



## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PRODUCTES DE NETEJA PELS PARCS I VEHICLES DELS BOMBERS DE LA GENERALITAT**

---

### **1. Objecte**

Subministrament de productes de neteja pels parcs i vehicles dels bombers de la Generalitat, dividit en 6 lots.

El nombre i quantitat d'articles objecte d'aquest contracte són les següents:

Lot 1: Químics

Lot 2: Cel·lulosa

Lot 3: Complementes

Lot 4: Bosses plàstic

Lot 5: Contenidors

Lot 6: Maquinària

La distribució d'articles en els sis lots, així com la previsió orientativa de necessitats és la següent:

| <b>Lot</b> | <b>Article</b>                                            | <b>Quantitat</b> |
|------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| <b>1</b>   | Químics                                                   |                  |
|            | Abrillantador màquina rentaplats en bidó de 5 l           | 100              |
|            | Desgreixador de superfícies en pot de 1 l                 | 100              |
|            | Insecticida aerosol rampants 600 ml                       | 50               |
|            | Insecticida aerosol voladors 600 ml                       | 100              |
|            | Lleixiu en bidó de 5 l                                    | 100              |
|            | Neteja vidres 750 ml                                      | 100              |
|            | Sabó màquina rentaplats en pastilla                       | 10.000           |
|            | Sabó màquina rentaplats líquid 5 l                        | 150              |
|            | Detergent líquid per rentadora automàtica (bidons de 5 l) | 1.000            |
|            | Sabó per vaixelles manual en bidó de 5 l                  | 100              |
|            | Sal per màquina rentaplats (sac de 25 kg)                 | 150              |
|            | Pastilles de sal per descalcificadors (sac de 25 kg)      | 500              |
| <b>2</b>   | Cel·lulosa                                                |                  |
|            | Paper per mans en rotlle                                  | 500              |
|            | Paper higiènic en rotlle                                  | 2.004            |
| <b>3</b>   | Complementes                                              |                  |
|            | Baieta absorbent                                          | 500              |
|            | Escombra raspall                                          | 100              |
|            | Fregadora cotó                                            | 200              |
|            | Fregall amb esponja                                       | 300              |
|            | Pal alumini de 140 cm                                     | 100              |
| <b>4</b>   | Bosses plàstic                                            |                  |
|            | Bossa domèstica groga petita (rotllo)                     | 50               |



|   |                                                                |     |
|---|----------------------------------------------------------------|-----|
|   | Bossa domèstica blava petita (rotllo)                          | 50  |
|   | Bossa domèstica negra petita (rotllo)                          | 100 |
|   | Bossa industrial groga gran (rotllo)                           | 50  |
|   | Bossa industrial blava gran (rotllo)                           | 50  |
|   | Bossa industrial negra gran (rotllo)                           | 200 |
| 5 | Contenidors                                                    |     |
|   | Galleda de fregar amb escorredor                               | 50  |
|   | Galleda escombraires petita                                    | 5   |
|   | Galleda escombraires gran                                      | 5   |
| 6 | Maquinària                                                     |     |
|   | Aspirador amb accessoris per neteja de partícules contaminants | 10  |
|   | Filtre per aspirador de partícules contaminants                | 100 |
|   | Pack 4 bosses per aspirador de partícules contaminants         | 50  |

## 2. Descripció dels elements que componen els lots

A l'annex 1 s'inclouen les fitxes amb descripció tècnica de cadascuna de les peces a subministrar.

El contingut dels requeriments es consideren de caràcter mínim, de manera que el licitador podrà millorar i/o adequar els requeriments als objectius i continguts plantejats a millors o majors expectatives, sempre que, a judici de l'òrgan de contractació, aquests millorin de manera substancial els objectes inicialment plantejats.

En cas de presentar un producte en un envàs amb una capacitat diferent, s'haurà de fer constar els dos preus, el del format ofert i el de l'equivalència proporcional al format definit en el plec.

