

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN AUTOCOMPACTADOR DE 18 M3 PER AL SERVEI DE RECOLLIDA DE RESIDUS DE TERRASSA

1. OBJECTE

És objecte del present plec la descripció dels equips i tots els elements tècnics necessaris en relació amb la contractació del subministrament d'un autocompactador de 18 m3 pel servei de recollida de residus sòlids urbans al municipi de Terrassa.

2. REQUERIMENTS TÈCNICS MÍNIMS.

L'equipament a subministrar així com les característiques tècniques mínimes que caldrà que compleixi l'equip seran les següents:

- Capacitat del contenidor 18 m³ (+/- 1m³)
- Llargada màxima 6.195mm
- Potència elèctrica del equip entre 5 i 6 KW
- Display de control amb sistema d'avís visual quan es superi el 75% de la càrrega màxima i d'alarmes de nivells (oli, temperatura, etc.)
- Caixa cònica per a facilitar la descàrrega.
- Sostre flotant o desplaçable.
- Ganxo fixe a la comporta posterior.
- Ganxo davanter de càrrega i descàrrega abatible.
- Bases dels cilindres amb suports cargolats.
- Grup hidràulic extraïble amb sistema de carro.
- Porta de descàrrega amb obertura lateral, tancament amb sistema de tres punts d'ancoratge centralitzats amb trinquet lateral i sistema de subjecció de seguretat de la porta durant el buidatge.
- 4 rodes massisses amb eixos intercanviables pel desplaçament del equip.
- Tapa de la tremuja amb sistema d'obertura de molla o pistons i amb sistema de seguretat per evitar tancament accidentals.
- 2 Aixetes per sortida de lixiviats
- Color blau, RAL5002.
- Aturada d'emergència als dos laterals.
- Gruix de xapa:
 - Tolva: gruix mínim de 4mm als laterals i terra amb antidesgast (HB400)
 - Premsa: gruix mínim de 8mm als laterals, frontal i terra amb antidesgast (HB400)
 - Caixa: gruix mínim de 4mm laterals amb S235 i sostre i terra amb S275JR.
- L'equip ha de donar compliment a la Directiva de Màquines 2006/42/CE, i aportar la documentació requerida:
 - Marcatge CE
 - Declaració de Conformitat CE
 - Manual d'ús, de manteniment i de reparació.

- Senyalització i advertències.

Els elements que integren el subministrament objecte del contracte seran totalment nous i lliures de càrregues i gravàmens.

L'adjudicatari del concurs es compromet a garantir durant 15 anys el subministrament dels elements de reposició.

3. EXECUCIÓ DEL PROJECTE

Termini d'execució

El subministrament del auto-compactador s'haurà de poder realitzar en el termini màxim de 19 setmanes a partir de la data de formalització del contracte.

Lloc, horaris i direcció del projecte

El lliurament i posada en marxa, es farà d'acord amb les especificacions de la comanda, el responsable del projecte serà el gerent de l'empresa Eco-equip SAM.

Transferència tecnològica

Durant l'execució dels treballs objecte del contracte, la licitadora es compromet, en tot moment, a facilitar a Eco-equip SAM, la informació i documentació que aquest sol·liciti per a disposar d'un ple coneixement de les circumstàncies en que es desenvolupen els treballs, així com dels eventuais problemes que es puguin plantejar i de les tecnologies, mètodes i eines utilitzats per a resoldre'ls.

4. GARANTIA

S'estableix un període de garantia mínim de 2 anys de tota la solució implantada objecte del present projecte.

Durant aquest període, l'empresa adjudicatària quedarà subjecta a una total disponibilitat tècnica i funcional en rectificació, esmena, correcció de defectes i integració de components.

El termini de garantia començarà a comptar des de la data de posta en funcionament objecte del present contracte.

El període de garantia pot ser objecte d'ampliació en l'oferta presentada.

5. SERVEI POSTVENDA

Juntament amb l'oferta l'adjudicatària haurà d'entregar un llistat complet de les tarifes d'adquisició i reparació de components que regiran durant el primer any.

6. ESTRUCTURA DE LES OFERTES

La documentació tècnica a presentar serà presentada en sobre tancat indicant a quin dels dos lots correspon, i inclourà necessàriament la següent documentació:

a) Resum de les característiques tècniques de l'oferta

Els licitadors necessàriament hauran de presentar un resum de les característiques de l'oferta presentada d'acord amb l'annex 4 a aquest plec de característiques tècniques.

b) Memòria tècnica

Aquesta memòria ha de fer referència a les especificacions que es descriuen en l'apartat anterior, amb tota la documentació gràfica necessària, indicant com a mínim, a part d'aquelles, les següents característiques tècniques:

- Fitxa tècnica, així com tota la documentació necessària per tal descriure les característiques i prestacions dels elements que componen el subministrament.
- Manual en castellà, esquemes i qualsevol altre tipus de documentació que es consideri necessària pel treball, manteniment i conservació de la maquinària.
- Especejament i instruccions per manteniment periòdic.
- Certificats de compliment de la normativa aplicable

c) Servei post-venda

- S'haurà de detallar el servei d'assistència tècnica que el concursant és capaç de prestar, detallant els mitjans materials i humans de que es disposa per aquest servei postvenda, especificant la qualificació tècnica del personal.
- S'haurà d'assenyalar la ubicació del magatzem/taller pel subministrament de recanvis i el temps de resposta un cop sol·licitada l'entrega d'un recanvi.
- Un llistat complet de les tarifes d'adquisició i reparació de components que regiran durant el primer any.

En general, s'adjuntarà tota la documentació que es consideri d'interès i pugui millorar la qualitat de l'oferta presentada.

M^a Cinta Blanch i Fontcuberta
Gerent d'Eco-equip SAM