



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES RELATIVES AL SUBMINISTRAMENT DE RENTADORES I ASSECADORES, A DIVERSOS CENTRES EDUCATIUS I PENITENCIARIS DEL DEPARTAMENT DE JUSTÍCIA, DRETS I MEMÒRIA, PER L'ANY 2024

ÍNDEX

- 1.- Objecte del contracte
- 2.- Divisió en lots
- 3.- Termini de lliurament, distribució i muntatge dels articles
- 4.- Identificació per a l'accés a l'interior dels edificis
- 5.- Característiques tècniques de la maquinària
- 6.- Aportacions tècniques dels licitadors
- 7.- Obligacions de les empreses licitadores relacionades amb el muntatge
- 8.- Garantia i manteniment
- 9.- Inspecció del material lliurat

1.- Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament, instal·lació i posada en funcionament de rentadores i assecadores a diversos centres educatius i penitenciaris del Departament de Justícia, Drets i Memòria, durant l'any 2024.

El contracte inclou:

- **El subministrament** de les rentadores i assecadores detallats en els lots que seguidament es concreten, i el transport fins a l'adreça determinada i al lloc on es troba ubicat a l'edifici de destinació.
- **El muntatge**, instal·lació i posta en marxa de tota la maquinària objecte d'aquesta licitació.
- Proporcionar **l'assistència tècnica i l'aprenentatge** als usuaris finals de tota la maquinària. Per aquesta formació inicial es preveuran dues sessions, una en finalitzar el lliurament, i una altra en el termini de sis mesos a partir del lliurament, a petició de la gerència del centre.
- **La retirada i el transport** a l'abocador autoritzat d'un nombre de màquines velles equivalent a les que es posen noves.
- Totes aquelles **gestions relacionades** amb les tasques anteriorment esmentades.

Totes aquestes tasques seran portades a terme per les empreses adjudicatàries amb mitjans materials, tècnics i personals propis, sense perjudici de la part que pugui ser subcontractada, dins dels límits que s'estableixen al quadre de característiques d'aquesta licitació.

En el procés de licitació i tal com s'especifica en el PCAP es prescriu visita obligatòria per tal que els licitadors puguin comprovar tot allò necessari per el compliment de les prescripcions d'aquest plec.

2.- Divisió en lots.

Tota la maquinària objecte d'aquesta licitació s'ha agrupat i distribuït en 9 lots que es detallen a continuació:

LOTS	CENTRE	QUANTITAT I TIPUS	PREUS UNITARIS orientatius (no limitatius)	TOTAL Unitats sense IVA	TOTAL sense IVA
1	CP BRIANS 1	7 RENTADORES 22/24 KG 1 RENTADORA 26/28KG 1 ASSECADORA 22/24 KG 8 ASSECADORES 26/28KG	20.812,00 € 22.385,00 € 8.470,00 € 9.680,00 €	145.684,00 € 22.385,00 € 8.470,00 € 77.440,00 €	253.979,00 €
2	CP PONENT	1 RENTADORA 16/18KG; 2 RENTADORES 22/24 KG; 1 RENTADORA 35 KG 1 ASSECADORA 22/24KG 1 ASSECADORA 35 KG	14.520,00 € 20.812,00 € 30.000,00 € 8.470,00 € 11.495,00 €	14.520,00 € 41.624,00 € 30.000,00 € 8.470,00 € 11.495,00 €	106.109,00 €
3	CP QUATRE CAMINS	1 RENTADORA 26/28 KG; 1 ASSECADORA 35 KG	22.385,00 € 11.495,00 €	22.385,00 € 11.495,00 €	33.880,00 €
4	CE CAN LLUPIÀ	1 RENTADORA 16/18KG; 1 ASSECADORA 16/18KG	14.520,00 € 7.260,00 €	14.520,00 € 7.260,00 €	21.780,00 €
5	CE FOLCH I TORRES	1 RENTADORA 8/10KG;	8.470,00 €	8.470,00 €	8.470,00 €
6	CE ALZINA	1 RENTADORA 16/18KG; 2 ASSECADORES 16/18KG	14.520,00 € 7.260,00 €	14.520,00 € 14.520,00 €	29.040,00 €
7	CE MONTILIVI	1 RENTADORA 16/18KG; 1 ASSECADORA 16/18KG	14.520,00 € 7.260,00 €	14.520,00 € 7.260,00 €	21.780,00 €
8	CE ORIOL BADIA	1 RENTADORA 8/10KG;	8.470,00 €	8.470,00 €	8.470,00 €
9	CE SEGRE	1 RENTADORA 16/18KG; 1 ASSECADORA 16/18KG	14.520,00 € 7.260,00 €	14.520,00 € 7.260,00 €	21.780,00 €
TOTAL					505.288,00 €