La primera comanda, es comunicarà a l'adjudicatari en un termini màxim de 5 dies hàbils des de la formalització del contracte. D'acord amb les necessitats de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments (en endavant DGPEIS) és poden realitzar noves comandes dins del mateix any fins a que el pressupost s'exhaureixi en funció dels articles efectivament subministrats, aquests articles es subministraran amb els mateixos terminis i condicions establertes a aquest plec o a l'oferta del licitador.

L'empresa adjudicatària subministrarà els productes al Centre de Logística de bombers cada comanda, s'acompanyarà d'un albarà com a document acreditatiu de lliurament del material, on constarà obligatòriament:

- Número d'albarà
- Número de comanda de la DGPEIS
- Nom del Parc o edifici on s'ha de lliurar el paquet
- Persona de contacte indicat a la comanda
- Nom i referència de l'article



- Quantitat
- Preu unitari, IVA i total d'acord amb la oferta econòmica presentada pel adjudicatari.

### **3. Condicions generals**

#### **3.1. Seguretat i qualitat de producte**

- Tots els productes es presentaran amb la seva fitxa tècnica completa amb informació d'ús, manteniment i emmagatzematge.
- Els productes tindran les garanties sanitàries i compliran amb tots els requisits que estableixi la legislació vigent. L'empresa subministradora haurà d'avisar a la DGPEIS de qualsevol canvi de legislació relatiu a l'ús dels articles.
- Si les característiques tècniques dels productes són diferents a les especificades i les prestacions són les mateixes, s'haurà de justificar tècnicament segons el que el Servei Tècnic consideri adient.

#### **3.2. Requisits dimensionals i de pes**

D'acord amb el marge de tolerància s'admetran variacions dimensionals dels envasos sempre i quan no impliquin canvis a la quantitat de producte demanat, al recipient o envàs que l'ha de contenir. En tot cas, i sens perjudici dels marges de tolerància determinats a aquest plec de prescripcions tècniques, en els altres productes sempre seran inferiors al 3 per cent de la magnitud.

#### **3.3. Recepció i acceptació del material**

El lliurament de la totalitat del producte objecte del contracte serà dipositat per l'adjudicatari en el Centre Logístic de Bombers, carrer de a Creu Trencada 1-3, 08739, Subirats (Barcelona).

#### **3.4. Altres**

S'optarà a la totalitat de cada lot, sense possibilitat de fer licitacions parcials. Les proposicions que no continguin oferta econòmica per a la totalitat d'articles del lot corresponent seran excloses de la licitació.

### **4. Embalatge i lliurament**

Tots els materials emprats per l'embalatge seran reciclats. Els articles aniran encaixats i/o empaquetats adequadament, amb una etiqueta ben visible on consti la designació del producte segons la nomenclatura de la DGPEIS.

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

### **5. Condicions d'entrega**



L'adjudicatari ha de realitzar el lliurament dels articles de cada lot en un termini no superior a 45 dies a comptar des de l'endemà de la realització de la comanda per part del servei tècnic. Aquesta comanda es realitzarà per correu electrònic a l'adreça comunicada per l'adjudicatari quan es formalitzi el contracte i amb l'objectiu de garantir la prova fefaent quant a la comptabilització dels terminis.

Les recepcions de material que no adequin a les prescripcions del plec es rebutjaran i es considerarà que el material no ha estat entregat, a efecte de penalitzacions econòmiques.

En cas que algun o la totalitat dels materials entregats no s'ajustin a les prescripcions del plec, es retornaran al contractista i se li donarà un termini de 15 dies per entregar el material correcte, sens perjudici de les penalitats per demora que es poguessin imposar.

En cas de no esmenar aquesta entrega defectuosa no s'abonarà la quantitat corresponent a l'article que no compleix més l'aplicació de les penalitats establertes d'acord amb l'article 193 de la LCSP respecte a la demora en el termini de lliurament ofert pel licitador.

## **6. Termini de garantia**

El termini de garantia serà de tres anys per defectes de fabricació o qualitat impròpia del maquinari esmentat al lot sis. Per a la resta de productes la data de caducitat serà superior a un any, com a mínim, en el moment del lliurament del producte.

