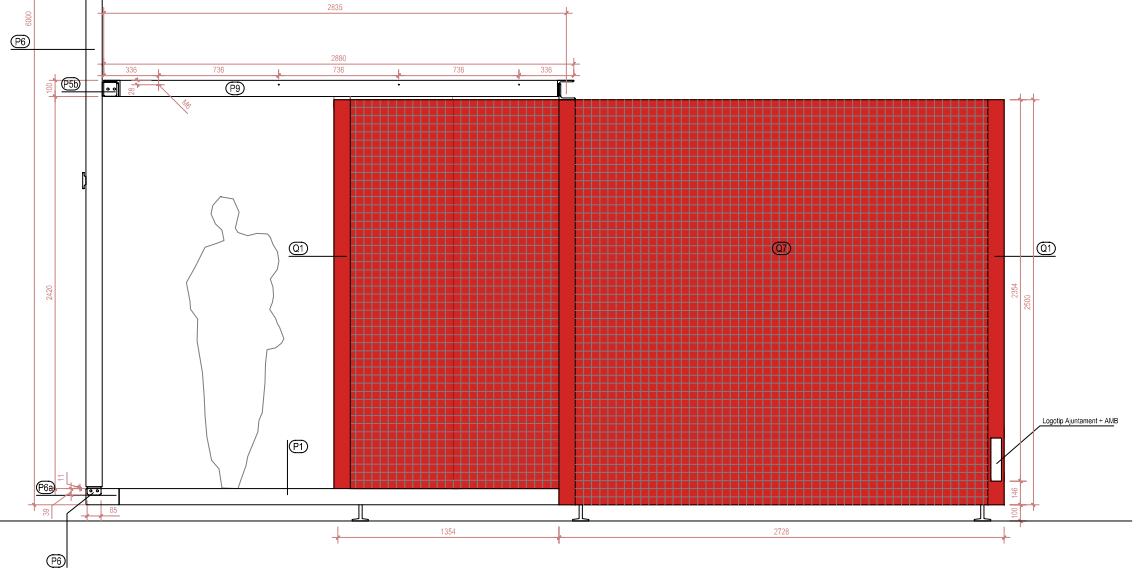
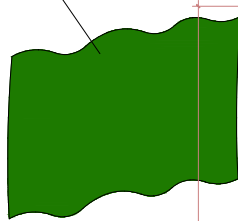
*Nota: carrets guia amb sistema de regulació d'alçada (e=10mm)
Porta amb falgança superior de 25mm i inferior de 8mm.

- (Q8c) Targe vertical fixa-Arejador xapa d'alumini lacat blanc amb microperforació ovalada vertical per ambdues costats rodada a tubs d'alumini de 30x24,5mm + mousclera interior damer cara exterior.
- (Q9a) Reixa fixa de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm soldada a perfil L de 30mm d'acer inoxidable AISI 304 i 3mm de gruix Q9a.1, pintada de blanc.
- (Q9a.2) Tubular de 40x40x55mm i 2mm de gruix soldat Q9a.3
- (Q9a.3) Perfil L de platina galvanitzada de 40x60x10mm i 3mm de gruix col·locada a Q1
- (Q9b) Reixa preacoble de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm soldada a travessers de perfil L de 30mm de platina inoxidable i 3mm de gruix Q9a.1, pintada de blanc, amb un mòdul fix col·lat a Q1 amb Q9a.2 i Q9a.3 i un mòdul bobert amb forrassa Q9c, amb pany de seguretat i ssa amb barra vertical amb cadene TESA TDS 30-30 lleva llarga amb malla numeració de dau que porta cornedisa.
- (Q9c) Forrassa d'inox especial desplaçada de l'eix de gir col·locada a Q1 i amb pany de seguretat, amb junta de Nifon a les rotules.
- (Q10) Estructura de suport d'inocor i dipòsit format per tubs de 40x40x2mm.
- (Q11) Peça de remat L20 d'acer galvanitzat i pintat.
- (Q12) Premaca de tub perfil U 50x20x2mm.
- (Q13a) Perfil L "1" 100x100x10mm, format muntant a travesser inferior del marc en el pas entre mòduls.
- (Q13b) Perfil L "1" 160x100x10mm, perforat format travesser superior del marc en el pas entre mòduls.
- (Q14) Perfil en U soldat al mòdul que es fixa prèviament a la tarima (B) fent de "grapa" per a la col·locació del mòdul contigu.
- (Q15) Pneu regulable cargolat a perfil estructura Q3c, en rosca practicada prèviament al galvanitzar.
- (Q16a) Perfil d'alumini lacat blanc d'acat a Q8a.
- (Q16b) Perfil d'alumini lacat color vermell col·lat a Q3b.
- (Q17) Tubs 80x40x3mm per ancoratge inferior de la subestructura de suport de l'inocor soldat a Q4.
- (Q20) Llamina impermeable transpirable Tivek

