

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

RELATIU A LA LICITACIÓ DEL

**SUBMINISTRAMENT DE DUES CAIXES MOBILS COMPACTADORES
AMB PALA CARREGADORA.**

TRAMITACIÓ: ORDINÀRIA

PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: OBERT SIMPLIFICAT

EXPEDIENT: OS-18/2023

Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	91.476,00 €	Tipificació contracte	Subministrament	Codi CPV	39713300-6

1. DISPOSICIONS GENERALS.....	3
1.1. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
1.2. REQUISITS I CONDICIONS TÈCNIQUES DELS ELEMENTS A SUBMINISTRAR	3
1.3. REQUISITS I CONDICIONS DOCUMENTALS.....	3
1.4. FORMACIÓ DEL PERSONAL	4
1.5. TERMINI D'ENTREGA I RECEPCIÓ	4
1.6. MANTENIMENT PREVENTIU EN GARANTÍA ¡Error! Marcador no definido.	
1.7. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI.....	4
2. OFERTA ECONÒMICA	5

1. 1. DISPOSICIONS GENERALS

1.1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars (d'ara endavant, PPT) és regular les condicions del subministrament de dues caixes mòbils compactadores amb pala carregadora per a la flota de vehicles dels Serveis Ambientals de Castelldefels, S.A. (d'ara endavant, SAC).

Al Quadre de Característiques del Plec de Clàusules Administratives Particulars (d'ara endavant, PCAP) i a la Memòria Justificativa s'indiquen els articles a subministrar i els preus màxims d'aquests.

No es considera oportú la divisió en lots, atès que la realització de la prestació objecte del contracte per part de diverses empreses contractistes dificultaria la seva correcta coordinació i execució des del punt de vista tècnic i organitzatiu.

1.2. REQUISITS I CONDICIONS TÈCNIQUES DELS ELEMENTS A SUBMINISTRAR

- Capacitat de caixa 20m³
- Caixa amb forma cònica per facilitar el seu buidatge.
- Porta posterior, amb goma hermètica
- Sistema de tancament de porta posterior, amb tancament lateral e inferior.
- Rodes posteriors
- Ganxo davanter i posterior.
- Premsa amb 2 cilindres creuats.
- Entrada de material a premsa sobredimensionada per tal de rebre material de la pala carregadora mínim de 4.6 m³.
- Pala carregadora i volejadora frontal, on s'abocaran els materials de descàrrega directa d'equips com d'escombradores amb una alçada màxima de descàrrega a la pala de 450 mm.
- La pala carregadora quedarà recollida i integrada a la caixa compactadora un cop es plegui per al seu transport.
- Terra de pala carregadora amb sistema de filtració de líquids.
- Sistema de buidatge de líquids mitjançant aixeta a la part baixa de la caixa.
- Sistema de regulació de la compactació.
- Sistema d'accionament electrò-hidràulic integrat a l'interior de la caixa.
- Botonera amb cable pel seu accionament a distància.
- Longitud total del conjunt 6.495 mm.
- Pintura color Pantone 3115PC
- Potència del sistema electro-hidràulic mínima de 10 CV
- Quadre elèctric integrat amb alimentació trifàsica de 380 V.
- Cicle de premsat màxim de 38 segons.

1.3. REQUISITS I CONDICIONS DOCUMENTALS

- Manuals de funcionament i manteniment complets.
- Llistat valorat dels principals recanvis.
- Acompliment de Directiva de màquines 2006/42/CE
- Marcatge i Declaració CE.

- Certificats de garantia.
- Certificats d'homologació.
- Fitxa tècnica de l'equip.

1.4. FORMACIÓ DEL PERSONAL

El licitador, en el termini màxim d'una setmana des de l'entrega, haurà de realitzar cursos de formació d'utilització i de manteniment dels equips oferts, d'un mínim de 1.5 hores, per als operaris i, de 3 hores, per als mecànics que estaran en contacte amb aquests equips.

1.5. TERMINI D'ENTREGA I RECEPCIÓ

La durada serà l'estrictament necessària per a cobrir el subministrament de les dues caixes compactadores.

L'entrega es durà a terme pel licitador a les instal·lacions de Castelldefels (08830) a Carretera de la Sentiu, 17 o en el lloc que determini el responsable del contracte, essent rebuda si es troba en estat correcte de recepció, començant a comptar a partir d'aquest moment, el termini de garantia que figuri en el contracte.

El termini de lliurament, serà de com a màxim vint-i-dos (22) setmanes.

El termini començarà a comptar a partir del dia de la formalització del contracte, on es farà constar el termini màxim de subministrament dels equips tenint en compte la possible reducció de termini sobre les 22 setmanes, i que hauran estat valorades d'acord amb els criteris de valoració incorporats al PCAP.

A la recepció dels articles es comprovarà, entre d'altres, l'existència i el correcte funcionament dels següents elements:

- Tot l'equipament que figuri en el contracte.
- Tots els elements, documents i tràmits administratius.
- Altres requisits de l'equip especificats en aquest plec.

Els articles que no compleixin amb un o diversos dels requeriments previstos en aquest plec, seran retornats per a la seva adaptació a càrrec exclusiu del contractista.

1.6. GARANTIA

El període de garantia mínim, serà d'1 any, sens perjudici que l'empresa adjudicatària augmenti el termini en la seva proposta avaluable mitjançant criteris automàtics.

El termini de garantia començarà a comptar des de la formalització de l'acta d'entrega de cada article.

1.7. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

Tot l'equipament a subministrar serà nou complint amb les prescripcions tècniques que s'han descrit en el present plec.

L'adjudicatari es farà càrrec del transport al lloc de lliurament dins el termini i en la forma escaient. A més, haurà de presentar els següents documents en el moment del lliurament:

- Guia de l'usuari i manual dels equips.
- Llibre de manteniment, amb l'atenció que l'equip ha de rebre en funció de les hores de servei.
- Desglossament de peces de recanvi, llistats i diagrames per a la seva identificació.
- Esquemes elèctrics i hidràulics.
- Fitxa tècnica.
- Certificats i CE.

Els licitadors hauran d'assegurar en tot moment que els articles que estan oferint compleix amb les necessitats i requisits de SAC.

2. OFERTA ECONÒMICA

L'oferta econòmica es presentarà d'acord amb el model normalitzat de l'Annex II del PCAP.

DILIGÈNCIA.- Per fer constar que el present plec va ser aprovat pel Consell d'Administració de la societat en data 06/10/2023

Dolors Ferrándiz Berna
Secretària del Consell d'Administració