S.C. Drumuri Municipale Timişoara S.A.
Înregistrată cu nr. J1994003475354, Cod fiscal:RO 3286536
Sediul: Str. Eternităţii nr. 45, Timişoara 300 447, România
Banca: ING Timişoara
Cont: RO79INGB0002008221568911
Tel.: +40 256 215003, +40 256 215006, +40 356 438990
Tel.: +40 723 296040, +40 372 711743, +40 740 013150
Tel. Secretariat: +40 256 215005, Fax: +40 256 215007
E-mail: sdm@sdm-tm.ro, Adresa web: www.sdm-tm.ro

Nr. 1584/27.10.2026

Aprobat,
Director General
Ing. Valentin Martanov

SOCIETATEA COMERCIALĂ DRUMURI MUNICIPALE TIMIŞOARA S.A. TIMIŞOARA

Caiet de sarcini pentru achiziţie

MINIÎNCĂRCĂTOR RIGID CU VIRARE PRIN DERAPARE

1 Introducere

Achiziţia se realizează prin achiziţie directă, în condiţiile art. 7 alin. (5) şi alin. (7) lit. a) din Legea nr. 98/2016 privind achiziţiile publice, valoarea estimată a achiziţiei, fără TVA, fiind mai mare de 200.000 lei şi mai mică de 270.120 lei. Achiziţia se iniţiază prin publicarea unui anunţ într-o secţiune dedicată a website-ului propriu al Societăţii Drumuri Municipale Timişoara S.A., însoţit de descrierea produsului care urmează a fi achiziţionat.

Criteriul de atribuire este „preţul cel mai scăzut", cu condiţia îndeplinirii tuturor cerinţelor din prezentul caiet de sarcini. Oferta va avea o perioadă de valabilitate de minim 30 de zile de la data-limită de depunere a ofertelor.

În cadrul acestei achiziţii directe, Societatea Drumuri Municipale Timişoara S.A. îndeplineşte rolul de Autoritate Contractantă (menţionată în continuare şi cu abrevierea AC), respectiv Autoritate Contractantă în cadrul Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziţii de produse

Achizitia miniincarcatorului rigid cu virare prin derapare, este ceruta de necesitatea cresterii gradului de mecanizare a lucrarilor care conduce direct la cresterea productivitatii muncii pe santier. Se urmăreşte astfel completarea parcului existent cu acest tip de utilaj, in special pentru cresterea gradului de mecanizare a lucrarilor de constructii de alei pietonale si trotuare, lucrari de infrastructura rutiera in mediul urban aglomerat.

3 Produsele solicitate

3.1 Descrierea produselor solicitate şi *a operaţiunilor cu titlu accesoriu necesar a fi realizate*

Se solicită un miniîncărcător rigid cu virare prin derapare, , conform specificaţiilor tehnice minime prezentate în Anexa 1.

Datele tehnice ofertate, prezentate în Anexa 1, vor corespunde cu specificaţiile tehnice date de producător, iar acestea vor putea fi verificate de către Autoritatea Contractantă.

În scopul evaluării conformităţii propunerii tehnice cu cerinţele caietului de sarcini, ofertanţii vor prezenta un tabel comparativ care să cuprindă cerinţele caietului de sarcini, modalitatea de îndeplinire a acestora şi documente suport pentru verificare (documentaţie tehnică, fişa tehnică producător, certificate producător, etc).

Pentru utilajul ofertat, ofertanţii vor preciza marca, modelul, seria de identificare (VIN/PIN), anul de fabricaţie şi numărul de ore de funcţionare, însoţite de fotografii recente ale utilajului şi ale contorului de ore.

Ofertanții vor prezenta, de asemenea, dovada proprietății sau a dreptului de a comercializa utilajul, documentele de proveniență (factura de achiziție și, în cazul importului, documentele vamale), o declarație pe propria răspundere că utilajul nu este grevat de sarcini (gaj, ipotecă mobiliară, sechestru, contract de leasing în derulare) și provine din surse legale, precum și istoricul de service al utilajului, dacă există.

