



CET-Nord SA

**APROB**Director General interimar  
al întreprinderiiMarian BRÎNZA  
„22 „ 04 2023**CAIET DE SARCINI**

**Achiziționarea Lucrărilor de terasament cu diferite elemente constructive (înveliș asfaltic) după reparația capitală a rețelelor termice amplasate pe partea carosabilă.**

Cod CPV: 45233222-1

Obiectul Rețelele termice subterane mun.Bălți  
(denumirea,)Entitatea contractantă SA CET-Nord str.Ștefan cel Mare, 168m.Bălți  
(denumirea, adresa)**1. Introducere**

Caietul de sarcini este parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare oferent propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține specificații tehnice, care vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii.

În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din Caietul de sarcini. Ofertele care nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme și vor fi respinse.

**2. Scopul achiziției**

Prezentul caiet de sarcini are ca scop achiziționarea lucrărilor de restabilire înlăturării asfaltic după reparația rețelelor termice.

**3. Volumul lucrărilor ce constituie obiectul de achiziție** (prezentată prin formularul de deviz)**3. Obiectul achizițiilor Restabilirea învelișului asfaltic după reparatia rețelelor termice**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitate de masura	Volum
		1.Montarea pavajelor cu îmbrăcăminte din beton asfaltic H=4 cm		
1	DC04B1/8 часть	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la drumuri	m	584,600



2	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	16,360
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	1,190
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	250,500
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (strat din piatră sparta cu H=12 cm)	m3	163,400
6	DI93(A+B/2)	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 4 cm	m2	844,240
<b>2. Montarea drumurilor rutiere cu înbrăcămînti din beton asfaltic H=9 cm</b>				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (земляные механические работы экскаватором)	100 m3	0,230
8	DC04B1/8 часть	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la drumuri ((Резка фрезой)	m	47,500
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	36,800
10	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой щебня 35 см)	m3	478,400
11	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных	m2	1 466,000

		покрытий, толщиной слоя до 5 см)		
12	DI93(A+B/2)	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 4 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий, толщиной слоя до 4 см)	m2	1 466,000
		<b>3. Montarea pavajelor intra-blocuri cu îmbrăcăminte din beton asfaltic H=7 см</b>		
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (земляные механические работы экскаватором)	100 m3	1,380
14	DC04B1/8 часть	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la drumuri ((Резка фрезой)	m	560,000
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	220,500
16	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой щебня 20 см)	m3	102,600
17	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 7 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий, толщиной слоя до 7 см)	m2	770,000
		<b>4. Montarea bordurilor după desfacerea pavajelor</b>		
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (слой основания из щебня под бортовые камни)	m3	12,980
19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры м новые)	m	350,000
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton	m	80,000

#### **4. Cerințe privind documentația tehnico-normativă de reglementare a lucrărilor:**

La elaborarea documentației de deviz se vor respecta în totalitate cerințele legislației în vigoare în domeniul construcțiilor: (Se menționează normativele în construcții și legile aplicabile obiectului achiziției)

#### **5. Criteriile de calificare și cerințe față de ofertanți:**

(La punctul dat entitatea contractantă indică cerințele obligatorii față de ofertanți)

1. Orice operator e obligat să respecte condițiile de elaborare a ofertelor și documentației de deviz.
2. Participanții asigură efectuarea lucrărilor în conformitate cu documentația de deviz.
3. Angajații operatorului economic trebuie să fie calificați și atestați că au dreptul la efectuarea lucrărilor date.
4. Ofertantul adjudecat câștigător e obligat să garanteze calitatea lucrărilor îndeplinite pe un termen de 12 luni din data semnării Procesului-verbal de recepție finală și înlătură neconformitățile pe tot termenul de garanție din contul său propriu, dacă acestea sunt legate de nerespectarea normelor și regulilor tehnice pe parcursul îndeplinirii lucrărilor sau calitatea materialelor folosite.
5. Operatorii economici sunt obligați să prezinte lista lucrărilor analogice efectuate în ultimii 3 ani indicând denumirea deplină a contractului, beneficiarul, cât și costul contractului.
6. Ofertantul are obligația de a executa lucrările cu folosirea materialelor standardizate prin prezentarea certificatelor de calitate al acestora.
7. Ofertantul se obligă să execute toate lucrările incluse în caietul de sarcini. Lucrările incluse suplimentar sau cu scopul de substituire cu poziții analogice trebuie să fie argumentate și aprobată de beneficiar.