PERGOLA (P)

- (P1) Marc format per perfils en "L" de 100x100x10mm, pintat de color blanc (RAL 9010 o 9016).
- (P2) Marc format per perfils en "T" de 100x100x10mm, pintat de color blanc.
- (P3) Marc d' "L" de 55x100x10mm i unió amb el forat principal de cada cub acabat pintat de color blanc.
- (P4a) Perfil "L" d'unió de mòdul i tarima de 45x45x10mm unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P4b) Perfil "L" d'unió de mòdul i pèrgola de 100x100x10mm i 100mm de longitud unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P5a) Platina metàl·lica en "L" de 190x180x10mm, perforada per collar a P6 i soldada a P1 (tarima) acabat pintat color blanc.
- (P5b) Platina metàl·lica 90x100x10mm, perforada per collar a P6 i soldada a P1 (pèrgola) acabat pintat color blanc.
- (P6) Pilar per banderola publicitària d'acer galvanitzat Ø100,8mm de 6000mm d'alçada, fixat a la pèrgola i a la tarima mitjançant platines soldades i cargols M8, amb conjunt de polija i cornamusa per a corda i banderelles, tot el conjunt acabat pintat color blanc.
- (P7.1) Tarima de llicons de fusta de pi de bandes tractada a l'autocleu amb sales còpiques de secció rectangular de 95x45mm cargolats a rastrells de 45x45mm.
- (P7.2) Pèrgola de llicons de fusta de pi de bandes tractada a l'autocleu amb sales còpiques de secció rectangular de 95x45mm cargolats a perfils d'acer (P8.2).
- (P8.1) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soldat a P7.1 per al suport de la tarima de fusta.
- (P8.2) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, soldat a P7.2 per a la fixació dels llicons de la pèrgola.
- (P9) Passamunt de 100x10 soldat a P1 i a P8.2 amb 4 forats rosca de M6

Banderola Estatal Phloges 150 x 100 cm.



MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitananes:

Albert Gassull
Jordi Bordanove
Francesc Pb
Daniel Palacios

Autor
Marius Quintana, Arq

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
ALÇAT LATERAL
2024-03-01_PA2.dwg

A3:1/30
A1:1/15
80 m
30 m

04B-14
Març 2024



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TECNIC

Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FAO5N

Verificació :https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 10/14.

APROVAT

QUOCSC (Q)

