



CONSORCI CATALÀ DE DESENVOLUPAMENT LOCAL

**MEMÒRIA TÈCNICA LOT 18:
SUBMINISTRAMENT AMB O SENSE
INSTAL·LACIÓ, D'ELEMENTS DE
SENYALITZACIÓ DE CAMINS I
ITINERARIS.**

crOus[®]

CROUS EXPERT

info@crous.eu

+34 93.380.79.97

www.crous.eu

1. Introducció.

Crous Expert. S.L. empresa especialista en tot tipus de productes de mobiliari urbà, el qual objecte social per tant és el disseny, la fabricació, comercialització, instal·lació i manteniment de qualsevol producte de l'àmbit del mobiliari urbà; presenta per a la licitació corresponen al **Lot 18**, els nostres elements de senyalització de camins i itineraris.

2. Seguretat de fixació de cada elements. Muntatge, manteniment i reposició.

Tots els elements es poden instal·lar tant en terreny dur com en terreny tou, per tan depenent del mateix , s'encastarà, es cargolarà amb una pletina metàl·lica, etc. Els materials utilitzats per ancorar sempre seran resistents als agents atmosfèrics com els materials bàsics dels quals estan fabricats tots els elements oferts. El manteniment és l'habitual en aquests casos, inspeccions visuals, per revisar acabats i cargols

3. Durabilitat dels elements.

Fusta tractada.

El tractament en autoclau és aquell que introdueix agents protectors a la fusta per aconseguir que aquesta augmenti la durabilitat. La fusta natural que es troba a l'exterior sol degradar-se amb més rapidesa, ja que està exposada a múltiples factors que n'afecten la integritat: fons, insectes, factors meteorològics, radiació UV, humitat. Amb aquest tractament apart de protegir la fusta dels factors esmentats, s'assoleix:

- Major resistència.
- Major durabilitat.
- Major estabilitat.

Acer galvanitzat.

Té una gran durabilitat que el zinc és un metall resistent a la corrosió i a les rallades. Per això a l'estar l'acer recobert de zinc, la corrosió de l'acer es ralentitza en gran mesura fent que l'acer galvanitzat amb una capa molt fina de zinc pugui durar més de 70 anys.

4. Fitxes tècniques.



ES

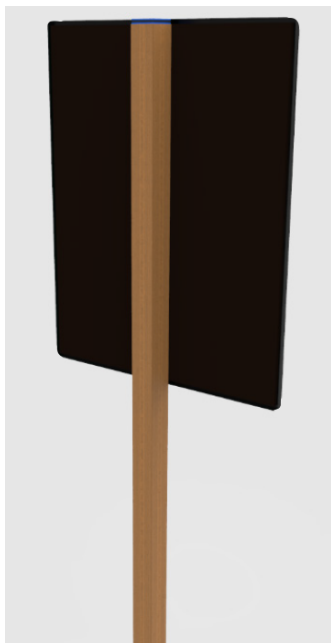
- Poste de madera Ø100x3000 mm con banderola o espacio informativo de 400x100mm en **acero galvanizado** en forma de flecha o redondo.
- Poste de madera Ø100x3000 mm con banderola o espacio informativo de 400x200mm en **acero galvanizado** en forma de flecha o redondo.
- Poste de madera maciza de pino tratado.
- Poste metálico Ø80x3000 mm con banderola o espacio informativo de 400x100mm en **acero galvanizado** en forma de flecha o redondo.
- Poste metálico Ø80x3000 mm con banderola o espacio informativo de 400x200mm en **acero galvanizado** en forma de flecha o redondo.
- Diseño a cargo del cliente
- Fácil instalación.

CAT

- Pal de fusta Ø100x3000 mm amb banderola o espai informatiu de 400x100mm en **acer galvanitzat** en forma de fletxa o rodó.
- Pal de fusta Ø100x3000 mm amb banderola o espai informatiu de 400x200mm en **acer galvanitzat** en forma de fletxa o rodó.
- Pal de fusta massissa de pi tractat.
- Pal metàl·lic Ø80x3000 mm amb banderola o espai informatiu de 400x100mm en **acer galvanitzat** en forma de fletxa o rodó.
- Pal metàl·lic Ø80x3000 mm amb banderola o espai informatiu de 400x200mm en **acer galvanitzat** en forma de fletxa o rodó.
- Disseny a càrrec del client
- Fàcil instal·lació.

ENG

- Ø100x3000 mm wooden pole with banner or information space of 400x100mm in **galvanized steel** in the shape of an arrow or round.
- Ø100x3000 mm wooden pole with 400x200mm banner or information space in **galvanized steel** in the shape of an arrow or round.
- Solid treated pine wood pole.
- Metal post Ø80x3000 mm with banner or information space of 400x100mm in **galvanized steel** in the shape of an arrow or round.
- Metal post Ø80x3000 mm with banner or information space of 400x200mm in **galvanized steel** in the shape of an arrow or round.
- Design by the client
- Easy installation.



ES

- Plafón informativo cuadrado 600x600 mm con soporte de madera 100x100x2400 mm
- Plafón informativo cuadrado 600x600 mm con soporte metálico 80x80x2400 mm **acero galvanizado**
- Poste macizo de madera de pino tratada.
- Plafón informativo rectangular 600x900 mm con soporte de madera 100x100x2400 mm
- Plafón informativo rectangular 600x900 mm con soporte metálico 80x80x2400 mm **acero galvanizado**
- Diseño a cargo del cliente.
- Fácil instalación.

CAT

- Plafó informatiu quadrat 600x600 mm amb suport de fusta 100x100x2400 mm
- Plafó informatiu quadrat 600x600 mm amb suport metàl·lic 80x80x2400 mm **acer galvanitzat**
- Pal massís de fusta de pi tractada.
- Plafó informatiu rectangular 600x900 mm amb suport de fusta 100x100x2400 mm
- Plafó informatiu rectangular 600x900 mm amb suport metàl·lic 80x80x2400 mm **acer galvanitzat**
- Disseny a càrrec del client.
- Fàcil instal·lació.

ENG

- 600x600 mm square information ceiling with 100x100x2400 mm wooden bracket
- 600x600 mm square information ceiling with 80x80x2400 mm metal bracket **galvanized steel**
- Solid post made of treated pine wood.
- Rectangular information ceiling lamp 600x900 mm with wooden support 100x100x2400 mm
- Rectangular information ceiling 600x900 mm with metal support 80x80x2400 mm **galvanized steel**
- Design by the client.
- Easy installation.

**ES**

- Hito informativo pequeño con soporte de madera 120x120x1500 mm; espacio informativo inclinado de 120x120 mm galvanizado
- Hito informativo pequeño con soporte de madera 120x120x1500 mm; espacio informativo inclinado de 120x240 mm galvanizado
- Diseño a cargo del cliente.
- Poste macizo de madera de pino tratada.
- Fácil instalación.

CAT

- Fita informativa petita amb suport de fusta 120x120x1500 mm; espai informatiu inclinat de 120x120 mm galvanitzat
- Fita informativa petita amb suport de fusta 120x120x1500 mm; espai informatiu inclinat de 120x240 mm galvanitzat
- Disseny a càrrec del client.
- Pal massís de fusta de pi tractada.
- Fàcil instal·lació.

ENG

- Small information pillar with wooden stand 120x120x1500 mm; 120x120 mm galvanized inclined information space
- Small information pillar with wooden stand 120x120x1500 mm; 120x240 mm galvanized inclined information space
- Design by the client.
- Solid post made of treated pine wood.
- Easy installation.