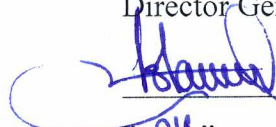




APROB

Director General al întreprinderii


Marian BRÎNZĂ
"04" "02" 2026

CAIET DE SARCINI

Obiectul: achiziționarea lucrărilor de consolidare a elementelor portante ale canalului orizontal de evacuare a gazelor de ardere.

Entitatea contractantă: S.A. "CET-Nord", Republica Moldova, MD-3102, m. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 168.

1. Introducere:

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și cea financiară. Caietul de sarcini conține, specificații tehnice și indicații privind regulile de bază care necesită a fi respectate de către potențialii ofertanți la elaborarea și depunerea ofertei. Cerințele impuse 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 minimale din caietul de sarcini. Ofertele care nu satisfac cerințele și indicațiile caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme și vor fi respinse.

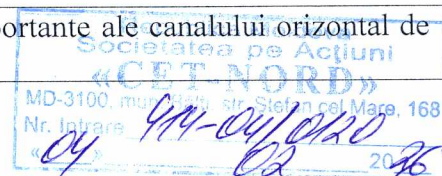
2. Scopul:

Prezenta achiziție este organizată în vederea executării lucrărilor de consolidare a elementelor portante ale canalului orizontal de evacuare a gazelor de ardere.

Specificațiile tehnice și cantitățile necesare, care fac obiectul contractului de achiziție sunt prezentate în Tabelul 1.

3. Cerințe privind documentația tehnico-normativă de reglementare a lucrărilor

Nr. crt.	Codul documentului	Denumirea documentului
1	CUC 434 din 28.12.2023	Codul urbanismului și construcțiilor
2	HG 743 din 06.11.2024	Hotărârea Guvernului cu privire la asigurarea calității în construcție
3	CP L.01.01-2012 ediția a 2-a	Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse.
4	NCM A.08.02:2014	Securitatea și sănătatea muncii în construcții.
5	CP A.08.11:2015	Executarea lucrărilor de construcții la înălțime Cerințe generale de securitate.
6	Hotărârea Consiliului de administrație al ANRE nr. 210 din 27.03.2024	Norme de securitate tehnică în sectorul termoelectric
7	Proiect de execuție	Consolidare a elementelor portante ale canalului orizontal de evacuare a gazelor de ardere


Societatea pe Acțiuni
"CET-NORD"
MD-3100, m. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 168
Nr. înregistrare: 944-04/020
"04" "02" 2026

Tabelul 1

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de consolidare a elementelor portante ale canalului orizontal de evacuare a gazelor de ardere.		
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,350
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice	m3	5,000
3	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	2 749,000
4	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	270,000
5	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	30,720
6	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu Bitum, cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina:	m2	270,000
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3	2,350
8	DA11A	Strat de fundatie sau re profilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (щебень)	m3	12,000
9	RpCB17A	Prepararea si turnarea betonului (бетонная площадка)	m3	15,480
10	RpCH25A	Sustineri la elemente de constructie orizontale sau verticale (временные опоры под металлические Балки, для снятия нагрузки)	m2	340,000
11	RpCJ35F	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens, scheletul metalic si plasa de rabit la tencuieli	m2	128,000
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	128,000

1	2	3	4	5
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice(armatura)	t	1,000
14	RpCJ12E2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la canele si apeducte din beton, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2	706,800
15	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	380,000
16	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, L 140x10	kg	38 903,000
17	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, grosimea g-6mm , g10mm	kg	6 725,000
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	47,900
19	M1M07D	Demontarea suportilor ficsi a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 25-200 kg/buc	buc	40,000
20	TfA11A2	Sustinerea punctului fix sau a armaturii	t	1,050
21	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	65,000
22	TsI50B10	Transportarea gunoi cu autobasculanta de 5 t	t	65,000