El preu del contracte coincidirà amb el pressupost base de licitació, tot i que s'exhaurirà, o no, en funció de la demanda efectiva dels serveis que constitueixen les unitats de la prestació. Per a les comandes que finalment tramiti el Departament, es prendrà com a referència el preu unitari que per a cada article hagi ofert l'empresa adjudicatària.

3.- Termini de lliurament, distribució i muntatge dels articles.

L'adjudicatari o adjudicataris han de subministrar, instal·lar i posar en funcionament tots els articles segons les especificacions de cada lot a les dependències que s'indiquin en el moment de la confirmació de la comanda.

El termini de lliurament ha de ser, com a màxim, de vuit setmanes a partir de la data de formalització i, com a màxim, fins al 15 de desembre de 2024.

Es puntuarà la millora sobre aquest termini, tal com s'indica en el plec de condicions administratives particulars.

El lliurament a centres penitenciaris i educatius està sotmès a normes especials de seguretat, ateses les especials circumstàncies d'ordre intern i de funcionament dels centres.

Els lliuraments s'han de fer sempre d'acord amb les indicacions dels responsables de cada centre encarregats de l'equipament i tenint en compte en tot moment els protocols d'actuació que amb caràcter previ s'indicaran a les diferents empreses adjudicatàries.

4.- Identificació per a l'accés a l'interior dels edificis

El personal de l'empresa adjudicatària que hagi d'accedir als edificis per tal de subministrar, instal·lar i posar en funcionament algun tipus de material, ha d'anar suficientment documentat per tal d'acreditar la seva identitat.

S'ha de comunicar amb suficient antelació al responsable del contracte del Departament de Justícia, Drets i Memòria, el **nom i DNI de les persones que accediran al recinte interior dels edificis així com el tipus de vehicle i matrícula del mateix amb el que transportin el material.**

Cada centre gestor facilitarà a l'empresa adjudicatària els corresponents permisos per al seu accés al centre un cop estiguin preparats per descarregar i lliurar els materials.

Com a conseqüència de tot l'anterior, no s'ha de permetre l'entrada al centre de cap persona que no es trobi degudament autoritzada i identificada.

5.- Característiques tècniques de la maquinària:

Els equips que s'ofertin en aquesta licitació hauran de reunir, com a mínim, les característiques i prescripcions tècniques que es detallen tot seguit.

L'empresa que presenti un equip que no s'ajusti a les prescripcions que seguidament es detallen, o que no disposi de les corresponents homologacions, serà exclosa de la licitació.

A. RENTADORES:

a.1 Rentadores de 35 KG

- Capacitat de 35 kg (factor de càrrega 1/10)
- Dimensions aproximades entre 1970x1340x1300mm i 1910x1300x1240mm
- Calefacció elèctrica
- Càrrega frontal
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 480 mm i 580mm
- Volum del bombo aproximat entre 310 i 360 litres
- Tambor, cuba i palès en acer inoxidable
- Vàlvula desaigües

- Botó inici/pausa
- Selecció de temperatura
- Factor G mínim 360
- Sistema de dosificació intern (manual) amb possibilitat de connexió a sistemes de dosificació externs i automàtics

a.2 Rentadores de 26/28 KG

- Capacitat de 26-28 kg (factor de càrrega 1/10)
- Dimensions aproximades entre 900x950x1400mm i 980x1050x1560mm
- Calefacció elèctrica
- Càrrega frontal
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 450mm i 470mm
- Volum del bombo aproximat entre 220 i 250 litres
- Tambor, cuba i palès en acer inoxidable
- Vàlvula desaigües
- Botó inici/pausa
- Selecció de temperatura
- Factor G mínim 400
- Sistema de dosificació intern (manual) amb possibilitat de connexió a sistemes de dosificació externs i automàtics