- (Q1) Marc d'1" de 100x100x10mm en els dos frontals principals de cada cub acabat pintat color vermell (RAL 3000).
- (Q2a) Tub 100x50x3mm (façana).
- (Q2b) Tub 50x50x3mm (façana).
- (Q3a) Tub de 100x60x3mm (terra).
- (Q3b) Tub de 60x40x3mm (terra).
- (Q4) Tub 40x40x3 mm (terra).
- (Q5a) Tub 100x50x4mm (escaire).
- (Q5b) Tub 50x50x4mm (escaire).
- (Q6a) Tancament horitzontal inferior amb doble panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacell Powerpanel 120 (12.5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.
- (Q6b) Tancament vertical de panell Tabdock de Grup Taver de 70mm amb aïllament de polioacrilat i dues cares amb panell de ciment reforçat amb fibra model Fermacell H20 (12.5mm). Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar.
- (Q6c) Tancament horitzontal superior "in situ" format per dos panells de ciment reforçat amb fibra model Fermacell H20 (12.5mm) amb aïllament interior adreixat XPS e=5cm. Fixat mecànicament a l'estructura portant mitjançant cargols previstos abans de galvanitzar i segellat de junta entre panells.
- (Q7) Revestiment exterior i interior de gres porcelànic esmaltat tipus CESI ceràmica 5x5cm amb malla, matit color blanc (vermell) col·locat sobre panell formacel amb morter i borata fibrosa Webercorder Premium Terracota.
- (Q8a) Fusteria fixa d'alumini lacat blanc tipus Corizo recte amb vidre laminat Sturip 4+4 amb buid blanc o equivalent segons plaça.
- (Q8b) Fusteria d'alumini lacat blanc tipus Corizo recte comissada penada d'una guia comissera ZAGUAN IX-2-752.5-K camí max 3164 - de 2.5m Ref:06.010752.5, amb carenç que CDI=100-K carenç doble INOX Ref:0902100, amb vidre laminat Sturip 4+4 amb buid blanc, tracor exterior d'embutir color blanc i tracor interior d'alumini lacat blanc desplaçat respecte ex, amb tancament C.V. Ref:1863356 o equivalent i cilindre TESA TDS 30-30 NH leva curta amb numeració de dau segons Q7.

Les mides exteriors totals dels mòduls es determinaran en funció de la modulació del gres porcelànic subministrat i col·locat sense tallar les peces.

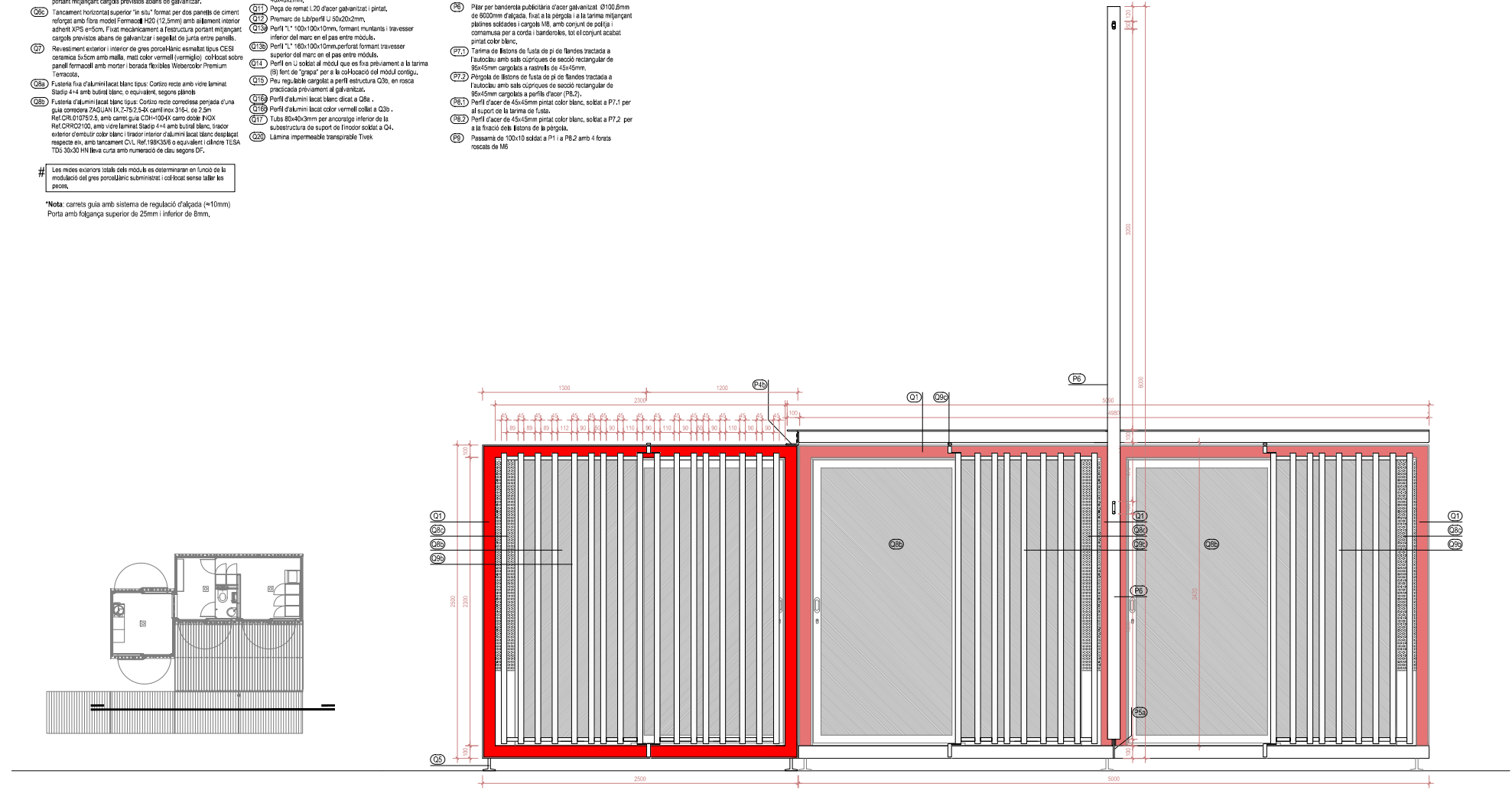
*Nota: carrets guia amb sistema de regulació d'alçada (e=10mm)
Porta amb falgança superior de 25mm i inferior de 8mm.

