

CAIET DE SARCINI TEHNIC

ACHIZITIONARE 1(UN) STIVUITOR CU MOTOR TERMIC SAU ELECTRIC - SECOND HAND -

1. Generalități

1.1 Obiectul si domeniul de aplicare

Prezentul caiet de sarcini face parte integranta din documentatia de atribuire pe baza caruia se elaboreaza de catre ofertant propunerea tehnica si cuprinde condițiile minimale pe care trebuie sa le îndeplinească stivuitorul second hand cu motor termic sau electric ce va fi utilizat in activitatea societatii.

Stivuitorul va fi livrat in Galati, Bd. George Cosbuc nr.259.

1.2 Domeniul de utilizare al produsului

Stivuitoarele sunt utilaje de ridicat și transportat, destinate efectuării operațiilor de încărcare, descărcare, stivuire, depozitare și transport local al sarcinilor paletizate și nepaletizate, în spații deschise sau acoperite.

1.3 Cerințe de mediu

Utilajul va fi destinat exploatarii in zone cu climat temperat si anume:

- temperatura ambianta: de la -30° pana la $+50^{\circ}\text{C}$
- umiditatea relativa maxima: 95% (la $+20^{\circ}\text{C}$)
- agenti exteriori: mediu acid, produse petroliere, praf, ploaie, noroi, zapada, chiciura, gheata, ger.

1.4 Conformitatea cu standardele si legislația in vigoare

Utilajul trebuie sa fi fost realizat in conformitate cu standardele in vigoare, cu reglementările naționale si internaționale privind condițiile tehnice pe care trebuie sa le îndeplineasca acest tip de echipament tehnic, conform prescripțiilor tehnice ISCIR - PT R1-2010 pentru masini de ridicat.

2. Conditii tehnice

Stivuitorul cu motor termic sau electric va respecta următoarele condiții tehnice:

-dimensiuni de gabarit: lungime totala L = max. 2600 mm (impreduna cu furcile)

latime l = max. 1500 mm

inaltime h = max. 2200 mm

- capacitate de ridicare: 2,5 - 3,5 t;
- înălțime de ridicare: 3,0 - 3,5 m;
- propulsie cu motor Diesel sau electric;
- dotat cu 4 roți (2 roți directoare pe puntea spate);
- contact chei pornire;
- componente de securitate la stivuitoare conform prescripțiilor tehnice ISCIR R1-2010;
- anvelope pneumatic sau solide;
- catarg vizibilitate mărită;
- servodirectie;
- cabina deschisa;
- scaun cu suspensie;
- frana de parcare mecanica si de serviciu hidraulica;
- distribuitor cu trei manete (ridicare, înclinare, translație);
- limitatoare de sfarsit de cursa;
- lămpi combinate fata/spate;
- avertizor sonor mers inapoi;
- claxon 12 V;
- semnalizare;
- protecție acoperiș (PVC);
- girofar;
- stivuitorul va fi dotat cu roata de rezerva, cheie pentru roți si cric hidraulic.

3. Cerinte minime pentru acceptarea ofertei

- produsul oferat trebuie sa fie second hand si sa aiba caracteristicile minime solicitate, an de fabricatie nu mai vechi de 2017 si max. 5000 ore de functionare ;
- utilajul nu trebuie sa prezinte fisuri sau suduri la structura de rezistenta, altele (suduri) decat cele ale producatorului;
- pretul unitar stabilit pentru oferta castigatoare in euro/lei este ferm, neajustabil, nemodificabil si neactualizabil pe toata durata derularii contractului;
- pretul oferat va include toate taxele de livrare, transport si manipulare a produsului pana la sediul Transurb Galati;
- orice alte cheltuieli neprevazute care pot aparea in vederea livrarii sau transportului catre beneficiar, cad in sarcina furnizorului;

Documente obligatorii pentru prezentarea la licitatie:

- declaratie de conformitate tip CE a utilajului;
- utilajul trebuie sa aiba autorizare ISCIR in vigoare;
- copie dupa documentatia tehnica a utilajului furnizata de producator care sa arate: caracteristicile tehnice ale utilajului, instructiuni de utilizare/exploatare, raport de incercari, carnet service si intretinere, reguli de manipulare a instalatiei de ridicat, descrierea operatiilor de intretinere si periodicitatea acestora, toate in limba romana;
- fotografii din care sa se vada aspectul general al utilajului precum si fotografii cu principalele componente ale acestuia (motor, instalatie ridicat, organele de comanda, set baterii - daca e cazul, etc).