a.3 Rentadores de 22/24KG

- Capacitat de 22-24 kg (factor de càrrega 1/10)
- Dimensions aproximades entre 860x950x1250mm i 900x1145x1455mm
- Calefacció elèctrica
- Càrrega frontal
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 660mm i 685 mm
- Volum del bombo aproximat entre 160-190 litres
- Tambor, cuba i palès en acer inoxidable
- Vàlvula desaigües
- Botó inici/pausa
- Selecció de temperatura
- Factor G mínim 400
- Sistema de dosificació intern (manual) amb possibilitat de connexió a sistemes de dosificació externs i automàtics

a.4 Rentadores de 16/18KG

- Capacitat de 16-18 kg (factor de càrrega 1/10)
- Dimensions aproximades 860x910x1200mm i 900x1145x1455
- Calefacció elèctrica
- Càrrega frontal
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 426mm i 460mm
- Volum del bombo aproximat entre 165 i 185 litres
- Tambor, cuba i palès en acer inoxidable
- Vàlvula desaigües
- Botó inici/pausa
- Selecció de temperatura

- Factor G mínim 400
- Sistema de dosificació intern (manual) amb possibilitat de connexió a sistemes de dosificació externs i automàtics

a.5 Rentadores de 8/10KG (Semi industrials no domèstiques)

- Capacitat de 8-10 kg (factor de càrrega 1/10)
- Dimensions aproximades entre 680x680x900 i 704x790x1190mm
- Calefacció elèctrica
- Càrrega frontal
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 322mm i 373mm
- Volum del bombo aproximat entre 75 i 100 litres
- Tambor, cuba i palès en acer inoxidable
- Vàlvula desaigües
- Botó inici/pausa
- Selecció de temperatura
- Factor G mínim 400
- Sistema de dosificació intern (manual) amb possibilitat de connexió a sistemes de dosificació externs i automàtics

B. ASSECADORES

b.1 Assecadores de 35KG

- Capacitat de 35 kg
- Dimensions aproximades entre 960x1100x1480 i 990x1500x1980mm
- Calefacció elèctrica
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 800 mm i 940mm
- Volum del bombo aproximat entre 650 litres i 680 litres
- Tambor en acer inoxidable
- Variador de freqüència estàndard
- Inversió de gir estàndard
- Doble flux d'aire, axial i radial
- Selecció de temperatura

b.2 Assecadores de 26/28KG

- Capacitat de 26-28 kg
- Dimensions aproximades 905x1050x1940mm i 990x1280x1980mm
- Calefacció elèctrica
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 800 mm i 940mm
- Volum del bombo aproximat entre 450 i 600 litres
- Tambor en acer inoxidable
- Variador de freqüència estàndard
- Inversió de gir estàndard
- Doble flux d'aire, axial i radial
- Selecció de temperatura

b.3 Assecadores de 22/24KG

- Capacitat de 22-24 kg
- Dimensions aproximades entre 905x1050x1940mm i 990x1280x1980mm
- Calefacció elèctrica
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 490mm i 540 mm
- Volum del bombo aproximat 350 i 530 litres
- Tambor en acer inoxidable
- Variador de freqüència estàndard
- Inversió de gir estàndard
- Doble flux d'aire, axial i radial
- Selecció de temperatura

b.4 Assecadores de 16/18KG

- Capacitat de 16-18 kg
- Dimensions aproximades entre 780x1000x1600mm i 990x1280x1980mm
- Calefacció elèctrica, excepte en el **lot 4 (Can Lluçà)** i **lot 6 (CE L'Alzina)** on la **calefacció és a gas.**
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 400 i 480mm
- Volum del bombo aproximat entre 340 i 370 litres
- Tambor en acer inoxidable
- Variador de freqüència estàndard
- Inversió de gir estàndard
- Doble flux d'aire, axial i radial
- Selecció de temperatura

b.5 Assecadores de 8/10KG

- Capacitat de 8-10 kg
- Dimensions aproximades 770x1000x1500 i 990x1280x1980mm
- Calefacció elèctrica
- Porta obertura 180°
- Diàmetre de la porta aproximat entre 300 i 400 mm
- Volum del bombo aproximat entre 70 i 130 litres
- Tambor en acer inoxidable
- Variador de freqüència estàndard
- Inversió de gir estàndard
- Doble flux d'aire, axial i radial
- Selecció de temperatura

6.- Aportacions tècniques dels licitadors

Les característiques tècniques estructurals anteriorment detallades, podran ser variades pels licitadors sempre que signifiquin una millora notable en el resultat final de la maquinària, comptant sempre amb el previ consentiment i sota la supervisió del responsable del contracte del Departament. Sempre s'ha de respectar les especificacions tècniques mínimes exigides a la clàusula cinquena d'aquest mateix plec.