#### **6. Măsuri de securitate și sănătate în muncă și impact de mediu**

- Pe toată durata realizării lucrărilor, executantul trebuie să respecte obligațiile generale ce îi revin în conformitate cu prevederile din legislația națională privind tehnica securității muncii. Lucrările trebuie să fie monitorizate, în mod obligatoriu, de cadre tehnice cu experiență, care răspund direct de personalul care execută aceste lucrări.
- Personalul care ia parte la execuția lucrărilor va fi instruit asupra procesului tehnologic, succesiunea operațiilor și fazelor de execuție, asupra modului de utilizare a mijloacelor tehnice și asupra măsurilor specifice de protecția muncii.
- Executantul trebuie să adopte acele măsuri care să asigure protecția persoanelor aflate în exteriorul săntierului: semnalizarea și marcarea corespunzătoare a lucrărilor, semnalizarea și devierea circulației în zonă, izolarea zonelor aflate sub raza de rotire a macaralelor etc.
- Pe toată durata realizării lucrărilor, executantul trebuie să ia toate măsurile impuse de normele de mediu în ceea ce privește: praful și zgomotul pe durata activităților de construcții, evacuarea molozului rezultat, manipularea materialelor de construcții.

#### **7. Termenii și condițiile de executare și recepție. Documente însoțitoare**

- Lucrările se vor executa de către operatorul economic în baza unui grafic de execuție prestabilit și agreat de beneficiar. La finalizarea lucrărilor, executantul va notifica beneficiarul despre posibilitatea recepției acestora și va remite beneficiarului procesul-verbal de recepție.
- Beneficiarul urmează să receptioneze lucrările efectuate în termen de 5 zile prin

semnarea procesului-verbal de recepție, sau să remită în același termen executantului refuzul de a semna actul dat cu indicarea obiecțiilor.

- Termenul prevăzut pentru recepția lucrărilor poate fi prelungit de Beneficiar în dependență de complexitatea procedurii de recepție a lucrărilor efectuate.
- În cazul în care se constată existența neconformităților, acestea vor fi aduse la cunoștință executantului, stabilindu-se termenele necesare pentru înlăturarea lor.
- Lichidarea neconformităților se efectuează din contul Executantului, inclusiv în partea materialelor necesare pentru înlăturarea acestora.
- După lichidarea neconformităților de către executant, părțile vor efectua din nou recepția.

Lucrările executate vor fi predate în baza următoarelor documente:

- factura fiscală;
- proces-verbal de recepție a lucrărilor;
- alte documente după caz.

#### 8. Garanții

- Pentru refuzul de a semna contractul sau pentru retragerea ofertei după termenul limită de deschidere a ofertelor, operatorul economic (ofertantul) achită o penalitate către entitatea contractantă în cuantum de 10% din ofertă.
- Se indică termenul de garanție solicitat pentru lucrările executate ce urmează a fi achiziționate.

9. Relații de contact: Manager șef aprovizionare, SA - Roșca Grigore

tel: + 373 (231) 5-33-67

e-mail: office@cet-nord. md

#### Elaborat:

Şef secție în industria prelucrătoare MRT

Data 21. 04. 29

Neamț A. Pascari

#### COORDONAT

Director ethnic al întreprinderii

I. Savin I. Savin

Director Politica Organizației

V. Garbuz V. Garbuz

Ingineră supravegherea lucrărilor de construcții

I. Obuhova I. Obuhova

Manager șef aprovizionare, SA

G. Roșca G. Roșca