



ROMÂNIA
JUDEȚUL DÂMBOVIȚA
PRIMĂRIA COMUNEI ȘELARU
Email: primaria.selarudb@gmail.com
Nr. 2132 / 15.04.2025

Aprobat,
Primar
Matei Gheorghiiță



CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Memoriul tehnic și documentele aferente proiectului „ACHIZIȚIA DE UTILAJE DE UTILITATE PUBLICĂ ÎN COMUNA ȘELARU, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA” sunt puse la dispoziție gratuit de către Autoritatea contractantă.

1. Categoria : FURNIZARE
2. Denumirea contractului: FURNIZARE TRACTOR DE MINIM 90 CP și echipamente aferente pentru obiectivul de investiție: ACHIZIȚIA DE UTILAJE DE UTILITATE PUBLICĂ ÎN COMUNA ȘELARU, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA "
3. Cod CPV principal: - 16700000-2 Tractoare (Rev.2)
Coduri CPV secundare: - 34223370-0 Remorci basculante (Rev.2)
- 16000000-5 Utilaje agricole (Rev.2)
4. CRITERIU DE ATRIBUIRE – Prețul cel mai scăzut.
4.1 Valoarea estimată a achiziției: **320.536,43** lei fără TVA, conform BUGETULUI INDICATIV al Contractului de finanțare:
cap. 4 – Subcap. 4.4 – 320.536,43 lei, fara Tva.
Suma este destinată pentru :
 - TRACTOR DE MINIM 90 CP -1 buc
 - REMORCA DE MINIM 8 TONE UTIL - 1 BUC
 - TOCĂTOARE RESTURI VEGETALE -1 BUC
 - CAP FIERĂSTRĂU CU 3 DISCURI -1 BUC
5. Autoritate Contractantă: **U.A.T. COMUNA ȘELARU**, cu sediul în comuna Șelaru, sat Șelaru, nr.162, județul Dâmbovița, cod poștal 137425, COD SIRUTA 68887
6. Asigurarea Finanțării: Proiect finanțat din fonduri FEADR prin PNDR – GAL VLAȘCA DE NORD, SubMasura 19.2 .
7. Clauze specifice contractului de achiziție publică:

Plata facturilor se va face în funcție de alocațiile bugetare disponibile, puse la dispoziția achizitorului de către AFIR și de către autoritatea contractantă, conform contractului de finanțare încheiat pentru acest proiect cu Comuna Șelaru.

Când situația o permite, achitarea facturilor poate fi făcută și din surse proprii, constituite legal, existente în bugetul local al comunei Șelaru.

Plata facturilor se va face in conditiile de receptie prevazute in contract, respectiv in normele specifice si în functie de fondurile alocate pentru acest proiect .

8. Condiții specifice solicitate de ordonator:

- a. Comuna Șelaru nu acordă avans pentru furnizarea bunurilor.
- b. Garantia de bună executie a contractului nu va fi mai mica de 24 luni.

9. In perioada de garantie, furnizorul are obligatia de a remedia defectele constatate in cel mult mai scurt timp de la solicitarea Beneficiarului.

10. Propunerea tehnică va conține raspunsul la caietul de sarcini si va cuprinde:

1. Graficul fizic si valoric de executie al livrării pe luni si categorii de bunuri corelat cu legislatia (standarde, normative) in vigoare;
2. Descrierea detaliata a metodologiei si a planului de lucru conceput pentru executarea livrarilor, corelata cu graficul de executie a contractului.

ATENȚIE ! Valoarea livrarilor conform Listelor de bunuri astfel completate nu trebuie să depășească valoarea bunurilor propusă prin ofertă, pentru executia contractului.

Perioada de valabilitate a ofertei: Ofertantul trebuie sa-si mentina oferta valabila cel puțin 120 de zile. Orice oferta valabila pentru o perioada mai scurta va fi respinsa.

Garantie de participare: Cuantumul garantiei de participare este de 3205, respectiv 1% din valoarea estimată a contractului. Perioada de valabilitate a garanției de participare va fi cel puțin egală cu perioada de valabilitate a ofertei, respectiv 120 de zile la data limita de depunere a ofertei stabilită prin anunțul de participare publicat în SEAP.

Garantia de bună executie a contractului: Cuantumul garantiei de bună executie: 10% din pretul contractului, fără TVA.

Prezentul Caiet de sarcini conține specificațiile tehnice minimale pentru achiziția prin procedura simplificata a unui:

- TRACTOR DE MINIM 90 CP - 1 buc
- REMORCA DE MINIM 8 TONE UTIL - 1 BUC
- TOCĂTOARE RESTURI VEGETALE - 1 BUC
- CAP FIERĂSTRĂU CU 3 DISCURI - 1 BUC

Observație: Ofertele care nu satisfac cerințele Caietului de sarcini, precum și specificațiile tehnice si financiare aferente acestuia, se resping ca fiind neconforme.

