



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

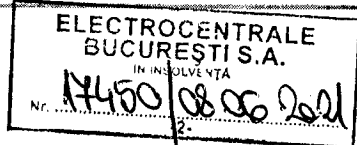
„în reorganizare judiciară”, „in judicial reorganisation”, „en redressement”

Splaiul Independenței nr. 227, cod poștal 060041, sector 6, București

Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05

office@elcen.ro, www.elcen.ro

C.U.I.: 15189596, R.C.: J40/1696/2003



SECȚIUNEA II

APROBAT
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Emilian Mateescu

CAIET DE SARCINI nr. 50S/ 2021 pentru furnizarea de produse

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

1. Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea :

-electropompe pentru agregatele din CTE Vest si CTE Sud (conform Anexa 1)

Cap.II Scopul achiziției produselor

1. Achiziția electropompelor se face în scopul utilizării lor la activitatea de exploatare a instalațiilor din ELCEN.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru echipamentele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini este conform Anexei nr.1, zile calendaristice de la data perfectării contractului.

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului.

Cap.IV Caracteristici tehnice

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

Cap.V Cerințe tehnice impuse de autoritatea contractantă în faza de ofertare

Oferta tehnică va cuprinde date tehnice și informații care să dovedească că produsele oferite îndeplinesc toate condițiile tehnice descrise.

1) În oferta tehnică ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate în anexa nr. 1.

Electropompele livrate trebuie să respecte cotele de gabarit și montaj astfel încât să poată fi montate fără modificarea fundației existente sau modificări ale circuitelor existente. În acest sens se vor releva electropompele existente în instalație.

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

3) Se vor prezenta fișele tehnice ale produselor oferite, specificații tehnice, materialele din care sunt confecționate componentele electropompei, desene (secțiuni, cote de gabarit, definirea părților componente, etc) orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produselor oferite. Se va prezenta document care să certifice că produsele livrate sunt confecționate din materiale care rezistă în condițiile de lucru menționate în Anexa 1 a caietului de sarcini.

4) În cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care să confirme că produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate în sistemul de management al calității conform cu SR EN ISO9001/2015 sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.

5) Se va preciza garanția tehnică oferită sau se va confirma acordarea garanțiilor tehnice impuse de achizitor în caietul de sarcini la capitolul „Garanții”.

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

- 1) Documentația de execuție este asigurată de furnizor.
- 2) Echipamentele 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 9001/2015**.
- 3) Furnizorul va supune spre avizarea beneficiarului planul calitatii la semnarea contractului, raspunzand apoi de realizarea acestuia si va incunostinta beneficiarul asupra eventualelor neconformitati aparute in timpul fabricatiei.
- 4) Materialele din care se vor confectiona produsele trebuie sa fie in termenul de garantie acordat de furnizor.
- 5) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produselor furnizate.
- 6) Piese de schimb trebuie sa fie in termenul de garantie acordat de furnizor. Este interzisa utilizarea materialelor care au depasit termenul de garantie acordat de furnizor sau care fiind in termenul de garantie, s-au deteriorat datorita depozitarii necorespunzatoare.
- 7.) Se asigura asistenta tehnica la montaj si PIF. Costul acestora este inclus in pretul ofertei.

Cap.VII Recepția

- 1) Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate si garantie, buletine de incercari si probe etc., care însoțesc produsele către beneficiar.
- 2) Recepția cantitativă și calitativă la beneficiar se efectuează în termen de 3 zile de la data livrării pieselor de schimb, termen în care este convocat furnizorul în caz de neconformități cantitative și calitative.

Cap.VIII Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produselor

- 1) Livrarea produselor se face franco depozit beneficiar - CTE Vest b-dul Timisoara nr.106, sector 6 si CTE Sud Strada Releului 2-4, sector 3, Bucuresti, în intervalul orar 7-15 în zilele lucrătoare, cu asigurarea mijloacelor de transport și suportarea cheltuielilor aferente de către furnizor.
- 2) Produsele se vor livra cu ambalaj sau fără în funcție de specificul acestora și condițiile impuse prin caietul de sarcini sau documentații tehnice.
- 3) Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.
- 4) Ambalarea și conservarea produselor livrate se face în așa fel încât acestea să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție dacă nu au fost introduse 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:
 - dispoziție de livrare - aviz de expediție;
 - certificat de calitate si declaratie de conformitate de la producator, certificat de garanție;
 - certificate de origine si declaratia vamala de import, daca produsele provin din alt stat care nu este membru UE.
 - buletine de incercari si probe
 - carti tehnice, instructiuni de intretinere si exploatare
- 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 căraiuș.

Cap. IX Garantii

- 1) Garanția tehnică solicitată este de 18 luni de la livrare, 12 luni de la PIF.
- 2) Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate sunt noi 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 oricaror confuzii în procesul de analiza detaliată a ofertelor, ofertantul va marca în mod distinct pe fisele tehnice/specificațiile tehnice/schite/desene, pozițiile corespunzătoare din anexa caietului de sarcini la care se referă.**

Sef SCM-AC
Cristian Dumitru



SCM-AC
Antoanela Iordache





ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.
„în reorganizare judiciară”, „in judicial reorganisation”, „en redressement”
Splaiul Independenței nr. 227, cod poștal 060041, sector 6, București
Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05
office@elcen.ro, www.elcen.ro
C.U.I.: 15189596, R.C.: J40/1696/2003



ANEXA 1

Electropompe pentru agregatele din CTE Vest si CTE Sud

Nr. LOT	Denumire produse	UM	Cant	Termen livrare
1	2	3	4	5
1.	Electropompa dozare solutie NaCl centrifugala monoetajata tip ND 5x3x20M (sau echivalent), din inox, cu etansare mecanica Q=10 - 25 mc/h, H=35 mca, pentru apa NaCl 10% temperatura de lucru 5°+30° C, forma constructiva orizontala, diametrul conductei de aspiratie Dn60, racordul de aspiratie orizontal, plasat in axul pompei, diametrul conductei de refulare Dn40, racordul de refulare vertical, perpendicular pe ax, inclusiv motor electric (P= 7,5kW, n= 3000rot/min, tensiune alimentare 380V), convertizor frecventa si placa de baza – dimensiuni maxime gabarit L=1300 mm, l= 600mm, h= 330 mm - CTE VEST	buc	1	90 zile
2.	Electropompa submersibila industriala pentru ape uzate agresive chimic, cu toate componentele din inox AISI 316, Q=20 mc/h, H=20 m, cu motorul aferent cu protectie IP68, clasa izolatie F, refulare DN 40. Pompa vehiculeaza ape uzate incarcate cu lapte de var si sulfat feros, densitate=1,1 g/cm3. Tablou electric de comanda complet echipat cu automatizarea opririi pompei in functie de nivelul apei pe aspiratie, protectie termica IP56, protectie la suprasarcina, echipat cu cablu alimentare de 10ml – CTE SUD	buc	2	45 zile

Sef SCM-AC
Cristian Dumitru

SCM-AC
Antoanela Iordache