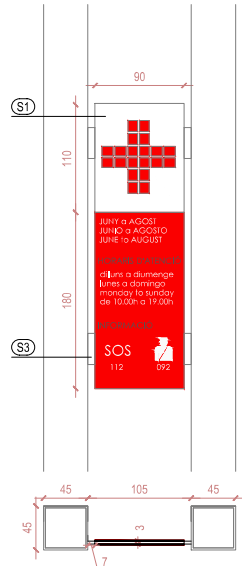
Q8c

- (Q8c) Targa vertical fixa-Arejador xapa d'alumini lacat blanc amb microperforació ovalada vertical per ambdues costats rodada a tubs d'alumini de 50x24.5mm i rosca interior damera cara exterior.
- (Q8d) Reixa fixa de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm sol·lats a perfil L de 30mm d'acer inoxidable AISI 304 i 3mm de gruix Q8c.1, pintada de blanc.
- (Q8e) Tubular de 40x40x0.5mm i 2mm de gruix sol·lat Q8a.3.
- (Q8f) Perfil L de platina galvanitzada de 40x60x10mm i 3mm de gruix col·lat a Q1.
- (Q8g) Reixa practicoble de tubs d'acer inoxidable AISI 304 de 45x45x2mm sol·lats a travessers de perfil L de 30mm de platina inoxidable i 3mm de gruix Q8a.1, pintada de blanc, amb un mòdul fix col·lat a Q1 amb Q8a.2 i Q8a.3 i un mòdul balent amb fontassa Q8c, amb pany de següent l'assa amb barra vertical amb cilindre TESA TDS 30-30 leva llarga amb mateixa numeració de dau que porta comissada.
- (Q8h) Frontassa d'inox especial desplegada de l'elx de gr col·lada a Q1 i amb pany de següent. Amb junta de nylon a les rotules.
- (Q9) Estructura de suport d'inodor i dipòsit format per tubs de 40x40x2mm.
- (Q10) Peça de remat L20 d'acer galvanitzat i pintat.
- (Q11) Premesa de tub perfil U 50x20x2mm.
- (Q12) Perfil 1" 100x100x10mm, format mutuant i travesser inferior del marc en el pas entre mòduls.
- (Q13) Perfil 1" 160x100x10mm, perforat formant travesser superior del marc en el pas entre mòduls.
- (Q14) Perfil en U sol·lat al mòdul que es fixa prèviament a la tarima (B) fent de "grapa" per a la col·locació del mòdul contigu.
- (Q15) Pneu regulable cargolat a perfil estructura Q3b, en rosca practicada prèviament al galvanitzar.
- (Q16) Perfil d'alumini lacat blanc d'acat a Q8c.
- (Q17) Perfil d'alumini lacat color vermell col·lat a Q3b.
- (Q18) Tubs 80x40x3mm per ancoratge inferior de la subestructura de suport de l'inodor sol·lat a Q4.
- (Q20) Llamina impermeable transpirable Tivek

