



AJUNTAMENT
DE LA COMTAL VILA

DE

SANTA COLOMA DE QUERALT

(TARRAGONA)



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRÀ EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UNA MINIC-CARREGADORA ARTICULADA MULTIFUNCIÓ AMB CABINA I ACCESSORIS, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT.

1. Objecte del contracte

Constitueix l'objecte d'aquest contracte el subministrament EN MODALITAT DE COMPRA D'UNA MÀQUINA MINI-CARREGADORA ARTICULADA MULTIFUNCIÓ I ACCESSORIS.

Els accessoris que també son objecte de la licitació i que s'hauran d'adaptar per la seva funcionalitat a la mini-carregadora polivalent articulada són:

- Una pala carregadora de com a mínim l'amplada de la motriu.
- Una desbrossadora de martells frontal d'una amplada de 131 a 139 cm.
- Una barra de tall desbrossadora lateral d'entre 142 a 147 cm, amb angle de tall ajustable.
- Una forquilla aixeca palets de 120 cm.
- Un marc de seguretat per la forquilla aixeca palets.

La maquina mini-carregadora polivalent articulada i els accessoris hauran de ser nous, d'una marca acreditada, plenament homologada i preparada per posar-se en funcionament en el moment de la recepció.

Les característiques mínimes de que ha de disposar de la màquina i els complements són les següent:

CARACTERISTIQUES DE LA MOTRIU

- Mini-carregadora polivalent articulada amb ròtula rígida que connecta el xassís frontal amb la part posterior de menys de 1.600 kg
- Longitud entre 2.600 a 2650 mm
- Amplada entre 1270 a 1300 mm
- Alçada entre amb cabina 2050 a 2090 mm
- Pes màxim autoritzat possible per al permís de conduir tipus "B"
- Potència entre 25 a 28 cv
- Radi màxim de gir interior/exterior entre 900 a 950 mm interior i 2200 a 2270 mm exterior
- Força d'arrossegament de 1350 a 1450 kp
- Bomba hidràulica de cabal entre 65 a 70 l/min i pressió entre 190 a 210 bar
- El braç telescòpic li permetrà arribar entre 2800 a 28500 mm d'alçada i es pot recollir per poder treballar compactament
 - o El braç a de portar autonivellant
 - o També ha de ser flotant



AJUNTAMENT
DE LA COMTAL VILA

DE

SANTA COLOMA DE QUERALT

(TARRAGONA)



- Ha de tenir una capacitat d'elevació hidràulica a 50 cm entre 1200 a 1300 kg
- Capacitat de bolcada entre 1150 a 1200 kg

L'equip a subministrar també ha de complir les característiques següents:

- Arrancada elèctrica.
- Motor dièsel, refrigerat per líquid entre 1400 a 1500 cc
- Par Motor Màxim 90 Nm @ 1800 rpm
- Refrigerant d'oli hidràulic.
- Estructura de protecció antibolcada.
- El braç telescòpic desplaçat lleugerament cap a un costat, de manera que es permet una visió perfecta sobre l'implemet amb la qual s'està treballant, sense haver de treure el cap de l'estructura de la màquina i deixar-se anar el cinturó de seguretat.
- Ha de tenir un sistema que optimitzi la reducció de circuits hidràulics mitjançant l'ús de distribuïdors hidràulics Optidrive i minimitzi les pèrdues hidràuliques i faciliti el seu manteniment
- Transmissió hidrostàtica sobre les 4 rodes (4WD) amb motors tipus Poclain, que permet arribar a una velocitat entre 11 i 15 km/h per desplaçament i ha de portar la vàlvula de lliberació de tracció
- Cabina amb porta, calefacció, amb seient, parabrises i netejaprabrises
- Seient amb suspensió.
- Parafangs al davant i al darrera
- Ha de tenir mànigues hidràuliques d'alta qualitat, tipus Parker.
- Far rotatiu.
- Mirall lateral.
- Connectors d'acoblament ràpid per a la toma hidràulica i evitant així el degoteig de líquids hidràulics, que estan lliures de pressió a l'hora de connectar i desconectar. També permetrà la ràpida connexió d'aparells elèctrics
- Joystick 8 funcions
- Opcionalment se li pot posar el control d'implementacions elèctriques a la palanca de control (Joystick)

IMPLEMENTES:

- Una pala carregadora de com a mínim l'amplada de la motriu.
- Una desbrossadora de martells frontal d'una amplada de 131 a 139 cm.
- Una barra de tall desbrossadora lateral d'entre 142 a 147 cm, amb angle de tall ajustable.
- Una forquilla aixeca palets de 120 cm.
- Un marc de seguretat per la forquilla aixeca palets.

Serà condició necessària que tota la maquinària i els accessoris anteriorment definits disposin de les certificacions i legalitzacions per poder circular en horari diürn i nocturn i que disposin de tots els sistemes de seguretat obligatoris per al seu correcte ús i funcionament conjuntament amb la mini-carregadora polivalent articulada.