Orice referire la standarde va fi însoțită de mențiunea "sau echivalent", fiind în sarcina ofertantului de a demonstra echivalența în cazul în care produsele furnizate sunt conforme cu un standard echivalent celui menționat în Caietul de sarcini.

3.2 Timp de funcționare (disponibilitate) a produsului

Miniîncărcător rigid cu virare prin derapare, va avea un program de funcționare de maxim 6 (șase) zile pe săptămână, cu maxim 10 ore/zi, 12 luni/an.

3.3 Garanție

Perioada de garanție pentru miniîncărcătorul rigid cu virare prin derapare, , va începe de la data punerii în funcțiune, conform condițiilor de livrare și după efectuarea probelor de funcționare și va avea durata ofertată de către Furnizor în propunerea sa tehnică și financiară – minim 12 luni sau 1000 ore de functionare, prima conditie indeplinita.

Perioada de garanție se referă la toate componentele miniîncărcător rigid cu virare prin derapare, (inclusiv motorul, parte mecanică, electronică, hidraulică etc.), cu excepția pieselor de uzură și a consumabilelor și trebuie susținută din punct de vedere tehnic și logistic de Furnizor.

Pe durata perioadei de garanției, Furnizorul se obligă să asigure cu titlu gratuit asistența tehnică la cerere și remedierea/repararea oricăror defecțiuni care nu sunt generate din culpa Achizitorului. Intervențiile (și nu remedierile) se vor efectua în termen de maxim 24 ore de la semnalarea defecțiunii de către achizitor.

Garanția acoperă toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție (diagnoză, manoperă, piese și componente, transport, testare și repunere în funcțiune).

3.4 Livrare, ambalare, etichetare, transport

Livrarea se va face în următoarele condiții:

1) Furnizorul va prezenta Declarația de conformitate CE a utilajului (emisă de producător la prima punere pe piață), precum și dovada respectării cerințelor impuse de normele și reglementările aplicabile pe teritoriul României.
2) Furnizorul va livra miniîncărcătorul rigid cu virare prin derapare, , complet echipat, conform specificațiilor tehnice prevăzute.
   Transportul DDP (Delivered Duty Paid) Timișoara, str. Eternității nr. 45, conform INCOTERMS 2020.
3) Furnizorul va preda Achizitorului:
   - Factura fiscala;
   - Declarația de conformitate CE a utilajului;
   - Certificatul de garanție emis în condițiile solicitate;
   - Manualul de operare și întreținere în limba română.

Termenul de implementare a contractului este de maxim 30 zile de la data semnării contractului.

3.5 Instalare, punere în funcțiune, testare

Furnizorul are obligația de a efectua probele de funcționare pe o perioadă de 2 (doua) ore, într-o zi lucrătoare, în prezența reprezentanților autorizați ai Achizitorului pentru punerea în funcțiune a produsului.

Miniîncărcător rigid cu virare prin derapare, se consideră pus în funcțiune după efectuarea fără incidente a probelor de funcționare . Frontul de lucru și materialele necesare vor fi asigurate de către Achizitor.

3.6 Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de Achizitor. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera și întreține miniîncărcătorul rigid cu virare prin derapare, . Numărul persoanelor care vor fi instruite este cuprins între 1 (una)-4 (patru) persoane.

Durata sesiunii de instruire, teoretică și practică, va fi de minim 2 (doua) ore, sau mai mult la propunerea furnizorului, urmând a fi instruiți un număr de 1 - 4 participanți.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

3.7 Servicii de mentenanță

3.7.1 Mentenanța corectivă în perioada de garanție

Serviciile de mentenanță corectivă din perioada de garanție sunt incluse în prețul bunului. În cazul în care echipamentul / produsul respectiv functionează pe perioada de garanție fără defecțiuni sau funcționează în parametrii optimi stabiliți aceste servicii nu vor fi solicitate de autoritatea contractantă.

