



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, EN MODALITAT DE COMPRA D'UN CARRETÓ ELEVADOR ELÈCTRIC PER AL DEPARTAMENT DE LA BRIGADA MUNICIPAL.

OBJECTE

El present plec té com objecte establir les condicions tècniques per al subministrament d'un carretó elevador elèctric per al departament de la Brigada Municipal de l'Ajuntament de Reus.

Aquest equip s'utilitzarà dins les instal·lacions del departament, per la qual cosa no serà necessari la seva matriculació.

CONDICIONS GENERALS DE LES OFERTES

- El carretó elevador ha de ser nou, no descatalogat i de qualitat industrial/professional.
- El licitador ha de garantir que l'equip ofert compta amb el suport del fabricant, als efectes de garantir la seva correcta comercialització, la vigència de la garantia i així com la disponibilitat del servei tècnic i recanvis.

L'Ajuntament es reserva el dret de comprovar la veracitat de la documentació o declaració aportada si així ho considera necessari. La inexactitud, falsedat o manca de veracitat de la informació aportada podrà donar lloc a l'exclusió de l'oferta.

- Per tal de valorar les ofertes presentades, els licitadors hauran d'aportar documentació tècnica justificativa que inclogui les especificacions tècniques de l'equip a subministrar.

Aquesta documentació haurà de descriure de manera clara i detallada, com a mínim, les condicions tècniques establertes en el present plec, amb la finalitat de verificar que l'equip ofert compleix amb les especificacions mínimes exigides per a l'objecte del contracte.

Les especificacions mínimes establertes en el plec podran ser millorades, però no s'admetrà en cap cas la disminució de les prestacions mínimes exigides.

Aquesta documentació s'ha de presentar junt amb l'oferta. En cas que no es presenti o no s'ajusti al plec de prescripcions tècniques, l'oferta s'exclourà.

- Correspondrà al contractista adjudicatari la realització de quantes accions calguin per tal de lliurar l'equip havent-ne satisfet si s'escau els impostos que gravin el mateix.



TERMINI DE LLIURAMENT

El termini màxim de lliurament serà de 4 mesos (equivalents a 120 dies naturals) a comptar des de l'endemà de la data de formalització del contracte (acceptació de l'adjudicació). Aquest termini pot ser millorat pels licitadors.

LLIURAMENT DE L'EQUIP

El lliurament es realitzarà a les dependències de la Brigada Municipal de l'Ajuntament de Reus, Av. de la Pau nº5, el transport i el cost del mateix seran a càrrec de l'adjudicatari.

L'equip s'entregarà lliure de qualsevol càrrega o gravamen.

INSPECCIÓ DE L'EQUIP

Per l'acceptació del subministrament, es realitzarà una inspecció conjunta entre el contractista i els responsables municipals designats a tals efectes. L'administració es reserva la realització de quantes actuacions estimi necessàries en el moment de la recepció per tal de comprovar la qualitat dels bens.

Si el subministrament compta amb el vist-i-plau per part dels responsables municipals, conjuntament amb el contractista es procedirà amb la signatura de l'acta de recepció corresponent recollint en aquesta la garantia corresponent i millores del bé en cas que s'hagin ofert.

MILLORES

Els licitadors podran presentar millores respecte les condicions fixades en el plec, en els termes que s'indiquen en el criteri de valoració de les ofertes.

Les millores ofertes s'incorporaran obligatòriament i de forma automàtica al contracte administratiu, i en cap cas representaran un major cost econòmic per l'Ajuntament.

CONDICIONS TÈCNIQUES

Les condicions tècniques exigides a l'equip objecte de contracte seran les següents:



CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

ALIMENTACIÓ

POSICIÓ OPERARI

CAPACITAT DE CÀRREGA

DISTÀNCIA AL CENTRE DE GRAVETAT DE LA CÀRREGA

DISTÀNCIA ENTRE EIXOS

DIRECCIÓ

VARIADOR ELECTRÒNIC

DESPLAÇAMENT LATERAL PINÇA

SEIENT

CONTROL HIDRÀULIC

AVISADOR ACÚSTIC MARXA ENRERA

LLUMS DE TREBALL DAVANT

LLUS POSTERiors

RETROVISOR PANORÀMIC

FRE REGENERATIU

COLUMNA DE DIRECCIÓ AJUSTABLE

PESOS

PES (BATERIA INCLOSA)