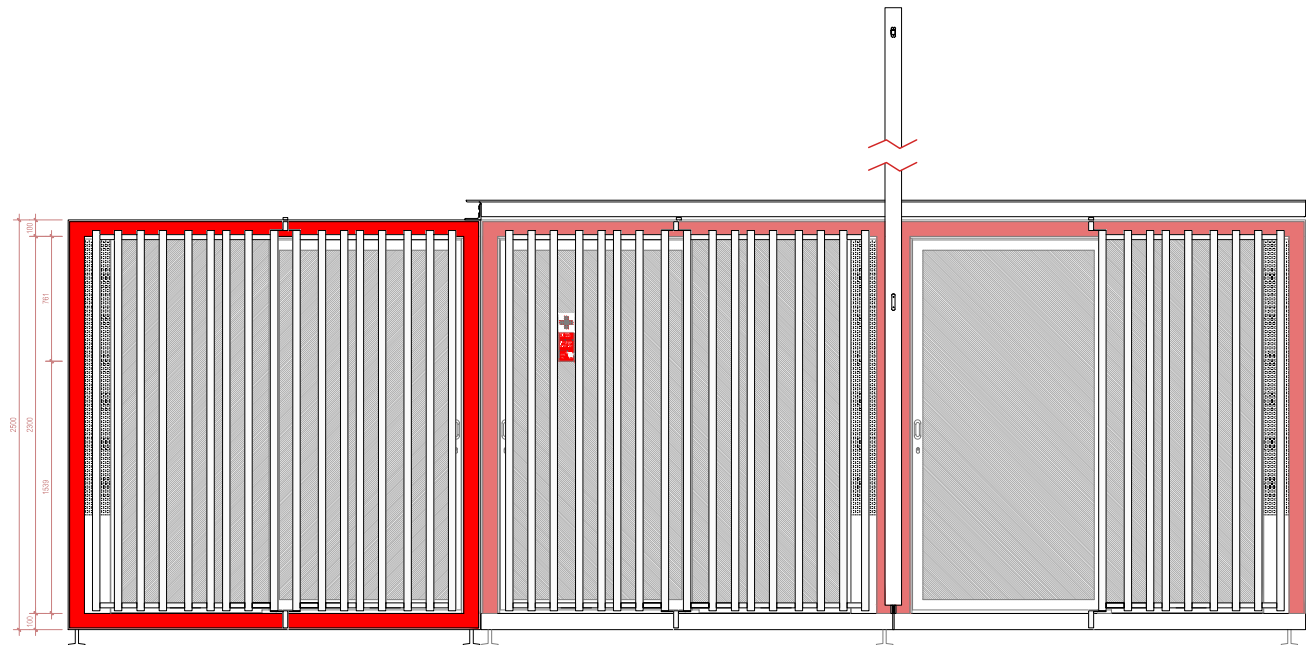
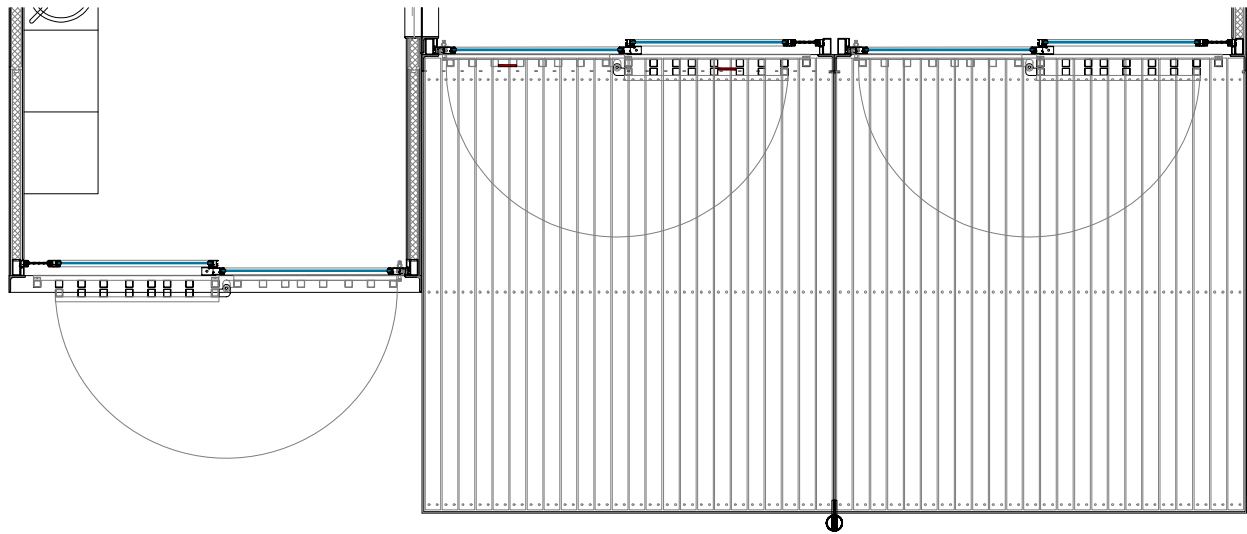
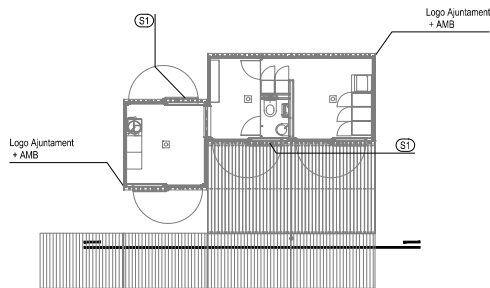
PÈRGOLA (P)

