

APROB

Director General „CET-Nord” SA

Marian Brînza

2022

CAIET DE SARCINI

pentru achiziția lucrărilor / serviciilor de reparație capitală a protecției anticorozivă interioară a rezervorului BIITC-1 și a rezervorului de apă arteziană

1. Obiectul caietului de sarcini:

| Nr. crt. | Nr. Lot | Denumirea lucrării / serviciului |
|----------|---------|---|
| 1. | Lot 1 | Protecția anticorozivă interioară a rezervorului BIITC-1. |
| 2. | Lot 2 | Protecția anticorozivă interioară a rezervorului de apă arteziană |

2. Locul, adresa desfășurării lucrărilor: „CET-Nord” SA, cu sediul în mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare 168.

3. Termenul de realizare a lucrărilor –01.08.2022 - 31.08.2022.

4. Documentația tehnico-normativă de reglementare a lucrărilor :

| Nr. | Codul documentului | Denumirea documentului |
|-----|--------------------|---|
| 1. | CP E.04.03-2005 | Protecția anticorozivă a construcțiilor și instalațiilor. |

5. Volumul lucrărilor:

| Nr. lot | Nr. crt. | Denumirea lucrărilor | U.M. | Cantitatea |
|---------|----------|--|----------------|------------|
| Lot 1 | 1. | Pregătirea suprafețelor de metal în vederea protecției anticorozive. | m ² | 561,2 |
| | 2. | Grunduirea suprafețelor metalice. | | |
| | 3. | Vopsirea rezervorului în interior – 5 straturi. | | |
| Lot 2 | 1. | Pregătirea suprafețelor de metal în vederea protecției anticorozive. | m ² | 561,2 |
| | 2. | Grunduirea suprafețelor metalice. | | |
| | 3. | Vopsirea rezervorului în interior – 2 straturi. | | |

6. Specificații tehnice:

6.1 Lot 1

Înălțimea rezervorului – 11,92 m;

Diametrul – 10,43 m;

Volumul – 1018,0 m³;

Suprafața – 561,2 m²;

Grosimea peretelui – 4,0 mm.

Mediu - apă de adaos a rețelelor termice cu următorii parametri chimici:



pH 8,0-11,0;
Duritatea, $\mu\text{g-echiv/l}$ 50,0 – 700,0;
Alcalinitatea, mg-echiv/l 3,0 – 11,5;
Sulfați, mg/l 500,0 – 600,0;
Fier (III), mg/l – 0,1-0,3.

6.2 Lot 2

Înălțimea rezervorului – 11,92 m;

Diametrul – 10.43 m;

Volumul – 1018,0 m^3 ;

Suprafața – 561,2 m^2 ;

Grosimea peretelui – 4,0 mm.

Mediu - apă arteziană cu următorii parametri chimici:

pH 7,0-8,5;

Duritatea, $\mu\text{g-echiv/l}$ 700,0 – 6000,0;

Alcalinitatea, mg-echiv/l 7,0 – 12,0;

Fier (III), mg/l – 0,3-0,8.

7. Condiții de garanție:

Termenul de garanție a protecției anticorozive – 60 luni.

8. Condiții de recepție a lucrărilor / serviciilor:

- La finalizarea lucrărilor/serviciilor, Executantul va notifica Beneficiarul despre posibilitatea recepției acestora și va remite Beneficiarului procesul-verbal de recepție.
- Beneficiarul urmează să recepționeze lucrările/serviciile efectuate în termen de 5 zile prin semnarea procesului-verbal de recepție, sau să remită în acelaș termen Executantului refuzul de a semna actul dat cu indicarea obiecțiilor.
- Termenul prevăzut pentru recepția lucrărilor/serviciilor 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 cunoștința 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 defectelor de către Executant, părțile vor efectua din nou recepția. În funcție de constatările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția.

9. Cerințe față de ofertanți:

- Companie licențiată.
- Experiență în domeniu.
- Compania trebuie să fie dotată cu toate mecanismele, ustensile și instrumentele necesare pentru efectuarea lucrărilor.
- Angajații trebuie să fie calificați și atestați care au dreptul la efectuarea lucrărilor date.
- În rezultatul efectuării lucrărilor ofertantul este obligat să se conformeze caracteristicilor de exploatare a utilajului în conformitate cu cerințele documentației tehnico-normative.
- Efectuarea lucrărilor în volumul prevăzut de documentația de proiect și de deviz conform termenilor stabiliți.

10. Relații de contact:

Manager (șef) aprovizionare, SA – Roșca G.

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

e-mail: logistics@cet-nord.md

Șefă secție în industria prelucrătoare (chimică), SCH – Bajora T.

tel: 067101342

e-mail: tatiana.bajora@cet-nord.md

Întocmit:

Șefă secție în industria prelucrătoare (chimică), SCH

✓ Șef secție în industria prelucrătoare (cazane și turbine), SCT

Coordonat:

Director tehnic adjunct al întreprinderii în alte ramuri

Director tehnic al întreprinderii în alte ramuri

Manager (șef) aprovizionare, SA



T. Bajora

I. Sosna



S. Macarov

I. Savin



Bulat A./G. Roșca