3.7.2 Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Contractantul trebuie să efectueze mentenanță preventivă a produsului conform manualului de operare a miniîncărcătorului. Operațiunile care trebuie efectuate de contractant pentru fiecare intervenție sunt prevăzute în manualul de operare sau alt document în care se precizează operațiunile de efectuat și intervalul la care trebuie efectuate.

3.8 Suport tehnic

Atât în perioada de garanție cat și după expirarea acesteia (contra cost) pe o durata de cel putin 9 ani, contractantul va asigura piese de schimb OE/OEM, consumabile si suport tehnic.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al autorității contractante unde se poate semnala orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util, maxim 24 ore, la orice incident semnalat de autoritatea contractantă.

Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic prin deținerea unui atelier service fix, certificat ISO 9001-2015, ISO 14001-2015 și ISO 45001-2018 sau echivalent, aflat la o distanță de maxim 20 km de sediul Achizitorului.

Furnizorul va face dovada deținerii a minim un atelier service fix și minim 2 (două) ateliere mobile, cu personal calificat, pentru intervenție la partea mecanică (incluzând motor, partea pneumatică și hidraulică) și de asemenea minim 2 (două) ateliere mobile, cu personal calificat, pentru intervenție la partea electrică și electronică a utilajului.

3.9 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectiva după expirarea garanției

Contractantul trebuie să fie în măsură să asigure piese de schimb și orice alte materiale consumabile pentru o perioada de minim 9 ani după expirarea perioadei de garanție.

Toate piesele de schimb/materiale consumabile asigurate de contractant trebuie să respecte cerințele tehnice și de calitate ale producătorului echipamentului.

4 Documentații ce trebuie furnizate autorității contractante în legătură cu produsul

Miniîncărcător rigid cu virare prin derapare, cu ridicare radială a brațului, va fi furnizat împreună cu documentația adecvată, în limba română.
Documentațiile obligatorii pe care Contractantul trebuie să le livreze autorității contractante în cadrul contractului sunt:

- Declarația de conformitate care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă;
- Garanția produselor emisă de furnizor;
- Manualele de folosire / operare / mentenanță a produsului în limba română;
- Documentul care atestă seria de identificare (VIN/PIN), anul de fabricație și numărul de ore de funcționare ale utilajului;
- Documentele de proprietate și proveniență ale utilajului și declarația privind lipsa sarcinilor, prevăzute la Capitolul 3;
- Istoricul de service al utilajului, dacă există.

5 Recepția produselor

Recepția produsului se va efectua pe baza de proces verbal semnat de contractant și reprezentanții autoritatii/entitatii contractante.

Înainte de semnarea procesului-verbal de recepție, comisia de recepție va efectua o inspecție tehnică a utilajului, în prezența reprezentantului Contractantului, verificând: concordanța seriei de identificare, a anului de fabricație și a numărului de ore de funcționare cu cele declarate în ofertă; starea generală a utilajului (absența scurgerilor de ulei sau de alte lichide, jocurile la articulații și bolțuri, starea anvelopelor, a cupei, a cabinei și a structurii); funcționarea tuturor comenzilor, sistemelor și echipamentelor solicitate în Anexa 1.

Autoritatea contractantă are dreptul de a refuza recepția în cazul în care starea utilajului nu corespunde celei declarate în ofertă sau cerințelor din prezentul caiet de sarcini.

Comisia de recepție recomandă suspendarea recepției când:

i. se constată existența unor neconformități, neconcordanțe, defecte ori deficiențe care sunt de natură să afecteze utilizarea produsului/produselor conform destinației sale/lor, dar care pot fi remediate;
ii. se constată existența unor produse realizate necorespunzător sau nefinalizate, care pot afecta cerințele fundamentale aplicabile, dar care pot fi remediate;
iii. se constată existența, în mod justificat, a unor suspiciuni rezonabile cu privire la calitatea produselor și este necesară realizarea unor expertize tehnice, încercări și teste suplimentare pentru a le clarifica;
iv. Contractantul nu pune la dispoziția comisiei de recepție documentele prevăzute în contract și caietul de sarcini.