7.- Obligacions de les empreses licitadores relacionades amb el muntatge

Les empreses adjudicatàries han de designar un únic responsable i comunicar-ho a la unitat del Departament de Justícia, Drets i Memòria encarregada del seguiment dels subministraments amb la suficient antelació. Aquesta persona responsable ha de ser la interlocutora amb els tècnics del Departament de Justícia, Drets i Memòria mentre duri el subministrament i el muntatge de la maquinària adjudicada. En cap cas, les empreses adjudicatàries no han de rebre ni executar ordres provinents d'altres persones o entitats.

També han de facilitar, en el moment de la instal·lació, la formació necessària als usuaris per tal que puguin fer funcionar la màquina amb totes les seves característiques. I també les instruccions bàsiques de manteniment i operacions per mantenir-la en bon estat.

Abans de la posada en funcionament dels equips, els usuaris han de rebre, per part de personal qualificat de l'empresa adjudicatària, la formació necessària per aprendre'n el funcionament i treure'n el millor partit de les seves possibilitats. La formació consistirà en el moment del lliurament d'una explicació d'un temps mínim de 30 minuts on el tècnic instal·lador explicarà als usuaris les funcions bàsiques de l'aparell i com extreure'n el màxim profit segons les característiques de la màquina.

8.- Garantia i manteniment:

Es prescriu una garantia mínima de dos anys, però millorable en l'oferta. La garantia inclou tots els components de la màquina i una visita anual per a la realització de les operacions de manteniment preventiu i comprovació de l'estat de la màquina

Les màquines han de tenir una garantia mínima de 2 anys. Aquest termini es pot millorar, tal com es recull en els criteris d'adjudicació.

El període de garantia s'iniciarà en la data de signatura de recepció formal, un cop instal·lats els aparells i fetes les proves de funcionament i també acceptats pels usuaris.

La garantia ha de ser a tot risc. Inclou la reparació, substitució i transport de les parts defectuoses a càrrec del proveïdor i la substitució total de la màquina per una de nova en cas de ser necessari.

El tècnic de l'empresa s'ha de personar a l'edifici de la maquinària de la qual s'ha notificat l'avaría, com a màxim, el dia laborable següent des de què es produeix l'avís a l'empresa.

En un termini màxim de 3 dies laborables, des de la notificació de l'avaría, l'adjudicatari ha d'haver restituit el servei de detecció a la normalitat, bé mitjançant la reparació de l'aparell, bé mitjançant la seva substitució.

Si l'aparell requereix ser retirat per a la seva reparació, l'adjudicatari resta obligat a posar un de substitució amb les mateixes prestacions, fins a la restitució de l'original reparat.

Ha de ser a càrrec de l'adjudicatari tota despesa generada per la retirada de la màquina en cas d'avaría, el seu transport, o el transport de les peces necessàries per a la seva reparació o posta en funcionament inicial.

9.- Inspecció del material lliurat

Una vegada realitzat el subministrament ja sigui total o parcial es procedirà a la recepció de la maquinària per part del personal del Departament de Justícia, Drets i Memòria; en aquesta inspecció es vetllarà perquè la maquinària lliurada s'ajusti a allò especificat en la clàusula

cinquena d'aquest plec i a les ofertes econòmiques i memòries de qualitat de les empreses adjudicatàries.

En el cas de què alguna màquina no s'ajusti a allò especificat en els plecs, es comunicarà immediatament a l'adjudicatari per tal que repari la incorrecció amb la màxima celeritat possible.

De la mateixa manera, si alguna màquina s'hagués lliurat de manera defectuosa, els tècnics encarregats de la recepció i revisió de les mateixes, ho notificaran a l'adjudicatari perquè procedeixi amb la màxima urgència a la reparació de la irregularitat.

Els tècnics del Departament no donaran com a bo cap albarà, i per tant cap lliurament, que no s'ajusti a allò determinat en aquest plec.

Tota la maquinària objecte d'aquesta licitació, ha de ser subministrada amb el seu corresponent embalatge. Una vegada distribuïda i instal·lada, tots els embalatges sobrats han de ser retirats per les empreses adjudicatàries i s'han de retirar i dipositar en els abocadors corresponents.

La subdirectora general de Patrimoni, Obres i Serveis