Comisia de evaluare va lua in considerare numai ofertele care prezintă totalitatea specificațiilor tehnice si financiare.

Date tehnice minimale

Tractor

MOTOR:

- Motor Diesel, norma de poluare STAGE V, 4 cilindri
- Turbo si intercooler, injecție Common Rail
- Filtru de particule, AD BLUE
- Capacitate cilindrica: min. 4000 cm³ - max. 4500 cm³

- Putere nominala minim 90 CP
- Cuplu maxim 375 (\pm 5%) Nm la 1400 (\pm 100) rpm
- Raport compresie
- Filtru de aer uscat

TRANSMISIE:

- Transmisie mecanică, cu servodirecție
- 4x4 cu comanda electro hidraulică.
- Ambreiaj uscat cu dublu disc
- Cutie viteze mecanica, complet sincronizata, minim 12 viteze inainte + minim 12 viteze înapoi; viteză de înaintare: max. 40km / h, minim 0.25 km / h.
- Acționare blocare diferențial

SISTEM DE FRANARE:

- Sistem de frânare cu discuri imersate in ulei
- Frâna de mana independenta, cu acționare manuala

PRIZA DE PUTERE POSTERIOARA:

- cu ambreaj
- Independenta între 540, 540 E rot./min și 1000 rot./min.

SISTEM HIDRAULIC DE RIDICARE:

- Sistem de ridicare in 3 puncte CAT II dotat cu cuple rapide
- Ieșiri hidraulice auxiliare (valve): 4
- Capacitate de ridicare tiranți spate: minim 3.500 kg.
- Dotat cu doua pompe hidraulice, una pentru tiranți, cealaltă pentru servo directie.
- Sistem de prindere rapida in tiranti si cupla remorci cu sistem de reglare pe inaltime

CAPACITATI:

- capacitate rezervor combustibil: min. 100 l
- capacitate rezervor AD Blue: min. 12 l

DIMENSIUNI SI GREUTATI:

- Lungime: min. 3500 mm/ Latime: min. 1500 mm / Inaltime: min. 2000 mm
- Garda la sol: min 350 mm
- Ampatament: min. 2200 mm
- Greutate: min. 3500 kg
- greutati frontale: minim 300 kg
- Ecartament regrabil

CABINĂ:

- Cabina montata pe silent blocks
- Trapa plafon, parasolar, parbriz cu deschidere
- Structura Protectie Cabina (FOPS)
- Sistem de aer conditionat
- Scaun operator cu suspensie pneumatica, OPS, cotiere si centura de siguranta
- Scaun pasager pliabil
- Stergator luneta

- Oglinzi exterioare
- Scara acces cabina: stanga / dreapta
- Lumini de lucru: pe cabina (fata / spate), pe capota si pe stalpi

Remorca 8 Tone

- Greutate maxima autorizata: 11000 kg
- Capacitate de încărcare 8000 kg – max. 10000kg
- Greutate proprie min. 3000 kg
- Volum de încărcare min. 10 m³
- Dimensiuni bena (Lungime / latime / Înaltime) 4450 x 2250 x 500 + 500 mm
- Dimensiuni (Lungime / latime / Înaltime) max. 6500 / max. 2400 / max. 2250 mm
- Grosimea podelei / peretelui (mm) 5 mm / 2,5 mm
- Ecartament min. 1800 mm
- Suspensii Arc parabolic
- Dimensiuni anvelope min 12.5/80 - 15.3 – 14 PR
- Viteză maximă admisă 40 km/h
- Sistem de basculare 3 părți
- Cilindru de basculare
- Sistem de frânare Pneumatic

Tocătoare resturi vegetale

- Ciocane cu greutatea minima de 740g cu margine dubla ranforsate.
- Sistem hidraulic autonom, cu Minim 2 pompe hidraulice conectate la priza.
- Motor hidraulic
- Rulmenti rezistenti.
- Supapa de siguranta.
- Sistem de comanda la distanta cu cabluri flexibile.
- Rezervor ulei minim 108 litri.
- Rotor ponderat digital cu miscare in sensul si in sens invers al acelor de ceasornic
- Echipat cu placa metalica frontal pentru protectie.
- Echipat cu patine laterale cu inaltime reglabila.
- Reglare inaltime cu ajutorul rolei din spate.
- Suport de sprijin cu picioare reglabile.
- Prindere universala in 3 puncte
- Greutare: Minim 640 Kg;
- Lungimea maxima a bratului: Minim 4600 mm;
- Adancimea maxima: Minim 1800 mm;
- Inaltimea maxima: minim 4000 mm;
- Lățime de lucru min. 1000 mm;
- Acționare cu cardan de la priza de putere posterioara a tractorului;
- Cardan;
- Radiator răcire ulei.

