

ROMANIA
JUDETUL BRAILA
CONSILIUL LOCAL VICTORIA

Nr. 64 / 10.12.2020

PROIECT

HOTARAREA Nr. _____
din _____

privind: **achiziția unui buldoexcavator**

Consiliul local Victoria întrunit în sesiunea _____ din _____;

Având în vedere referatul de aprobare al d-lui primar Albu Costel în calitate de inițiator al proiectului de hotărâre, înregistrat sub nr. _____;

Având în vedere raportul de specialitate al d-nei Fășie Ioana având funcția publică de execuție inspector în cadrul compartimentului financiar-contabil, achiziții publice înregistrat sub nr.8933/09.12.2020;

Văzând avizul consultativ al comisiilor de specialitate din cadrul consiliului local:

- activități economico – financiare, administrarea domeniului public și privat, agricultură;
- activități social-culturale, învățământ, sănătate, muncă și protecție socială, protecție copii, culte, tineret și sport;
- urbanism și amenajarea teritoriului, protecția mediului, juridică și de disciplină, apărarea ordinii și liniștii publice

Având în vedere prevederile art.129, alin.(7), lit.) h), i) și m) din OUG nr.57/2019, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art.139, alin.(3), lit.a) și 196, alin.(1), lit.a) din OUG nr.57/2019, cu modificările și completările ulterioare;

HOTARASTE:

Art.1. Se aprobă achiziția unui buldoexcavator, al cărui caiet de sarcini este prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

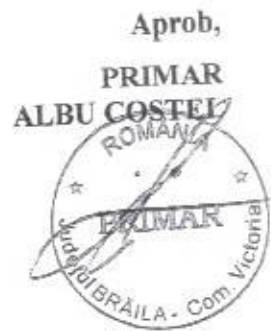
Art.2. Sursa de finanțare în sumă de 348.000 lei fără TVA pentru achiziționarea bunului prevăzut la art. 1 se va asigura din bugetul local cap. 51.02. Autorități executive, art. 70 Cheltuieli de capital, alin. 71.01.02 Mașini, echipamente și mijloace de transport.

Art.3. Prezenta hotărâre va fi publicată în Monitorul Oficial Local al comunei Victoria și comunicată compartimentului financiar-contabil, achiziții publice de către compartimentul, resurse umane, registratură, arhivă, comunicată Instituției Prefectului Județul Brăila și Primarului comunei Victoria prin grija secretarului general al comunei Victoria.

Această hotărâre a fost adoptată cu un număr de ---- voturi, din numărul total de 13 consilieri locali în funcție, îndeplinindu-se cerința de majoritate absolută.

Inițiator
Primar
Costel Albu

Avizat
Secretar general
Vasile Mihai



**CAIET DE SARCINI
PRIVIND ACHIZITIJA UNUI BULDOEXCAVATOR**

1. MOTOR

- Capacitate cilindrica: minimum 4400 cm³, dotat cu turbosuflanta si intercooler
- Cuplu maxim motor: minimum 400 Nm / 1400 rot/min
- Putere: minimum 94 CP, fara filtru de particule sau adaos de uree (Ad Blue)
- Eliberarea de cat mai putine noxe si protectia mediului; motor cu norme de poluare minimum Stage IIIB
- Transportul combustibilului prin intermediul pompei electrice, posibilitatea de pornire la temperaturi scazute (minus 30°C)

2. SASIU / TRANSMISIE / CUTIE DE VITEZE / AXE

- Sasiu rigid
- Parte frontala in intregime din fonta, cu rol de contragreutate si pentru protectia utilajului la impact frontal
- Protectii frontale suplimentare din cauciuc
- Sistem de transmisie manuala cu 4 trepte de viteze sincronizate in fata si revers, cu convertizor de cuplu cu raport de minimum 3:1
- viteza de deplasare de minimum 40 km/h
- Comutator pe consola centrala pentru selectarea cuplarii puntilor, a sistemului de franare si a mersului in mars 2 x 4 - 4 x 4
- Diferential cu blocare 100%, actionat din cabina

3. SISTEM HIDRAULIC

- Antrenat de doua pompe hidraulice gemene cu roti dintate, pentru fiabilitate maxima
- Sistem automat de cuplare / decuplare a celei de a doua pompe hidraulice in functie de incarcarea sistemului hidraulic si pentru cresterea preciziei bratului de lucru al excavatorului
- Sistem hidraulic cu posibilitatea efectuarii de miscari simultane de lucru
- Sistem pentru corelarea fortelor de sapare si a vitezei de lucru in functie de regimul de functionare
- Sistem hidraulic performant cu debit de minimum 140 l/min si presiune de lucru de minimum 250 bar

4. DIRECTIE

- Asistata hidraulic cu cilindru de directie amplasat in spatele puntii, pentru protectie la lovituri
- Diametru de intoarcere masurat peste roti (cu franare): maximum 7 m

5. SISTEM DE FRANARE

- Sistem de franare servo cu discuri din kevlar imersate in baie de ulei, cu autocompensare si autoreglare
- Posibilitatea de franare pe 2 sau 4 roti
- Posibilitate de franare independenta stanga-dreapta pentru rotile din spate
- Frana de parcare cu disc umed montat in interiorul transmisiei

6. INSTALATIA ELECTRICA

- Lumini de deplasare si lampi de semnalizare conform standardelor internationale, pentru deplasarea pe drumurile publice
- Lumini de lucru cu LED: 4 proiectoare montate in fata, 2 proiectoare montate in spate, 2 proiectoare montate in lateral