6 Modalități si condiții de plata

Plățile în favoarea contractantului se vor efectua în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturii fiscale de către AC și a tuturor documentelor justificative.
Factura va fi emisă după semnarea de către autoritatea contractantă a procesului-verbal de recepție calitativă și cantitativă, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul-verbal de recepție va însoți factura și reprezintă, împreună cu documentele prevăzute la capitolul „Documentații ce trebuie furnizate autorității contractante în legătură cu produsul", elementul necesar realizării plății.

7 Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea contractantă și contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit contractant are obligația de a respecta obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24/UE.

8 Evaluarea performanței Contractantului

Evaluarea contractantului va fi făcută la terminarea contractului, iar certificatul constatator ce se va intocmi va cuprinde toate aspectele constatate.

Avizat,
Inginer Șef
ing. Sergiu Epure

Întocmit,
ing. Doru Sustra

ANEXA I - Specificații tehnice privind cerințele minime de îndeplinit pentru MINIÎNCĂRCĂTOR RIGID CU VIRARE PRIN DERAPARE,

Caracteristici ale brațului de ridicare a utilajului	Brat de ridicare acționat cu 2 cilindri hidraulici si cuplor rapid hidraulic Modul de ridicare al brațului: Ridicare radială
Motorizare	Diesel, cu 4 cilindri, patru timpi, răcit cu lichid antigel Putere nominala minima - 46 kW; Capacitate rezervor combustibil minim - 55 l Nivel de emisii poluante: minim echivalent cu EU STAGE V
Capacități și performanțe minime pentru sistemul de deplasare si sistemul hidraulic	Viteza de deplasare în intervalul minim - 0 - 12 km/h Sistem de reversibilitate a sensului de mers - hidraulic Sistem de propulsie hidrostatic cu tractiune pe 4 roti Sistem hidraulic cu pompa hidraulica cu pistoane axiale cu debit variabil Linie auxiliara hidraulica cu debit standard "standard flow" si cuple rapide pentru echiparea cu atasamente Ventilator de racire a uleiului hidraulic pentru utilizarea intensa in mediu cu temperaturi exterioare ridicate
Capacități și performanțe minime pentru sistemul de ridicare	Capacitatea de operare minimă - 865 kg Înălțimea minimă de ridicare admisă (măsurată de la nivelul terenului până la articulatia de rotire a cupei) - 3000 mm Cuplare hidraulica a atasamentelor cu comanda din cabina
Caracteristici de lucru, îmbarcare și transport ale utilajului	Lungimea maximă de transport - 3250 mm Lățimea maximă de transport - 1500 mm Înălțimea maximă la cabina - 2030 mm Masa operațională 3100 kg – 3500 kg Garda la sol minimă admisă - 170 mm
Alte cerințe, dotări și accesorii	1 bucata cupa de incărcare multifuncționala (4x1) prevăzuta cu lama de uzura si furci Cabină cu grad înalt de protecție (ROPS/FOPS) cu aer conditionat Panou de control bord cu afișare ore de funcționare, temperatură lichid de răcire, presiune ulei motor Scaun cu suspensie și reglare pneumatică Lumini de lucru si de deplasare pe drumurile publice, girofar Centură de siguranță Oglinzi retrovizoare stânga dreapta Manete de comandă electrohidraulice (2 joystick-uri) Cameră retrovizoare pentru mers înapoi si Semnalizare acustica intermitenta pentru mersul inapoi Declarația de conformitate CE a utilajului Anul de fabricație al utilajului trebuie să fie minim 2025, cu maxim 50 ore de funcționare

Avizat,
Inginer Șef
ing. Sergiu Epure

Întocmit,
ing. Doru Sustra