DIMENSIONS

GRAUS INCLINACIÓ MÀSTIL DAVANT/DARRERA

ALÇADA MÀSTIL PLEGAT

ALÇADA D'ELEVACIÓ

LONGITUD TOTAL INCLÒS PINÇA

AMPLE TOTAL

RADI DE GIR

LONGITUD PINCES

RENDIMENT

VELOCITAT DE DESPLAÇAMENT MÀXIMA (AMB I SENSE CÀRREGA)

VELOCITAT ELEVACIÓ AMB/SENSE CÀRREGA

VELOCITAT DE DESCENS AMB/SENSE CÀRREGA

FRE DE SERVEI

PNEUMÀTICS

TIPUS

DIMENSIONS PNEUMÀTICS EIX DAVANT

DIMENSIONS PNEUMÀTICS EIX DARRERA

CONFIGURACIÓ RODES

ELÈCTRICA

CONDUCCIÓ ASSEGUDA

≥2000 Kg

500 MM

1503 mm TOLERÀNCIA +/- 50 mm

HIDRÀULICA

SÍ

SÍ

MÍNIM GAMMA CONFORT

SÍ

SÍ

SÍ MÍNIM 2 FOCUS LED AUTOMÀTICS

SÍ MÍNIM 1 FOCUS LED

SÍ

SÍ

SÍ

MÍNIM 3260 Kg

5/7 TOLERÀNCIA +/-1 GRAU

ENTRE 2060 I 2260 mm

SUPERIOR A 4730 mm

3120 mm TOLERÀNCIA +/- 80 mm

1152 mm TOLERÀNCIA +/- 95 mm

1737 mm TOLERÀNCIA +/-5%

mínim 1100 mm – màxim 1200 mm

≥19/19 Km/h

0,38 m/s / 0,54 m/s TOLERÀNCIA +/- 5%

0,52 m/s / 0,50 m/s TOLERÀNCIA +/- 5%

HIDRÀULIC

SUPER-ELÀSTICS

200/50-10

16x6-8

4 RODES - 2 / 2 ESSENT LA TRACCIÓ A L'EIX DE DAVANT



MOTORIZACIÓ

MOTOR	ELÈCTRIC
MOTOR TRACCIÓ	2 x 6,0 KW TOLERÀNCIA +/-0,3 KW
MOTOR ELEVACIÓ	11,5 KW TOLERÀNCIA +/-0,3 KW
BATERIA	48 V CAPACITAT MÍNIMA 620 Ah
CARREGADOR	INCLÒS MÍNIM 48V 60 AMPERS

MÀSTIL

TIPUS TRIPLEX

ALTRES

PRESSIÓ HIDRÀULICA PER ACCESSORIS	MÍNIM 140 bar
FLUX OLI PER ACCESSORIS	MÍNIM 40 l/min

L'equip ofert haurà de disposar, com a mínim, de les especificacions tècniques que figuren en aquest plec tècnic.

El transport de l'equip fins al lloc d'entrega es realitzarà pel compte i risc del subministrador.

Lliurat l'equip, l'adjudicatari impartirà al seu càrrec una formació de durada no inferior a 2 hores, a un grup d'empleats municipals en quant aspectes generals d'utilització i manteniment.

TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE

El carretó elevador disposarà d'un any de garantia oficial. Aquesta es farà extensible als accessoris en el cas que s'hagin instal·lat i ofert com a millora.

Aquest termini podrà ser susceptible de millora en l'oferta que presenti l'empresa licitadora.

DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR EN EL MOMENT DE LLIURAR EL BÉ

En el moment del lliurament del carretó elevador, aquest estarà en perfecte estat funcional, tècnic i administratiu.

L'equip es lliurarà acompanyat de la següent documentació:



- Fitxa tècnica
- Llibre de manteniment general, emplenat i segellat degudament pel servei oficial.
- Llibre o manual d'instruccions i funcionament de l'equip i dels seus equipaments de sèrie i accessoris instal·lats si s'escau.
- Certificat de garantia
- Certificat CE

Reus, en la data de la signatura electrònica

L'arquitecte tècnic de la Brigada Municipal,
Adam Besora Balañá