Tocătoare de resturi vegetale va fi achiziționată cu cap fierăstrău.

Cap fierăstrău

- Pentru a putea taia vegetatie minim 80 mm diametru
- Echipat cu minim 3 pânze de fierăstrău
- Diametru panzei minim de 400 mm

- Latime de lucru: minim 900 mm
- Pânzele de ferăstrău cu vârf din carbură sunt acționate hidraulic
- Alimentare cu ulei hidraulic de cel puțin minim 40/70 l/.
- Distribuție pe curele trapezoidale
- Viteza de lucru minim 2-7Km/h
- Discuri din carbură foarte întărită de minim 400 mm.
- Transmisie cu motor hidraulic și curele.

NOTĂ : 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. 137 alin. (3) lit. a din HG 395/2016, coroborat cu art 215 alin 5 din legea 98/2016 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 originale provenite de la producător, și alte documente oficiale necesare demonstrării îndeplinirii caracteristicilor tehnice solicitate. Ofertantul va prezenta în cadrul propunerii tehnice dovada ca este autorizat de producătorul vehiculului pentru efectuarea service-ului.

ALTE CONDIȚII :

Defecțiunile apărute pe perioada de garanție vor implica înlocuirea elementului defect de către furnizor pe cheltuiala proprie a acestuia.

Alte cerințe:

- Livrare comuna ȘELARU, județul DÂMBOVIȚA în maxim 30 zile calendaristice de la semnarea contractului de furnizare a bunurilor din contract;
- Punere în funcțiune și instruire gratuită a personalului de operare la beneficiar;
- Autovehicul nou, NEFOLOSIT;
- Certificat de conformitate și/ sau declarație vamală (pentru bunurile achiziționate din afara spațiului UE);
- Ofertantul trebuie să prezintă autorizare din partea producătorului vehiculului ofertant pentru comercializare și activitate de service în România – necesară pentru asigurarea serviciilor de calitate superioară;
- Se vor atașa documentației imagini (fotografii) ale vehiculului și fișa tehnică eliberată de către producător;
- Manual de utilizare și întreținere în original și limba română;
- Se livrează cu ATESTAT TEHNIC, carte RAR și carte identitate vehicul (CIV);
- Echipamentele vor fi livrate gata de lucru.

Cerințele tehnice de mai sus sunt minimale și obligatorii, ele definind funcționalitatea și calitatea echipamentului.

Orice ofertă care nu întrunește cerințele de mai sus va fi declarată neconforma și nu va fi luată în considerare.

Ofertantul trebuie să facă dovada că este autorizat de producătorul echipamentului să facă distribuție și service pe teritoriul României.

Cerințe privind calitatea:

- Furnizorul va livra vehiculul cu carnet de service, însoțit de lista operatorilor economici ce asigură, în România, service în perioadele de garanție și post garanție.
- Configurația mecanică va fi cea de fabrică (motor, transmisie, sistem frânare și sistem direcție).

- Vehiculul livrat va fi nou, nu va avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei ori oricărei alte acțiuni sau omisiuni a producătorului/furnizorului și va funcționa în condiții normale de funcționare;
- Furnizorul va asigura asistenta tehnica gratuit in perioada de garanție, precum si piese de schimb pe o perioada de minim 5 ani, contra cost la solicitarea beneficiarului.

Garanția tehnică: - Perioada de garanție va fi de minim 24 luni de la data livrării.

Recepția produselor:

Recepția cantitativă și calitativă va fi efectuată la sediul beneficiarului, în prezența reprezentanților furnizorului, ocazie cu care se vor întocmi procesele verbale de recepție și punere în funcțiune pentru autovehicul și se vor preda beneficiarului:

- cartea de identitate a autovehiculului;
- certificatul de conformitate și/sau declarație vamală (pentru bunurile achiziționate din afara spațiului UE);
- certificatul de garanție pentru autovehicul;
- manuale de exploatare și întreținere în limba română;
- carnet de service;
- factura în original.

Remorca de minim 8 tone, tocătoare resturi vegetale, cap fierastrau cu 3 discuri trebuie sa fie compatibile cu tractorul achizitionat prin prezentul contract.

Punerea în funcțiune se face pe costurile furnizorului, se vor testa toate funcțiunile tractorului și toculatorului și toate cerințele solicitate de beneficiar.

Prezentul Caiet de sarcini face parte integranta din Documentația de atribuire.

Intocmit,
Iacob Cristi Alin