7. CABINA

- Ermetizata, izolata fonica, protejata impotriva vibratiilor si deformatiilor (ROPS/FOPS)
- Scaun reglabil in functie de greutatea operatorului
- Sistem de ventilatie si incalzire cu aeroterma in trei trepte de turatie
- Sistem de filtrare si recirculare a aerului
- Volan reglabil pe inaltime si inclinare
- Acces usor din ambele parti in cabina
- Actionare capota motor din cabina
- Geamuri laterale spate cu deschidere completa pentru o mai buna ventilatie
- Geam superior curbat deasupra parbrizului pentru posibilitate vizualizare cupa incarcare la inaltimea maxima

8. ECHIPAMENT INCARCATOR

- Cupa multifunctionala 6 in 1, cu capacitatea de minimum 1 m³
- Rotirea cupei actionata de cilindru unic cu cat mai putine puncte ce necesita ungere si pentru a asigura vizibilitate perfecta la colturile cupei
- Inaltime de ridicare la articulatia cupei: minimum 3600 mm
- Capacitate de ridicare la inaltimea maxima: minimum 2950 kg

9. ECHIPAMENT EXCAVATOR

- Cupa de excavare cu latime 600 mm
- Brat de excavare drept extensibil, telescopic, cu ultimul segment extensibil exterior si ghidare pe 4 laturi (tub in tub – profile rectangulare ce asigura rigiditate maxima) cu posibilitate de reglare pentru preluarea uzurii
- Sistem de extensie a bratului ce nu necesita ungere
- Adancimea maxima de excavare: minimum 6000 mm
- Distanta maxima de excavare pe orizontala de la articulatia bratului: minimum 6600 mm
- Forta de rupere cupa de excavare: minimum 60 kN
- Forta de rupere brat de excavare: minimum 35 kN
- Dotare cu manete de comanda cu actionare electrohidraulica
- Actionarea independenta a calelor, cu posibilitate de reglare pentru preluarea uzurii
- Avertizor luminos si sonor in cazul initierii deplasarii cu calele coborate

10. COTE DE GABARIT

- Latime: maximum 2350 mm
- Lungime de transport cu brat blocat: maximum 6200 mm
- Inaltime totala in timpul deplasarii (cu brat blocat) maximum 3600 mm
- Ampatament: maximum 2200 mm
- Garda la sol: minimum 400 mm

11. MASA OPERATIONALA

- Greutatea operationala: minimum 8000 kg

12. ROTI

- Dimensiuni mari pentru anvelope pentru a permite trecerea facila peste obstacole
- Anvelope fata: minimum 20" / 508 mm
- Anvelope spate: minimum 30" / 762 mm

13. REZERVOR DE COMBUSTIBIL

- Capacitate: minimum 140 L

14. CONDITII PRIVIND EXIGENTELE DE PERFORMANTA

- Usurinta in exploatare
- Manevrabilitate si viteza ridicata de lucru
- Siguranta in functionare

15. CODITII DE INSTRUIRE

- Punerea in functiune si instruirea personalului se va efectua la sediul autoritatii contractante si sunt incluse in pretul oferit

16. CONDITII DE LIVRARE

- Termenul de livrare max 30 zile de la data incheierii contractului
- Utilajul trebuie sa fie nou si nefolosit
- Utilajul va fi livrat cu atestat tehnic eliberat de RAR
- Manual de utilizare si intretinere in limba romana
- Echipamentul va fi livrat gata de lucru

17. CONDITII DE GARANTIE

- Garantie utilaj minimum 24 luni
- Asigurarea reviziilor si interventiilor cu implicare service rapida la locul unde utilajul lucreaza
- Asigurarea tuturor pieselor sau subansamblelor defecte in tara

18. CONDITII DE TESTARE SI RECEPTIE

- Punerea in functiune se face pe costurile furnizorului, se vor testa toate functiunile masinii, si toate caracteristicile cerute de beneficiar

19. ALTE CONDITII SPECIFICE

- Testarea functiei de incarcator
- Testarea functiei de excavator

20. ACCESORII

- Instalatie hidraulica pentru accesorii
- Tocator de vegetatie cu latime de minimum 800 mm
- Lama de zapada cu inclinare si latime minima de 2500 mm

21. Sursa de finantare -bugetul local

23. Valoarea estimata a achizitiei 348.000 lei fara TVA.

NOTĂ 1 : Cerințele tehnice impuse prin prezenta documentație, sunt minimale și obligatorii pentru toți ofertanții; neîndeplinirea unei singure cerințe din cele mai sus menționate, atrage respingerea ofertei prin declararea ei ca neconforma în conformitate cu prevederile art. 36 alin. (2) lit. a din HG 925/2006 cu toate modificările și completările ulterioare. Ofertanții au obligația de a anexa la dosar fișele tehnice ale produselor oferite eliberate de producător; se vor anexa documentației tehnice de asemenea, pliante provenite de la producător și alte documente oficiale necesare demonstrării îndeplinirii caracteristicilor tehnice solicitate. Ofertantul va prezenta în cadrul propunerii tehnice dovada că este autorizat de producătorul utilajului pentru efectuarea service-ului în maxim 48 de ore de la sesizare / solicitare.

NOTA 2 : Procedura de achiziție publică se va desfășura prin intermediul SEAP, sub rezerva de clauză suspensivă, respectiv aprobarea realizării cheltuielii (investiției) prin Hotărârea Consiliului Local.

TERMEN DE LIVRARE

Maxim 30 de zile calendaristice de la data emiterii ordinului de livrare, după încheierea contractului

LOC DE LIVRARE

Sediu autoritate contractantă; Primăria Victoria, str. Nufierilor nr. 335, loc. Victoria, județul Braila.

Intocmit,
Inspector,
LAUDATU DUMITRA