4. Criteriul de atribuire

Pentru atribuirea contractului de furnizare a stivuitorului cu motor diesel sau electric, criteriul de atribuire este **pretul cel mai redus.**

5. Calitatea produsului

Nu sunt acceptate oferte sau livrari de produse de alt tip decat cel cerut prin documentatie si avand caracteristicile tehnice altele decat cele solicitate prin oferta.

Dupa depunerea ofertelor si stabilirea ofertantului castigator, alegerea si verificarea utilajului se va face de catre autoritatea contractanta la furnizor pentru stabilirea indeplinirii cerintelor tehnice din caietul de sarcini. **Furnizorul nu poate alege si livra singur utilajul!**

La alegerea stivuitorului se vor efectua probe in mers si la instalatia de ridicat, se va verifica integritatea tuturor partilor componente ale acestuia: starea caroseriei si a puntilor, pneurile, acumulatorii, nivelurile de ulei si alte lichide, etanseitatea tuturor sistemelor si instalatiilor pneumatice, hidraulice, functionarea sistemului de iluminare-semnalizare, integritatea instalatiei electrice precum si a instalatiei de tractiune electrica (daca e cazul).

De asemenea, se va verifica pe standul de inspectie tehnica integritatea componentelor si functionarea corespunzatoare a sistemelor de franare si directie ale utilajului.

In urma inspectarii utilajului, comisia tehnica numita in acest sens de catre autoritatea contractanta va intocmi un raport tehnic de verificare al utilajului. Daca acesta corespunde cerintelor din caietul de sarcini tehnic si caracteristicilor prezentate in oferta, se va intocmi raportul final al procedurii de atribuire al contractului de achizitie si va fi desemnat castigatorul.

In cazul in care la inspectie utilajul nu corespunde cerintelor din caietul de sarcini tehnic si caracteristicilor prezentate in oferta, autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a respinge oferta ca fiind neconforma, va intocmi un raport de neconformitate pentru ofertantul respectiv si va parcurge aceiasi pasi cu urmatorul ofertant (inspectie, raport tehnic, raport final de atribuire, contract achizitie).

6. Livrare, garantie

Stivuitorul se va livra in Galati, Bd. George Cosbuc nr. 259 pe cheltuiala furnizorului, impreuna cu urmatoarele documente in limba romana:

- cartea stivuitorului;
- declaratia de conformitate tip CE;
- factura fiscala completata, conform normelor in vigoare;
- aviz de expeditie, completat conform normelor in vigoare;
- declaratie vamala, daca este cazul;
- carnet de service si intretinere;
- manual de reparatii pentru utilaj si echipamente, in limba romana;
- instructiuni de exploatare si intretinere a utilajului si a principalelor agregate;

- schemele instalațiilor electrice, pneumatica, hidraulică și a instalației de tracțiune (dacă e cazul);
- schema de ungere, respectiv de gresare;
- catalog de piese de schimb și lista cu lubrifianți și materiale de întreținere recomandate de producător, toate în limba română.

Anexe:

- trusa de scule și accesorii
- cric hidraulic
- roata de rezervă;
- stație de încărcare electrică (în cazul în care stivitorul este electric).

De asemenea, utilajul se va livra cu toate uleiurile și lichidele specifice, în cantitățile și calitățile prevăzute de fabricant.

Toate cerințele menționate mai sus cad în sarcina furnizorului și se fac pe cheltuiala sa. Pentru utilajul livrat conform caietului de sarcini, furnizorul va asigura o garanție de 1 an de la predarea acestuia către achizitor.

Inlocuirea pieselor defecte în perioada de garanție va fi asigurată de furnizor, pe cheltuiala acestuia, în termen de maxim 10 zile de la solicitare.

DIRECTOR GENERAL,
Ing. Mihai CADINOIU



DIRECTOR TEHNIC,
Ing. Ghiță Paraschiv

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Ghiță Paraschiv".

SEF SERVICIU TEHNIC,
Ing. Mihaela Potop

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Mihaela Potop".

INTOCMIT,
Ing. Gheorghe Blîndu

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Gheorghe Blîndu".

Tehno-red ing B/Gh.
19.08.2020

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "B/Gh".