

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE POLSERES AUTÒNOMES D'AVÍS TÈRMIC PER ALS BOMBERS DE LA GENERALITAT PER A L'ANY 2024

1. Objecte

Subministrament polseres autònomes d'avís de risc tèrmic per als bombers de la Generalitat per a l'any 2024.

2. Embalatge i lliurament

Totes les peces articles s'entregaran embalades individualment en bosses.

Cada bossa portarà una etiqueta ben visible on consti la designació de la peça.

Els materials aniran agrupats en caixes i cada una inclourà la informació del nom del proveïdor, el número de l'expedient, el nombre d'unitats i la designació de l'article.

- Els productes es presentaran amb una fitxa, en format paper, i les instruccions d'ús, conservació i emmagatzematge, els nivells de protecció, i altres informacions necessàries d'acord amb els requeriments establerts al Reglament (UE) 2016/425.
- Cap de les peces podran dur, si és possible, cap element exterior, tipus marca, llegenda, logotip o símbol visible, excepte el referit a la identificació de la DGPEIS. Les etiquetes internes seran de dimensions mínimes i estaran situades en llocs on no afecti la comoditat de la peça.

3. Condicions generals.

Totes les normatives exigides en el contracte han de complir la seva darrera versió o la normativa que les substitueixi. També seran d'aplicació les normatives que es derivin d'aquestes, que no poden contradir, però sí millorar l'acompliment de les esmentades normes.

4. Clàusula ambiental

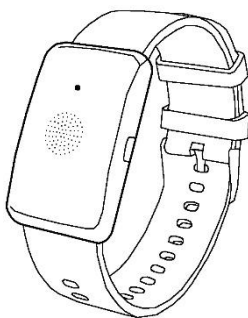
Per tal de reduir les emissions el lliurament del material s'haurà de realitzar amb un vehicle que tingui l'etiqueta ambiental zero emissions, ECO o C. El personal del CLB inspeccionarà aquest punt i redactarà una diligència on es farà constar l'etiqueta ambiental del vehicle així com les seves dades, en concret; marca, model i matrícula.

5. Fitxes tècniques dels productes

Les imatges són orientatives i en cas de discrepància preval la descripció.

Les característiques generals de color i el disseny s'hauran d'assimilar el màxim possible a l'actual equipament que s'utilitza a la DGPEIS. Les empreses licitadores podran veure una mostra de l'equipament actual. El lloc de visualització serà al Centre Logístic de Bombers (Carrer de la Creu Trencada, núm. 1-3, 08739, Subirats, Barcelona), i si les empreses estan interessades a concertar una cita l'hauran de demanar mitjançant el correu electrònic jordimonterdeboixt@gencat.cat.

POLSERA AUTÒNOMA D'AVÍS TÈRMIC



Descripció:

Polsera autònoma d'avís previ de risc tèrmic a través d'una alarma visual, sonora i vibració.

La polsera d'avís tèrmic es tracta d'un dispositiu ajustable per portar al canell, el qual avalua contínuament la calor acumulada a l'interior del cos del bomber.

En el moment de risc per cop de calor, s'activa una alarma per tal de prevenir que el bomber arribi a patir una hipertèrmia (augment de temperatura al cos).

L'alarma d'alerta funciona de forma visual, amb soroll i amb vibració. És en aquest moment que el bomber s'ha d'hidratar i llavors es desactiva l'alarma i es pot continuar amb l'activitat de manera segura.

Característiques del disseny i tècniques

Polsera 100 % reciclable.

Banda ajustable de silicona i dispositiu (unitat principal) en material ABS.

Dimensions aproximades de 27 mm * 43 mm * 13 mm.

Pes ≤ 20 g

Resistent a vibracions i cops segons ISO 8662.

Resistent a la calor fins a una temperatura de 80 °C

Impermeable IP67

Funcionament amb bateria, amb una autonomia de mínim 5 mesos amb ús continu.

Alarmes:

- Alarma acústica: volum entre 70-75 dB
- Alarma per vibració: inclosa
- Alarma per LED: inclosa.

El Cap de l'Àrea d'Equipaments Operatius i Tecnologia