



Tipus de document	INFORME JUSTIFICATIU
Assumpte	Contracte servei de revisió i manteniment d'EPIS
Àrea	Seguretat Ciutadana- Bombers.
Núm. expedient	

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.

L'objecte del present contracte és el servei de revisió i manteniment dels equips d'intervenció del personal de Bombers de Palma. En concret el jaquetó i els pantalons d'intervenció en incendis estructurals.

2.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

2.1. Reial decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.

Es obligació de l'empresari garantir el bon manteniment dels equips de protecció individual.

Article 7. Utilització i manteniment dels equips de protecció individual.
1. La utilització, l'emmagatzematge, el manteniment, la neteja, la desinfecció quan escaigui, i la reparació dels equips de protecció individual hauran d'efectuar-se d'acord amb les instruccions del fabricant.

2.2 Reglament (UE) 2016/425 del Parlament Europeu i del Consell, de 9 de març de 2016, relatiu als equips de protecció individual i pel qual es deroga la Directiva 89/686/CEE del Consell.

Els epis objecte del contracte són de categoria III, és a dir, els més alt nivell de protecció.

La categoria III inclou exclusivament els riscos que puguin tenir conseqüències molt greus, com la mort o danys irreversibles a la salut:

- a) substàncies i mescles perilloses per a la salut
- b) atmosferes amb falta d'oxigen
- c) agents biològics nocius
- d) radiacions ionitzants
- e) ambients amb altes temperatures els efectes de les quals siguin comparables als d'una temperatura de l'aire d'almenys 100 °C

Per aquests EPIS és d'obligat compliment la seva revisió anual i el seu manteniment per a que puguin complir amb plenes garanties la seva funció.

El SCIS de Palma no disposa a dia d'avui d'un servei de manteniment i reparació dels trajes d'intervenció. Aquest EPI es de categoria III, el més alt de tots, i per tant sempre que es detecti un deteriorament necessita d'una reparació immediata per una empresa acreditada.





3.- ESPECIFICACIONS TÈCNiques DEL CONTRACTE

3.1 Vestuari objecte del servei de revisió i manteniment:

- Jaquetó d'intervenció
- Pantalons d'intervenció

3.2 L'objecte del contracte inclou:

- La recollida dels esmentats EPIS al Parc de Bombers Magdalena Rigo (carrer Gregorio Marañoñ s/n, Palma)
- La identificació i registre dels epis amb programa informàtic que permeti tenir informació de la traçabilitat dels epis i l'historial de les reparacions i revisions realitzades.
- La seva neteja i descontaminació segons les pautes del fabricant adjuntes.
- Una revisió integral de tots els epis objecte del contracte.
- la inspecció i reparació dels epis que ho requereixin.
- la entrega dels Epis revisats i reparats al Parc de Bombers Magdalena Rigo
- Tot el material necessari (bosses, etiquetes o capsos) per poder fer el trasllat d'epis amb les degudes garanties i evitar la contaminació creuada.

3.3 Quantitats previstes:

El nombre d'unitats a reparar serà variable en el temps. (Aproximadament 10 al mes)

El nombre d'epis als que se'ls hi ha de fer la revisió anual es de 500 unitats (250 pantalons i 250 jaquetons)

3.4 Periodicitat de les entregues i recollides:

Degut al nombre limitat d'EPIS de substitució disponibles al Servei de Bombers, necessitem un servei de recollida i entrega dels epis àgil i eficient. El període de temps entre la data de recollida dels epis i la seva entrega a les nostres instal·lacions no haurà de superar els 12 dies naturals.

3.5 Reparacions:

El contractista, abans d'iniciar qualsevol reparació haurà de fer una inspecció per a determinar el valor residual de cada peça. Obtindrà l'índex d'estat de la peça segons els següents criteris:

4: Equips en perfecte estat, gairebé sense ús, amb petites reparacions funcionals que no afectin les condicions de protecció, i en tot cas amb menys de 6 anys d'antiguitat.

3: Equips amb reparacions importants, que, sense tenir consideració de grans reparacions, afectin les condicions de protecció, i que tinguin entre 6 i 8 anys d'antiguitat.

2: Equips amb grans reparacions que afectin les condicions de protecció i que tinguin una antiguitat superior a 10 anys (sent aconsellable el seu canvi).