- (P1) Marc format per perfil en 1" de 100x100x10mm, pintat de color blanc (RAL 9010 o 9016).
- (P2) Marc format per perfil en 1" de 100x100x10mm, pintat de color blanc.
- (P3) Marc d'1" de 50x100x10mm d'unió amb el forat principal de cada cub acabat pintat de color blanc.
- (P4a) Perfil 1" d'unió de mòdul i tarima de 45x45x10mm unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P4b) Perfil 1" d'unió de mòdul i pèrgola de 100x100x10mm i 100mm de longitud unida a P1 i a Q1 mitjançant cargol de rosca mètrica M8, acabat pintat color blanc.
- (P5a) Platina metàl·lica en 1" de 180x180x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (tarima) acabat, pintat color blanc.
- (P5b) Platina metàl·lica 90x100x10mm, perforada per col·lar a P6 i soldada a P1 (pèrgola) acabat, pintat color blanc.
- (P6) Plet per tendidera publicitària d'acer galvanitzat Ø100.5mm de 6000mm d'alçada, fixat a la pèrgola i a la tarima mitjançant platines soldades i cargols M8, amb conjunt de potllig i cornisa per a corda i banderolles, tot el conjunt acabat pintat color blanc.
- (P7.1) Tarima de làmines de fusta de pi de làmines tractada a l'autocoll amb sala còpiques de secció rectangular de 85x45mm cargolada a rastre de 45x45mm.
- (P7.2) Pèrgola de làmines de fusta de pi de làmines tractada a l'autocoll amb sala còpiques de secció rectangular de 85x45mm cargolada a perfil d'acer (P6.2).
- (P8.1) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, sol·lat a P7.1 per al suport de la tarima de fusta.
- (P8.2) Perfil d'acer de 45x45mm pintat color blanc, sol·lat a P7.2 per a la fixació dels làmines de la pèrgola.
- (P9) Passama de 100x10 sol·lat a P1 i a P8.2 amb 4 forats roscats de M6





- LLEENDA
SENYALÈTICA (S)
- (S1) Placa de 3mm d'acer inoxidable AISI 304 com a suport de vint de 90x290mm imprès doble per esser plegat i vist per dues cares
 - (S2) Color RAL3000 i text en blanc i negre
 - (S3) Pastanyes de separació de la reixa respecte el reïl



MOBILITAT
BARCELONA
SANT ADRIÀ DEL BESOS
BARCELONA
MUNICIPI DEL LITORAL DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

EL PRAT DE LLOBRISET
VILADOMENS
SAVA
CASTELLDEFELS

TÍTOL PROJECTE

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022 MÒDULS DE SERVEI

EQUIP REDACTOR

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitanas:

