



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE POLSERES AUTÒNOMES D'AVÍS TÈRMIC PER A LA POLICIA DE LA GENERALITAT - MOSSOS D'ESQUADRA, PER A L'ANY 2025

1. Objecte

Subministrament de 2.500 polseres autònomes d'avís de risc tèrmic per a la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra, per a l'any 2025.

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 DGP. 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

Els materials d'embalatge han d'estar fabricats a partir de cartró i/o plàstic reciclat.

5. Fitxes tècniques dels productes

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

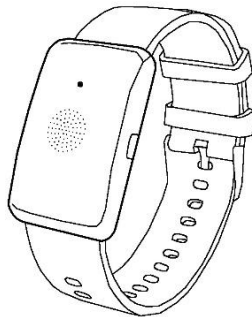
Les característiques generals de color i el disseny s'hauran d'assimilar al màxim possible a l'actual equipament que s'utilitza a la Direcció General de la Policia.

Les empreses licitadores podran veure una mostra de l'equipament actual.

El lloc de visualització serà al Centre Logístic Centre Logístic de la DGP: Av. Verge de Montserrat, nº4 -6.El Prat del Llobregat.

Si les empreses estan interessades a concertar una cita l'hauran de demanar mitjançant el correu electrònic itpg8350@gencat.cat

POLSERA AUTÒNOMA D'AVÍS TÈRMIC



6. 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 l'agent 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 l'agent s'ha d'hydratar i llavors es desactiva l'alarma i es pot continuar amb l'activitat de manera segura.

7. 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. o equivalent

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.

Eusebi del Olmo i Ferrús

Subdirector general d'Administració i Serveis