1: Equips que hauran de ser retirats del servei en un termini breu de temps (inferior a 6 mesos) o que poden no ser considerades aptes en la pròxima inspecció.





Per a la valoració de l'estat de les peces el contractista assignarà a personal qualificat i específicament format, de manera que es garanteixi l'aplicació d'un criteri únic.

Una vegada determinat l'índex d'estat, s'aplicarà el percentatge del quadre que segueix a l'import d'adquisició de l'equip concret (Jaquetó: 711,30€ + IVA. Pantalons: 582,50€ + IVA)

Índex estat del equip	Valor residual s/preu adquisició
4	75%
3	30%
2	20%
1	5%

Les possibles reparacions a realitzar sobre les peces, durant el termini d'execució del contracte, s'efectuaran sempre que el cost d'aquesta reparació no sigui major que el valor residual d'aquesta.

Si la reparació fora de major import que el valor residual obtingut, el contractista emetrà un informe detallant a més la reparació necessària i el seu import perquè el responsable operatiu de la Prefectura del Cos de Bombers determini si la peça ha de ser o no reparada.

Tots els equips objecte d'aquest contracte han estat fabricats i certificats conforme a normes que estableixen les seves propietats de protecció i, per això, els diferents materials que els componen han de considerar-se com a parts invariables d'un únic conjunt. Perquè els equips mantinguin el compliment de les exigències normatives, les reparacions de les peces han de dur-se a terme seguint les instruccions del fabricant, per persones degudament formades i qualificades, i els materials han de ser substituïts per uns altres del mateix origen o d'ídèntiques característiques o superiors, amb la finalitat de no alterar les propietats de protecció de les peces. En l'ANNEX 1 es troba la descripció dels equips.

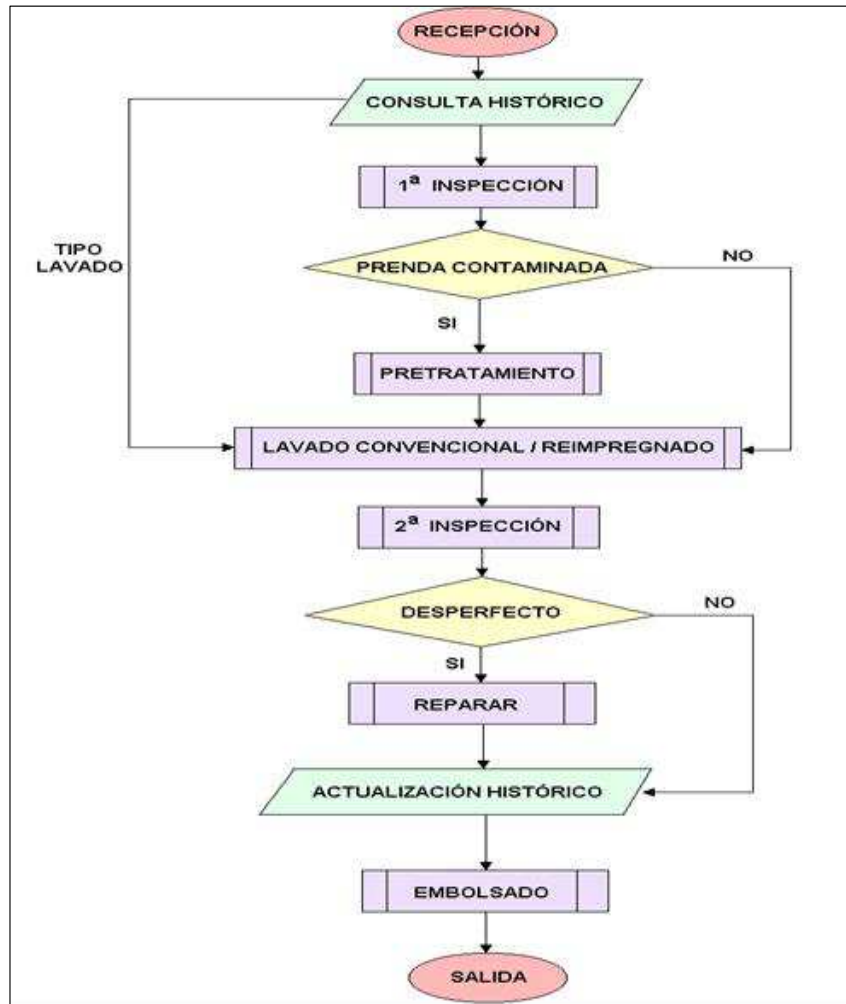
Després de la reparació, cada peça ha de ser inspeccionada, determinant si la mateixa és conforme per a ser utilitzada de nou amb el nivell de protecció suficient segons la normativa d'aplicació.





3.5 Pautes de manteniment:

Els procediments de neteja i manteniment es realitzaran d'acord amb el següent diagrama:





En la recepció de les peces, s'assignarà a cada equip una fitxa de seguiment. Aquest document recollirà de manera detallada les accions que s'efectuïn sobre la peça durant la seva estada en les instal·lacions de manteniment. Després d'escanejar cada peça s'accedirà al seu històric que indicarà el tipus de rentada a efectuar. Després de la rentada s'inspeccionaran les peces, verificant i detectant desperfectes. Aquesta inspecció es realitzarà tant en els teixits externs com en la resta de capes internes, costures internes i externes, reflectores, tancaments i materials d'adhesió. Posteriorment es procedirà a la reparació de les peces que ho precisin.

Durant una segona inspecció es verificarà la reparació efectuada, així com la preparació de la peça. Després d'un nou accés a l'històric de cada peça, aquest serà actualitzat amb les dades reflectides en la fitxa de seguiment.

Finalment es procedirà al seu embutxacat i sortida de la peça.

S'adjuntarà una còpia de la fitxa de manteniment, amb tots els procediments efectuats sobre l'equip.

Per a dur a terme els procediments de reparació es disposarà de la següent maquinària:

- Màquines de cosir de triple arrossegament.
- Màquines remalladoras.
- Màquines de termo-segellat.

Així mateix els materials emprats seran els originalment emprats en la confecció de les peces.

4.- PREUS UNITARIS I IMPORT DEL CONTRACTE

Els preus unitaris portaran inclòs el material, la mà d'obra, els costos directes i indirectes i els marges empresarials.

Per a la comparació de les ofertes s'aplicarà únicament el preu.

Els licitadors hauran d'oferir un preu únic per a la revisió del traje i aportar un llistat de preus per a les diferents reparacions que puguin donar-se. (IVA no inclòs)

Els preus de les reparacions no podran superar el màxim establert al document "Sol·licitud d'ofertes" annexe.

El valor estimat d'aquest contracte es de **2500 Euros** (IVA NO Inclòs).

REVISIÓ	DESCRIPCIÓ	PREU
REVISIÓ TRAJE D'INTERVENCIÓ	Inclou: Inspecció, entrega i recollida, rentat i descontaminació, revisió, registre, petites reparacions i informe d'avaluació.	-

En aplicació de l'article 118 de la Llei 9/2017 de contractes del sector públic, el contracte es qualifica de menor, ja que el seu import es inferior a 15.000 euros (IVA NO Inclòs).

- Tipus de contracte: Servei
- Procediment i forma d'adjudicació: Adjudicació Directa. Contracte menor
- Criteris de puntuació: Únic criteri: Preu.

Protecció Civil (SCIS)
C/ Gregorio Marañón, 10
07007 Palma de Mallorca
Tel.: 971 43 27 49
Fax: 971 75 78 54
bombers@palma.cat



**5.-VALORACIÓ DE LES OFERTES**

La valoració de les ofertes es farà comparant el preu unitari de cada peça objecte del contracte.

6.- ORGAN DE CONTRACTACIÓ

L'Òrgan de contractació competent, es la regidor de l'Àrea de Seguretat Ciutadana, conformement a l'Acord de delegació de competències de la Junta de govern de Palma de 31 de Juliol de 2019 (BOIB núm. 109, de 08/08/2019).

7.- VALOR ESTIMAT

El valor estimat d'aquest contracte es de **2.500 Euros** (IVA NO Inclòs).

8.- PRESSUPOST DEL CONTRACTE I APLICACIÓ PRESSUPOSTARIA

Import amb l'iva inclòs	Aplicació pressupostària	Ref/Op
3025 €		

Palma, a la data de la signatura electrònica
El responsable del contracte
Jaime Crespí Quintana
Oficial de Formació i PRL de Bombers de Palma

Conforme
Eder García Colomer
Oficial en cap del Cos de Bombers de Palma

