

**APROB**Şef departament în industria  
prelucrătoare, DT

Igor Savin

"10" 06 2024

## CAIET DE SARCINI

### Bunuri

Achiziționarea reagenților chimici  
S.A. „CET-Nord”, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare 168

#### **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 ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține specificații tehnice, care vor fi considerate ca fiind minime 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 reagenților chimici pentru an. 2024-2025, utilizați ulterior în procesul tehnologic de preparare a apei dedurizate, a apei de adaos a rețelelor termice și pentru tratarea apei de alimentare a cazanelor, astfel respectând regimul chimic al circuitului apă-abur-condens din cadrul S.A. „CET-Nord”, cu sediul în mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare 168.

#### **3. Cerințe privind caracteristicile tehnice**

Nr. lot	Denumirea reagentului	Specificații tehnice	Unitate de măsură	Cantitate
1.	Floculant	Polimer acrilic cationic, cu masă moleculară mare.  Aspect-stare solidă, microgranule liber curgătoare de culoare albă.  Partea de masă a substanțelor nevolatile, %- nu mai puțin de 90,0%.  Capacitatea de dizolvare în apă- perfect solubil în apă.  Dimensiunea particulelor-1750 microni în procent de 98,0%.	kg	150,0
2.	Amestec de poliamine alifatice și amine	Cantitatea-pentru volumul apei dedurizate - 35000m <sup>3</sup> (pînă la 220 bari și 600°C);	kg	1290,0*

 Republica Moldova  
Societatea pe Acțiuni

 «CET-NORD»  
 MD-3100, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare 168  
 Nr. Inmatriculare 944-04/0033  
 «10» 06 2024

	alcalinizante	<p>Stare de agregare-lichid;</p> <p>Culoare-incolor spre galbui;</p> <p>Miros-characteristic;</p> <p>Densitatea la 20<sup>0</sup>C – 1g/cm<sup>3</sup>;</p> <p>Valoarea pH la 20<sup>0</sup>C – 12,5;</p> <p>Solubilitate în apă – perfect solubil;</p> <p>Asigurarea cu echipament de dozare, cu reactivii necesari și metoda de determinare a excesului de amine peliculogene în circuitul apă-abur-condens.</p> <p>Monitorizare pe întreaga perioadă a contractului.</p>		
3.	Acid sulfuric tehnic	Conținutul de monohidrat – 97,0 %	tone	25,0

**\*Notă:** Cantitatea de amestec de poliamine alifatice și amine alcalinizante va fi estimată în dependență de tipul, concentrația și condițiile tehnice de producere a bunului solicitat.

#### 4. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative

Nu se acceptă oferte alternative.

#### 5. Mostre

Prezentarea mostrelor la solicitare după parvenirea ofertei.

#### 6. Condiții de ambalare, marcare și transport

Până la predarea bunurilor către beneficiar, asigurarea transportării va fi în sarcina furnizorului. Bunurile trebuie să fie ambalate astfel încât să li se asigure o protecție adecvată în timpul transportării. Acolo unde este cazul, bunurile vor fi marcate încât să se poată stabili tipul. Articolele deteriorate în timpul transportării vor fi reparate/înlocuite din contul furnizorului.

#### 7. Documente obligatorii la depunerea ofertei. Criteriile de calificare și de selecție

Prezentarea ofertei tehnice cu indicarea tuturor specificațiilor tehnice și certificatul de conformitate.

#### 8. Termenii și condițiile de livrare, documente însotitoare

Termenul de livrare a bunurilor:

Lotul 1- se va livra integral cantitativ până la 01.12.2024.

Lotul 2- se va livra integral cantitativ până la 31.12.2024.

Lotul 3- se va achiziționa eșalonat în două rate în urma comenziilor emise la prețul din ofertă, nu se acceptă actualizarea prețurilor pe parcursul derulării contractului. Termen de livrare a produsului la destinația finală: maxim 10 zile lucrătoare de la transmiterea comenzi de către achizitor. Termenul limită maxim de livrare este 01.09.2025.

Livrarea se va efectua din contul și cu transportul vânzătorului, la depozitul cumpărătorului. Bunurile se vor livra integral sau eșalonat după semnarea contractului. Bunurile livrate vor fi însoțite de următoarele documente:

- factura fiscală;
- certificat de calitate / conformitate;
- raport de încercări

#### 9. 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 quantum de 10% din suma ofertei.

Termenul de valabilitate pentru fiecare lot în parte va constitui minim 24 luni din data livrării.

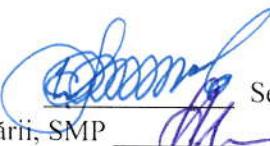
**10. Relații de contact:** Șefă secție în domeniul dezvoltării și planificării, SMP – Ala Ciolac  
tel: + 373 (231) 5-33-47  
e-mail: office@cet-nord.md

Elaborat:

Şefă secție în industria prelucrătoare ( chimică)  Tatiana Bajora

Data 10.06.2024

COORDONAT

Şef direcție în industria prelucrătoare, DTP  Serghei Macarov

Şefă secție în domeniul dezvoltării și planificării, SMP  Ala Ciolac