

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES CORRESPONENT AL SUBMINISTRAMENT DE CARROS DE TRANSPORT PER A LA MILLORA DE L'OPERATIVITAT I L'ERGONOMIA EN LES INTERVENCIIONS DEL SPCPEIS

EXPEDIENT 20264206

1. Objecte

L'objecte del contracte és el subministrament de carros de transport per a la millora de l'operativitat i l'ergonomia en les intervencions del SPCPEIS.

2. Objectius

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a finalitat disposar de carros portamànegues per a l'ús del SPCPEIS en el seu dia a dia, en les seves intervencions.

3. Descripció

En les intervencions en les quals s'ha de realitzar un desplegament de mànegues per connectar l'autobomba amb la punta d'atac a l'incendi, és necessari desplegar diverses mànegues interconnectades entre elles. Amb el pes de la mànega plena d'aigua i els diferents obstacles que hi ha al terra, fa que el fregament sigui molt elevat. Per disminuir l'esforç per moure les mànegues una vegada desplegades i en càrrega existeixen una mena de carros que ajuden a que aquest fregament sigui inferior. Una mànega plena de 20m de 45mm té un pes d'uns 40kg plena i una de 70mm té un pes d'uns 90Kg. Aquest pes sobre el terra implica que l'esforç per moure-les sigui molt alt, sobre tot conforme s'augmenta el diàmetre.

4. Característiques tècniques

Els carros que es volen adquirir es poden dividir en dues categories, tot i que les característiques generals són les mateixes:

Estructura formada per diversos rodaments col·locats en dos eixos (horitzontal i longitudinal) realitzat amb material plàstic de polímer reforçat i acer inoxidable resistent a temperatures fins a 180º i resistent a productes químics. Els carros poden estar conformats per tres rodes o bé per dues rodes. Cada roda estarà conformada per rodillos en forma d'olives integrats en una llanta. La mànega ha de tenir una cuna on quedi recolzada i un sistema de fixació mitjançant velcro o altre sistema de fàcil utilització amb guants. Els carros no s'han de deformar amb el pes que implica la mànega plena d'aigua. En el cas dels carros per mànegues de 45/70mm ha d'existir la possibilitat de fitxar els dos tipus de mànegues.

El color dels carros és indiferent.

Es diferencien dos tipus de carros portamànegues:

Carros per mànegues de 45 i 70mm. **9 unitats a subministrar.**

5. Logística

El contractista resta obligat a lliurar els béns objecte del subministrament, al magatzem central del SPCPEIS, ubicat al Parc de Bombers de Montjuïc (Passeig de Josep Carner, 48-56) o allà on indiqui el tècnic responsable de la Unitat de Recursos Materials del SPCPEIS, en el termini màxim de 30 dies a partir de la data de la comanda corresponent i sempre abans de

la finalització del contracte, prèvia coordinació amb la unitat de recursos materials del SPCPEIS o en qui es delegui.

El cost del transport anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària. El transportista haurà de comptar amb els seus propis mitjans per a fer l'entrega del material.

6. Obligacions de l'Ajuntament

El SPCPEIS posarà a disposició del proveïdor un o diversos tècnics de contacte, per aclarir qualsevol dubte relacionat amb el contracte.

7. Facturació

La factura es presentarà en format electrònic. Amb el lliurament del bé objecte del contracte, el proveïdor haurà d'aportar el corresponent albarà d'entrega, degudament conformat, on consti el material subministrat. La factura farà referència a l'albarà d'entrega i al detall del material lliurat. No s'admetrà una factura que no respecti els preus oferts pel proveïdor ni la que inclogui altres conceptes, com ara la repercussió de despeses de transport o qualsevol altre càrrec no previst en el contracte.

Antonio Cabeza Martín
Cap de la Unitat de Recursos Materials
Servei de Protecció Civil, Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament