

SECTIUNEA II

DOCUMENTUL DESCRIPTIV

Prezentul document descriptiv face parte integranta din documentatia de atribuire si constituie ansamblul criteriilor pe baza carora se elaboreaza oferta, de catre fiecare operator economic participant (cu oferta) la procedura de atribuire.

Document descriptiv

Obiectul achizitiei: Buldoexcavator

1. Generalitati : Buldoexcavatorul este destinat lucrarilor specifice prevenirii și contracararii efectelor inundatiilor - executare diguri de protecție, deviere viituri sau torenti, saparea canalelor de scurgere a apelor provenite din inundatii și baltire, refacerea cailor de acces, decolmatarea santurilor și rigolelor; pentru a inlatura și transporta pe distante mici zăpada; pentru a largi zonele de acces; încărcat material antiderapant în mijloacele de transport; în caz de incendii poate delimita aria acestora; poate acționa în cazul alunecarilor de teren , căderi masive de zăpada, cutremure, etc.

Cod CPV : 43262100-8 Excavatoare mecanice (Rev.2) .

Caracteristicile și dotările minimale care trebuie indeplinite pentru utilajul achizitionat sunt urmatoarele:

2. Conditii tehnice generale si specifice utilajului

- greutatea operationala : minim 8.000 kg
 - motor : diesel, norma de poluare- minim EU Stage III B sau echivalent, capacitate cilindrica min. 3400 cmc, putere min. 112 CP.
 - transmisie : cutie de viteze cu min. 4 viteze inainte/4 inapoi, posibilitatea de cuplare 4x4 sau 4x2, viteza maxima de deplasare min. 35km/h
 - punti, pneuri si frine : Pneuri – pentru conditii grele de lucru; Dimensiuni pneuri fata/spate – 18"/26"; constructie robusta destinata in conditii grele de lucru-proiectate special pentru buldoexcavator; Punte spate: cu differential blocabil;
 - sistem de directie : servoasistat
 - sistem hidraulic : pompa hidraulica cu roti dintate, debit pompa -cca 156 l/min. Presiune de lucru min. 200 bar.
 - cabina : izolata fonic, sistem de ventilatie si incalzire, protejata la rasurnare si la caderea obiectelor, scaun reglabil.
 - echipament incarcare :cupa multifunctionala cu dinti capacitate min. 1,0 mc;
 - echipament excavare : cupa de excavare – latime 600-700 mm, adincimea maxima de sapare minim 5400 mm; instalatie hidraulica pentru actionarea ciocanului hidraulic;
 - Cap cosire – cu antrenare hidraulica, atasabil la bratul de excavare, capetele de taiere seria TT sunt echipate cu cutite cu muchie dubla forma Y, fiecare cap de taiere fiind echipat in parte cu motoare hidraulice potrivite cu performantele hidraulice ale utilajului purtator, in vederea obtinerii vitezei de rotatie ideale al axului purtator de cutite. Dimensiuni: latime lucru intre 1200-1300 mm/ latime totala – 1600-1700 mm
- Buldoexcavatorul va fi dotat cu cupla rapidă braț spate și cap cosire.
- alte dotari : protectie pentru cale, girofar, lumini de lucru pe cabina, sistem de avertizare acustica pentru mers inapoi, trusa de scule de intretinere zilnica (chei pentru roti, manometru, aparat de gresat, alte chei, etc)

3. Cerinte privind mentananta :

- furnizorul va prezenta planul de intretinere in garantie; va prezenta toate costurile reviziilor tehnice periodice in perioada de garantie (consumabile, manopera, deplasare atelier mobil/deplasari ale utilajului la service): se va asigura interventia cu atelier mobil omologat RAR la sediul beneficiarului în maxim 48 ore de la transmiterea solicitarii în scris de către beneficiar și punct fix service autorizat RAR pentru tipul de utilaj cu personal calificat autorizat de producător.
- intervalul intre doua revizii sa fie de minim 500 ore functionare.
- furnizorul produsului sa detina autorizatie de service autorizat RAR pentru masini autopropulsate pentru lucrări (MAL).

Furnizorul va asigura piese de schimb și service (asistența tehnică) în perioada de garanție și contracost în perioada de post-garanție pe o perioadă de 10 ani.

Împreună cu utilajul se va livra cartea tehnică și catalogul de piese schimb în limba română.

Garanție minim 24 luni în limita a 2000 ore funcționare de la livrare;

4. Modalitatea de livrare-transport . Recepția utilajului.

Utilajul va fi livrat la sediul beneficiarului situat în Orașul Odobesti str. Libertății nr. 113, județul Vrancea, în termen de max 60 zile de la semnarea contractului.

Se va asigura punerea în funcțiune și instruirea personalului deservent.

Echipamentele livrate vor fi însoțite de cel puțin următoarele documente:

- facturi fiscale (avize de însoțire – dacă este cazul)
- certificate de garanție
- declarație/certificat de conformitate a produsului livrat
- carnet service.
- cărțile tehnice (manuale de operare și instrucțiuni de utilizare) în limba română tipărite și pe suport electronic.
- catalog piese schimb
- proces verbal instruire personal
- proces verbal predare-primire

La prezentarea ofertei se vor include în propunerea tehnică, prospecte, certificate de omologare/atestare privind produsele furnizate prin care să se confirme corespondența caracteristicilor ofertate cu cele solicitate.

- recepția calitativă și cantitativă va avea loc la sediul beneficiarului de către o comisie a acestuia.

- se va urmări dacă produsul respectă cerințele beneficiarului din caietul de sarcini și cele prevăzute de furnizor în cadrul fișelor tehnice prezentate în propunerea tehnică.

- se va testa funcționalitatea tuturor echipamentelor.

5. Asigurarea calității:

Furnizorul trebuie să garanteze produsele dacă corespund;

* **reglementarilor de securitatea muncii în vigoare** , respectiv :

- Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă
- HG 1425/2006 Norme metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 319/2006
- HG 955/2010 pentru modificarea și completarea HG 1425/2006
- HG 1091/2006 privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru locuri de muncă
- HG 1146/2006 privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a utilajelor de muncă
- Reglementări specifice tehnologiilor aplicate de utilizator

* **cerințe minime impuse de sistemul de asigurarea calității**

- ISO 9001 sau echivalent și care au fost certificate de un organism de certificare recunoscut. Calitatea utilajelor și a materialelor utilizate se atestă prin certificate de calitate și documente de livrare emise de furnizorii acestora.

6. Precizări finale:

Se va pune la dispoziția achizitorului toată documentația necesară înmatriculării utilajului și se va asigura suportul logistic în vederea înmatriculării buldoexcavatorului.

Valoarea contractului va fi exprimată în lei (fără TVA și cu TVA) și nu va fi ajustată/actualizată pe parcursul derulării contractului.

Cerințele din documentul descriptiv (specificația tehnică) sunt considerate obligatorii și minime pentru ofertanți.

Intocmit,
Inspector, Teodor Monica Maria