AJUNTAMENT
DE LA COMTAL VILA
DE
SANTA COLOMA DE QUERALT
(TARRAGONA)



No s'acceptarà cap màquina que hagi sofert modificacions que afectin a la resistència de la màquina o els seus diferents òrgans.

Es considera que el lliurament de la Mini-carregadora i complements és claus en mà, és a dir, inclou totes les despeses (subministrament, impostos, matriculació i lliurament), i amb les garanties i equipament requerits. La màquina juntament amb els complements hauran de ser lliurada a l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt, (Plaça Major 1, 43420, Santa Coloma de Queralt.).

2. Termini del contracte

El termini d'execució del contracte és de 4 mesos, a comptar des de la notificació de l'acord d'adjudicació.

3. Obligacions del contractista

3.1. OBLIGACIONS GENERALS

a) El contractista està obligat a l'entrega de la mini-carregadora i els seus accessoris complint els requisits mínims definits en el Plec de prescripcions tècniques.

b) El contractista resta obligat a logotipar la màquina amb el logotip de l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt

c) Abans de l'efectiva entrega dels béns objecte del contracte a l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt, el contractista serà responsable de la seva custòdia i integritat, tret que l'Ajuntament hagués incorregut en mora en rebre'ls. Una vegada els béns hagin estat rebuts de conformitat per part de l'Administració, aquesta serà responsable de la seva gestió, ús o caducitat, sense perjudici de la responsabilitat del subministrador pels vici o defectes ocults dels mateixos durant el termini de garantia.

d) És el responsable de tramitar i d'assumir les despeses vinculades a la tramitació de les certificacions i legalitzacions (permisos, revisions, ITV, etc.), per tal de poder utilitzar els vehicles i equips subministrats, inclosa també la matriculació.

e) El contractista donarà compliment a tota la legislació vigent en tots aquells aspectes relacionats amb les activitats del contracte, especialment amb els aspectes relacionats amb la higiene i seguretat en el treball.

f) El contractista garantirà la seguretat i salut dels seus treballadors, haurà de complir les obligacions establertes en la normativa sobre prevenció de riscos laborals i, alhora, vigilarà que els seus subcontractistes, si escau, també compleixin la normativa citada.



AJUNTAMENT
DE LA COMTAL VILA
DE
SANTA COLOMA DE QUERALT
(TARRAGONA)



g) El contractista serà responsable de tots els danys i perjudicis que es puguin ocasionar amb motiu de les actuacions inherents a aquest contracte, tant al personal adscrit a les actuacions com a terceres persones o béns afectats, i aniran a càrrec seu les indemnitzacions que pels mateixos corresponguin.

h) El contractista haurà d'impartir una formació pel seu compte, que s'iniciarà i serà impartida dins d'un termini màxim d'un mes des de l'endemà de la data d'entrega, a un grup d'operadors designats per l'Ajuntament, per al correcte aprenentatge de l'ús diari i manteniment de la màquina i els complements.

i) Serà a càrrec del contractista, l'entrega de la màquina i complements a les instal·lacions de l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt, on caldrà realitzar una posta en funcionament de la màquina d'una duració no inferior a 1 hora i que inclourà una demostració dinàmica de la màquina i dels principals complements subministrats.

3.2. DOCUMENTACIÓ A APORTAR

En el moment de l'entrega es lliurarà la següent documentació original:

Documents necessaris per a la circulació immediata de la màquina:

- Permís de circulació i rebut actualitzat del pagament de la taxa corresponent.
- Targeta d'inspecció tècnica del vehicle (ITV).
- Certificats d'homologació i/o documents tècnics dels elements o conjunt d'elements que ho requereixin.
- Impost de matriculació pagat.

Documentació en català o castellà i còpia en mitjans informàtics de:

- Esquemes hidràulics i electrònics de circuits de màquines.
- Manual d'instruccions i funcionament, en castellà, del vehicle i dels seus equipaments de sèrie per al seu ús i manteniment.
- Certificat de garantia del vehicle i dels complements de mínim dos anys.
- Declaració de Conformitat C.E.
- Llista detallada de recanvis, indicant la marca i referències dels elements.
- Qualsevol altra documentació que sigui necessària perquè el vehicle pugui circular i perquè els seus usuaris puguin accedir als serveis contractats, especialment els serveis d'assistència tècnica.

4. Garantia.

El període de garantia és d'un 1 any.

Aquesta garantia inclourà el següent:

- Peces i mà d'obra.



AJUNTAMENT
DE LA COMTAL VILA
DE
SANTA COLOMA DE QUERALT
(TARRAGONA)



La garantia serà proporcionada per un concessionari oficial de la marca de la màquina.

5. Obligacions mediambientals, socials o laborals

- L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

6. Sobre el manteniment dels estàndards de qualitat.

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que serveixin de base per a l'adjudicació del contracte.

Santa Coloma de Queralt, a maig de 2024

L'alcalde.

Josep Jaume Corsellas Corbella.