

**CAIET DE SARCINI nr.123/2023**  
**pentru furnizarea de produse**

**Electropompe dozatoare sulfat feros SEKO - CTE Bucuresti SUD**

**Cap.I Obiectul caietului de sarcini**

1.Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea :

**Electropompe dozatoare sulfat feros SEKO - CTE Bucuresti SUD (conform Anexa1);**

**Cap.II Scopul achiziției produselor**

1.Achiziția electropompelor se face în scopul utilizării la activitatea de exploatare a instalațiilor aferente secțiilor din cadrul CTE Bucuresti Sud.

**Cap.III Termenul de livrare**

1. Termenul de livrare pentru electropompele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de 110 zile calendaristice de la semnarea contractului.

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, acestea fiind corelate cu perioadele de reparatii ale agregatelor.

**Cap.IV Caracteristici tehnice**

1.Caracteristicile/specificațiile tehnico-functionale ale electropompelor ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt prezentate în Anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

**Cap.V Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractantă în faza de ofertare**

Oferta tehnică va cuprinde date tehnice și informații care să dovedească că produsul oferat îndeplinește toate condițiile tehnice descrise.

1) In oferta tehnică ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate în Anexa 1.

2) In oferta tehnică se vor înscrie în mod obligatoriu informații privind termenul de livrare al produselor oferate.

3) Se vor prezenta fisele tehnice ale produsului oferat, specificații tehnice, codurile de producator, desene (cote de gabarit, materialele folosite, definirea părților componente etc) orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produsului oferat

- Electropompele livrate trebuie sa respecte cotele de gabarit si montaj astfel incat sa poata fi montate fara modificarea fundatiei existente sau modificari ale circuitelor existente.

- In acest sens se recomanda relevarea electropompelor existente in instalatie.

4) In cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care sa confirme că produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate în sistemul de management al calității conform cu SR EN ISO 9001/2015 sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.

5) Se va preciza garantia tehnica oferata sau se va confirma acordarea garantiilor tehnice impuse de achizitor in caietul de sarcini la capitolul „Garantii”.

**Cap.VI Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractantă pe parcursul derulării contractului**

1) Produsele livrate vor fi insotite de declaratia conform EC, sau alte documente care atesta conformitatea conform legii 50 / 2015.

2) Documentația de execuție este asigurată de furnizor.

3) Electropompa trebuie să corespundă documentațiilor tehnice de execuție și de calitate, tuturor probelor și încercărilor finale prevăzute în documentațiile proiectantului, caietului de sarcini și



procedurilor de management al calității prevăzute în manualul de calitate propriu în conformitate cu **SR EN ISO 9001 în vigoare**.

4) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produsului furnizat.

5) Electropompele trebuie să fie în termenul de garanție acordat de furnizor. Este interzisă utilizarea materialelor care au depășit termenul de garanție acordat de furnizor sau care fiind în termenul de garanție, s-au deteriorat datorită depozitării necorespunzătoare.

6) Electropompele vor fi însoțite de manual de utilizare și întreținere în limba română.

7) Furnizorul va asigura asistența tehnică la montaj și PIF, costul acestora fiind inclus în valoarea ofertei.

#### **Cap.VII Recepția**

1) Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, garanție, etc., care însoțesc produsele către beneficiar.

2) Recepția cantitativă și calitativă la beneficiar se efectuează în termen de 3 zile de la data primirii produsului, pe baza documentelor care însoțesc transportul, menționate la cap. VIII.

#### **Cap.VIII Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produsului**

1) Livrarea produsului se face franco depozit beneficiar - CTE București SUD, Str. Releului nr. 2-4, sector 3, în intervalul orar 7-15 în zilele lucrătoare, cu asigurarea mijloacelor de transport și suportarea cheltuielilor aferente de către furnizor.

2) Produsul se va livra cu ambalaj sau fără în funcție de specificul acestuia și condițiile impuse prin caietul de sarcini sau documentații tehnice.

3) Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.

4) Ambalarea și conservarea produsului livrat se face în așa fel încât acestea să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție dacă nu a fost introdus la montaj.

5) Produsele se vor livra în condiții de conservare conform documentației tehnice și prescripțiilor standardizate.

6) Marcajul se face conform standardelor, caietelor de sarcini, documentațiilor de execuție ale furnizorului.

7) Fiecare transport va fi însoțit obligatoriu de următoarele documente:

- aviz de expediție; certificat de calitate de la producător și certificat de garanție, buletin probe funcționale; certificat de origine și declarația vamală de import, dacă produsul provine din alt stat care nu este membru UE;

- declarația de conformitate tip CE, conform HG 123/2015 cu modificările și completările ulterioare și PED 97/23/EC; sau alte documente care atestă conformitatea conform legii 50/2015.

- carti tehnice, instrucțiuni de întreținere și exploatare în limba română.

8) Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorări ale produselor pe timpul transportului, revine furnizorului, care în situații deosebite va acționa și pretinde despăgubiri de la cărauș.

#### **Cap. IX Garanții**

1) Garanția tehnică solicitată este de 12 luni de la punerea în funcțiune sau 18 luni de la livrare.

2) Furnizorul are obligația de a garanta ca produsul furnizat este nou și în conformitate cu specificațiile tehnice și de calitate prevăzute în ofertă.

#### **Cap. X Alte informații**

1) Anexa nr. 1 face parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

2) La elaborarea ofertei tehnice se va ține seama de cerințele descrise în prezentul caiet de sarcini și în Fișa de Date la capitolul specific "Modul de prezentare a propunerii tehnice".

3) Pentru evitarea oricărui confuzii în procesul de analiză detaliată a ofertelor, ofertantul va marca în mod distinct pe fisele tehnice/ specificațiile tehnice/schite/desene, pozițiile corespunzătoare din caietul de sarcini la care se referă.

Sef SCM-AC  
Cristian Dumitru

SCM-AC  
Antoanela Iordache

**Anexa 1**

UZINA : CTE BUCURESTI SUD

LUCRAREA: LN 3 Achizitie Electropompe dozare FeSO4 Sectia Chimica

**LISTA CANTITATI DE PRODUSE**

Nr crt	Denumire echipament	UM	Cant.
1	Electropompa dozare solutie FeSO4 conc 4%, cu membrana, cu un singur cap de dozare, tip SEKO MM2I179G21E40000 sau echivalent, cu functionare continua, montare in mediu interior , complet echipata, inclusiv motor cu caracteristicile: Q=1400÷2000 l/h; p=4 bar, 0.75÷1.1 kW Racord aspiratie/refulare: 1 1/2" G	ans	2

Termen  
livrare

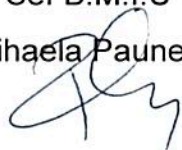
110 zile



Furnizorul va asigura asistenta tehnica la montaj si punerea in functiune.

Sef B.M.I.U

Mihaela Paunescu



Sef Sectia Chimica

Iuliana Radosavlevici



Responsabil BM

Oana Paun