Cerdanyola del Vallès,

El Cap del Servei Tècnic

Marc Sans Armenter



## **ANNEX 1**

### **ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DELS LOTS**

#### **LOT 1**

---

- **Abrillantador màquina rentaplats en bidó de 5 litres**  
Additiu secant de la vaixela per màquina rentaplats.  
Format: bidó de 5 litres
- **Desgreixador de superfícies en pot de 1 l**  
Lleva greix amb esprai polvoritzador i no irritant per la pell, es pot utilitzar en llocs d'ús alimentari.  
Format: pot de 1 litre.
- **Insecticida aerosol rampants**  
Insecticida en esprai contra les formigues, escarabats i els seus ous al temps que fa d'efecte barrera.  
Format: pot de 600 ml.
- **Insecticida aerosol voladors**  
Insecticida en esprai contra mosques i mosquits d'acció immediata, aroma fresc i natural.  
Format: pot de 600 ml.
- **Lleixiu en bidó de 5 l**  
Neutre, de gran poder desinfectant , 40 gr./l de clor actiu.  
Format: bidó de 5 l.
- **Neteja vidres 750 ml**  
Neteja vidres amb pistola polvoritzadora.  
Format: pot de 750 ml
- **Sabó màquina rentaplats en pastilla**  
Pastilles de sabó pel rentaplats d'ús en cada rentat, eliminen les restes de menjar i el greix, en caixes de varies pastilles
- **Sabó màquina rentaplats líquid**  
Detergent pel rentat de vaixela en màquina rentaplats industrial, etiqueta UN1760 (líquid corrosiu).  
Format: bidó de 5 l.
- **Detergent per rentadora automàtica (bidons de 5 l)**  
Detergent líquid neutre per a rentadora automàtica, per a tot tipus de fibres (cotó, polièster, i fibres sintètiques en general).  
Format: bidó de 5 l.
- **Sabó per vaixelles manual en bidó de 5l**  
Sabó per rentar la vaixela manualment, amb fórmula de pH neutre per tal de protegir la pell de les mans.



Format: bidó de 5 l.

- **Sal per màquina rentaplats (sac de 25 kg)**  
Sac de sal marina grossa per treure la duresa de l'aigua del rentaplats.  
Format: sac de 25 kg.
- **Pastilles de sal per descalcificadors (sac de 25 kg)**  
Pastilles de sal d'alta puresa i sense antiaglomerant, ni solubles, contingut de clorur sòdic superior al 99,8%  
Baix contingut en fins de sal inferior a el 5%  
D'acord amb la norma europea UNE-EN973 Qualitat A.

## **LOT 2**

---

- **Paper per mans en rotlle**  
El paper per mans ha de ser de doble full blanc, mini metxa.  
La matèria primera ha de ser de 100% fibra reciclada, i d'un gramatge mínim de 35 g/m<sup>2</sup>.  
La verificació del compliment d'aquest requisit es podrà fer d'una de les següents formes: presentant una etiqueta ecològica tipus I del producte o bé una declaració del fabricant acompanyada de la fitxa tècnica del producte, o bé una altra evidència documental equivalent (Distintiu de garantia de qualitat ambiental o Àngel Blau, Cigne Nòrdic, FSC o PEFC (acompanyant la documentació que especifiqui el contingut de fibra reciclada, o bé una altra evidència documental equivalent)).  
Si el paper és de fibra verge com a mínim el 50% ha de procedir de boscos de gestió forestal sostenible. Ha de ser lliure de làtex.  
L'empresa adjudicatària haurà de descriure la composició i les característiques bàsiques del producte.  
Mínim de 70 metres per rotlle
- **Paper higiènic en rotlle**  
El paper higiènic ha de ser de doble full i blanc i s'ha de prioritzar que la matèria primera hagi de ser de 100% fibra reciclada, i d'un gramatge mínim de 33 g/m<sup>2</sup>.  
La verificació del compliment d'aquest requisit es podrà fer d'una de les següents formes: presentant una etiqueta ecològica tipus I del producte o bé una declaració del fabricant acompanyada de la fitxa tècnica del producte, o bé una altra evidència documental equivalent (Distintiu de garantia de qualitat ambiental o Àngel Blau, Cigne Nòrdic, FSC o PEFC (acompanyant la documentació que especifiqui el contingut de fibra reciclada, o bé una altra evidència documental equivalent)).  
Si el paper és de fibra verge com a mínim el 50% ha de procedir de boscos de gestió forestal sostenible. Ha de ser lliure de làtex.  
L'empresa adjudicatària haurà de descriure la composició i les característiques bàsiques del producte.  
Mínim de 35 metres per rotlle

