

PLEC TÈCNIC PER L'ADQUISICIÓ D'UN EQUIP DE MESURA DE PRESSIÓ I CAGBAL, PER AL SERVEI DE CONTRA INCENDIS I SALVAMENT DE PALMA

1. OBJECTE

El present document defineix les condicions tècniques i normatives exigibles per l'adquisició d'un dispositiu portàtil de mesura de pressió i cabal per a l'avaluació fiable i precisa de la pressió existent i del cabal a cada punt de mesura.

L'equip a subministrar hauran de reunir les condicions d'adaptabilitat, funcionalitat i comoditat, per a les diferents variants d'ús amb els quals han estat dissenyats, de manera que permetin als bombers exercir les seves funcions, incloses les més delicades i exposades, en òptimes condicions.

2. NORMATIVA

Els equips i components, inclosos dins aquest plec. Seran nous, adequats per la funció a que s'han de destinar, i es correspondran amb un model actualment en fabricació, i conforme a la normativa vigent d'aplicació.

L'execució del present contracte, es realitzarà conforme a les especificacions establertes en la normativa vigent d'aplicació, incloses les normes específiques per a l'ús a que es destinen.

En tot cas, l'adjudicatari serà responsable de l'aplicació de quants requisits estiguin establerts a la legislació de la Unió Europea i a la legislació nacional.

3. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La persona designada com a Responsable dels treballs objecte de la present contractació es Francesc Bonnín Fuster, Oficial dels Bombers de Palma o persona en qui delegui.

Alhora, l'empresa adjudicatària haurà de designar una persona de contacte amb què l'Administració pugui tractar totes les qüestions o incidències que sorgeixin durant la vigència del contracte. Per tant, i en el termini màxim d'una setmana a partir que sigui signat el contracte, l'empresa adjudicatària remetrà un escrit al Responsable del subministrament on haurà de fer constar expressament el nom, cognoms, càrrec, telèfon i correu electrònic d'aquesta persona.

4. PRESCRIPCIONS TÈCNiques DE L'EQUIP A SUBMINISTRAR

Es tracta d'un equip portàtil mesurador de cabal i pressió, per a l'avaluació fiable i precisa de les magnituds en les diferents situacions de treball dels Bombers, com són les instal·lacions hidràuliques per extinció, o la revisió i mesura de hidrants.

Característiques:

- Dispositiu portàtil de mesura de pressió i cabal per a l'avaluació fiable i precisa de la pressió existent i del cabal a cada punt de mesura.
- Pantalla LC per mostrar el cabal instantani (l/min) i pressió (bar).



- Alimentació mitjançant bateria recarregable incorporada de 9 V / 2,4 Ah amb una autonomia mínima de 6 hores de funcionament.
- Rang de mesura de pressió 0-16 bar
- Rang de mesura mínim de cabal 100-1000 l / min.
- Diametre del dispositiu DN40.
- Temperatura de funcionament: 10°C - 70°C
- Pes màxim de l'equip 6,00 kg
- Material: Carcassa d'alumini, acoblaments barcelona diam 45.
- Suports d'estabilització per treball de camp.
- Estanqueïtat IP-65
- Lliurament amb carregador de 230 V inclòs. Tipus EMVAK f-250-D o similar.

5.- CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT

- El període màxim per a l'entrega dels equips descrits en el present plec, serà de 1 mes, comptadors a partir de la signatura del contracte per part de l'empresa adjudicatària.
- L'entrega es realitzarà en el parc central dels Bombers de Palma, o en el lloc que sigui designar per part de la Prefectura dels Bombers de Palma.
- Documentació a entregar amb cada unitat:
 - Manual d'us dels equips
 - Instruccions de seguretat

6.-TERMINI DE GARANTÍA

L'equip haurà de comptar amb una garantia mínima de 36 mesos.
Els licitadors podran augmentar el termini exigit.

El sotasignat declara conèixer el contingut dels articles 52, 53 i 54 del Reial Decret Legislatiu 5/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic, i l'article 61 del Reglament Financer (UE 2018/1046, de 18 de juliol), i no tenir cap conflicte d'interessos en aquesta actuació que integra l'expedient

Palma, a la data de la signatura electrònica
Francesc Bonnín Fuster Oficial de Bombers.