Albert Gassull
Jordi Bordanove
Francesc Pè
Daniel Palacios

Autor
Marius Quintana, Arq

MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
SENYALÈTICA

DAIES PLÀNOL
2024-03-01_PA2.dwg

A3:1/30
A1:1/15
80 m
30 m

04B-16
Març 2024



ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TÈCNIC

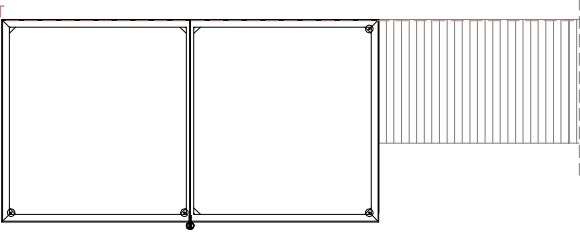
Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FA05N

Verificació :https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

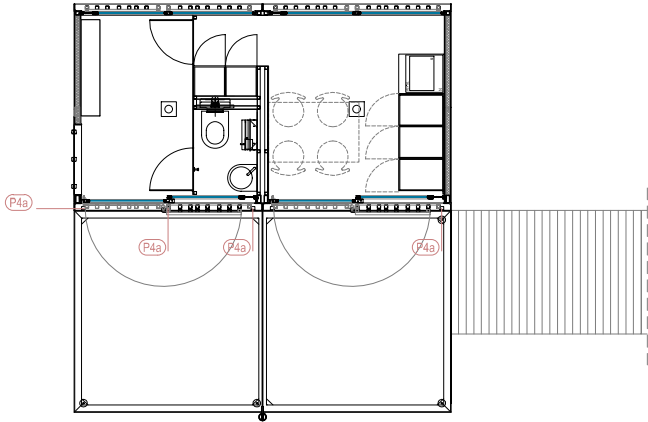
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 12/14.

APROVAT

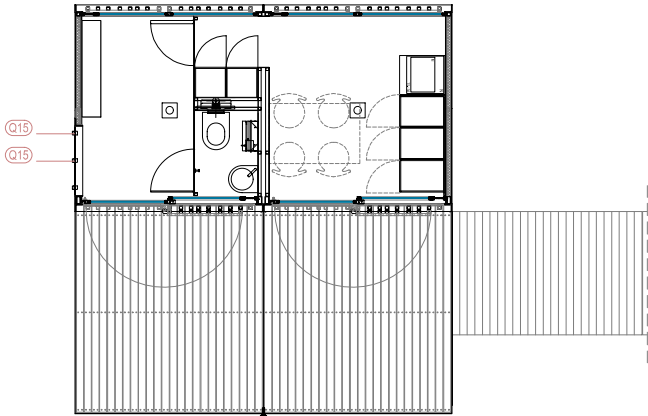
ALINEACIÓ PASSERA EXISTENT



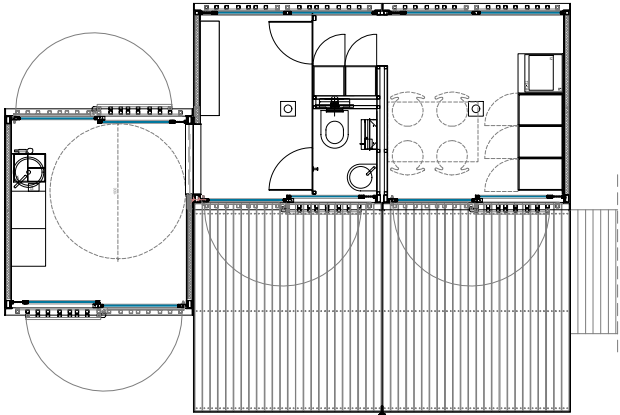
1.- MUNTATGE DE L'ESTRUCTURA DE LA TARIMA ENRASADA AMB LA PASSERA EXISTENT



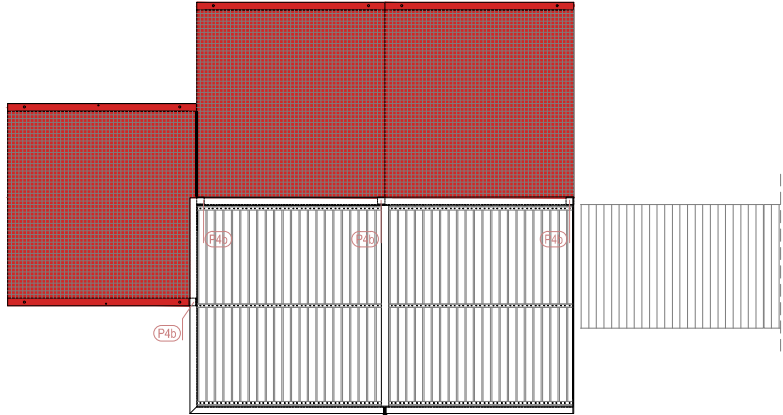
2.- MUNTATGE DEL MÒDUL A L'ESTRUCTURA DE TARIMA MITJANÇANT PLETINES DE FIXACIÓ (P4a)



3.- MUNTATGE DE LA TARIMA DE FUSTA AMB RASTRELLS RECOLZATS SOBRE L'ESTRUCTURA (P1)

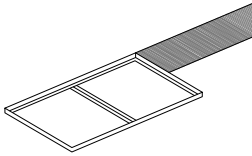


4.- MUNTATGE DEL MÒDUL "B" EN RASAT AMB EL MÒDUL PRINCIPAL MITJANÇANT ENCAIX AL PERFIL U SOLDAT AL MÒDUL "A" QUE ACTUA COM A GRAPA D'UNIÓ (Q15).

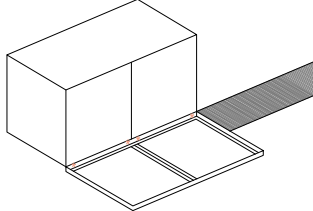


5.- MUNTATGE DELS PILARS I DE LA PÈRGOLA FIXADA ALS MÒDULS MITJANÇANT PLATINES (P4b)

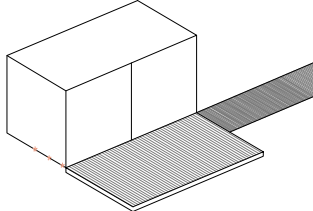
1.- ESTRUCTURA TARIMA



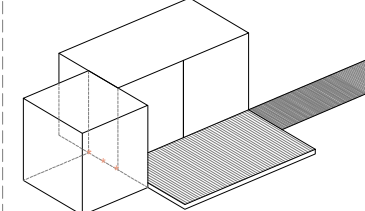
2.- MÒDUL "A" A ESTRUCTURA TARIMA



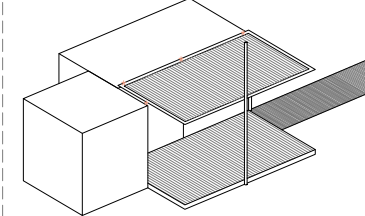
3.- TARIMA DE FUSTA



4.- MÒDUL "B" A MÒDUL "A"



5.- PILARS I PÈRGOLA A MÒDULS





MOBILITAT
BARCELONA
SANT ADRIÀ DEL BESOS
BARCELONA
MUNICIPI DEL LITORAL DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

EL PRAT DE LLOBBREGAT
VILADOMONS
BARCELONA
CASTELLDEFELS
TÍTOL PROJECTE

MOBLAMENT DE PLATGES METROPOLITANES 2022
MÒDULS DE SERVEI

EQUIP REDACTOR

Director de serveis Espai públic:
Cap de Servei Promoció i conservació Espai públic:
Cap de Servei Espai públic:
Cap de Secció Platges metropolitanas:

Albert Gassull
Jordi Bordanove
Francesc Pib
Daniel Palacios

Autor
Marius Quintana, Arq

DADES PLÀNOL
MÒDUL PRIMERS AUXILIS_PA2
FOTOS
2024-03-01_PA2.dwg

04B-18
Març 2024



AREA METROPOLITANA DE BARCELONA - PLEC TECNIC
Codi per a validació :0N8HC-4XQBU-FA05N
Verificació :https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 14/14.

APROVAT