## **LOT 3**

---

- **Baieta absorbent**  
De fibra sintètica i cel·lulosa de resina, de gran resistència i durada, resistent al lleixiu dimensions aprox. 40 x 40 cm i gramatge 190 g/m<sup>2</sup>, per múltiples usos. Marge de tolerància de fins el 10%.



- **Escombra raspall**  
Escombra professional de fibres sintètiques, sense mànec.
- **Fregadora de cotó**  
Fregadora professional de fils de cotó més resistent , trenat especial que fa que no es desfili ni deixi borrisol, 220gr. de pes. Marge de tolerància de fins el 10%.
- **Fregall amb esponja**  
Fregall de fibra preferentment verda i esponja preferentment groga que protegeix mans i ungles al rentar, la seva forma permet més adherència, d'esponja groga per un costat i fibra verda l'altre, de llarga durada.
- **Pal alumini de 140 cm**  
De rosca universal, serveix tant per escombra com per fregadora i de 140 cm Marge de tolerància de fins el 2%.

#### **LOT 4**

---

- **Bossa escombraries gran (rotllo)**  
Bosses d'escombraires fabricades amb polietilè reciclat i reciclable.  
Color negre, blau i groc.  
Mides de 85 x105 cm +/- 5 cm.  
Galga mínima de 140.  
Format: en rotlles de mínim 10 bosses.
- **Bossa escombraries petita (rotllo)**  
Bosses d'escombraires fabricades amb polietilè reciclat i reciclable.  
Color negre, blau i groc.  
Mides de 50 x 60 cm +/- 5 cm.  
Galga mínima de 75.  
Format: en rotlles de mínim 25 bosses.

#### **LOT 5**

---

- **Galleda de fregar amb escorredor**  
Galleda de fregar de forma rectangular amb escorredor, de plàstic resistent i amb nansa.  
Capacitat d'entre 15 – 20 l.
- **Galleda escombraries petita**  
Galleda d'escombraires amb tapa superior, de plàstic resistent.  
Capacitat d'entre 25 - 30 l.
- **Galleda escombraries gran**  
Galleda de 100 amb tapa superior i 2 rodes per facilitar el transport.  
Fabricada de plàstic resistent i gran capacitat, en poliestirè d'alta densitat.  
Capacitat d'entre 100 - 120 l.



## LOT 6

---

- **Aspirador amb accessoris per neteja de partícules contaminants**

Aspirador multi usos pels parcs de bombers, per la neteja interior de les cabines dels camions i d'altra material de bombers.

Servirà per aspirar sòlids i líquids, sense haver de canviar el filtre.

Contenidor de plàstic, d'una capacitat de 17 l.

Cable de connexió mínim de 4 m. Endoll amb sistema automàtic de connexió / desconnexió.

Funció de bufat per llocs de difícil accés.

Posició d'estacionament.

Emmagatzematge d'accessoris a l'equip.

Accessoris inclosos:

- Pack de 4 bosses de filtre.
- Filtre de cartutx d'una sola peça.
- Raspall especial per vehicles.
- Accessori de prolongació de 3,5 m per facilitar la neteja.

- **Filtre per aspirador de partícules contaminants**

Recanvi de filtre de cartutx que permet aspirar tant en sec com en humit sense la necessitat de canviar el filtre. Especial per l'aspirador de partícules contaminants anterior.

- **Pack de 4 bosses per aspirador de partícules contaminants**

Recanvi bosses amb alta capacitat de filtratge i resistència al trencament. Especial per l'aspirador de partícules contaminants anterior.

Format (pack de 4 bosses)