4. Cerințe generale:

Toate cerințele sunt minimale și obligatorii. Ofertantul are obligația de a realiza integral și complet toate activitățile propuse, astfel încât acestea să fie corespunzătoare din punct de vedere tehnic și să asigure funcționarea sigură și conformă a instalațiilor. Lucrările oferite vor fi executate în strictă conformitate cu legislația și actele normative în vigoare, precum și cu prevederile caietului de sarcini. Orice cheltuieli aferente remedierii defecțiunilor apărute pe parcursul execuției sau în perioada de garanție, care se dovedesc a fi cauzate de neconformitatea lucrărilor executate, revin exclusiv ofertantului. În situația în care produsele sau materialele utilizate nu îndeplinesc cerințele specificate, ofertantul va asigura înlocuirea acestora pe cheltuiala proprie, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

5. Vizitarea amplasamentului:

- Preliminar întocmirii ofertei, ofertantul are obligația vizitării amplasamentului, pentru verificarea și relevarea cantităților de lucrări conform situației din teren. Odată cu depunerea ofertei ofertantul va prezenta un document, semnat pe proprie răspundere, în care se certifice faptul, că și-a însușit

condițiile din teren, privind execuția lucrărilor, precum și faptul, că toate cantitățile de lucrări oferite au fost relevate de acesta.

- Entitatea contractantă are obligația de a permite personalului sau agenților ofertantului să viziteze amplasamentul lucrării de construcție;

6. Criteriile de calificare și cerințe față de ofertanți:

- Orice operator e obligat să respecte condițiile de elaborare a ofertelor.
- Angajații operatorului economic trebuie să fie calificați și atestați că au dreptul la efectuarea lucrărilor date.
- Ofertantul adjudecat câștigător e obligat să garanteze calitatea lucrărilor îndeplinite pe un termen de 5(cinci) ani 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.
- Operatorii economici sunt obligați să prezinte lista lucrărilor analogice efectuate în ultimii 3 ani indicând denumirea deplină a contractului, beneficiarul, cât și costul contractului.
- Ofertantul are obligația de a executa lucrările cu folosirea materialelor standardizate prin prezentarea certificatelor de calitate al acestora.
- Companie cu drept de executare a lucrărilor de construcție.

7. 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 securitatea și sănătatea în muncă. 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 securitatea muncii.

Executantul trebuie să adopte acele măsuri care să asigure protecția persoanelor aflate în exteriorul șantierului: 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.

8. Termenii și condițiile de executare și recepție. Documente însoțitoare

Lucrările se vor executa de către operatorul economic în baza unui grafic coordonat și aprobat cu Beneficiarul. Lucrările vor fi executate în cadrul campaniei de reparație anunțate de beneficiar, în perioada dintre finalizarea sezonului de încălzire 2025-2026 (estimativ luna aprilie 2026) și începutul sezonului de încălzire 2026-2027 (estimativ luna septembrie 2026). Termenul de executare a lucrărilor - până la 120 zile. La finalizarea lucrărilor, executantul va notifica beneficiarul despre posibilitatea recepției acestora și va remite beneficiarului procesul-verbal de recepție.

Beneficiarul urmează să recepționeze 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;
- procese-verbale ale lucrărilor ce devin ascunse;
- proces-verbal de recepție a lucrărilor;
- alte documente după caz.

9. Condiții speciale:

- Lucrările se vor executa la înălțime;
- La terminarea lucrărilor Contractantul va curăța terenul ocupat de organizarea de șantier de obiectele de șantier și de deșeuri rămase în urma lucrărilor executate.

10. 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 suma ofertei.

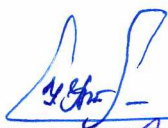
11. Relații de contact: Șefa secție în domeniul dezvoltării și planificării SMP - Ciolac Ala

Tel: + 373 (231) 5-33-67
E-mail: office@cet-nord.md

Data: 03.02.2026

Elaborat:

Șef secție în industria prelucrătoare
(construcții și reparații), SCR

 Jon Cantemir

COORDONAT

Șef departament în industria prelucrătoare, DT

 Igor Savin

Șefa secție în domeniul dezvoltării și planificării,
SMP

 Ala Ciolac