



**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**  
**FLORIN MÂRZA**

### CAIET DE SARCINI nr.75S/ 2020 pentru furnizarea de produse

#### Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea :

**-Ansambluri motor-reductor, CTE Bucuresti SUD (conform Anexa 1)**

#### Cap.II Scopul achiziției produselor

Achiziția ansamblurilor motor-reductor se face în scopul utilizării lor la activitatea de reparație a electropompelor de lapte de var aferente Secției Chimice.

#### Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru echipamentele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de 60 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

Caracteristicile/specificațiile tehnico-functionale ale pieselor de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt prezentate în Anexa nr.1 la prezentul 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.
- 2) În oferta tehnică se vor înscrie în mod obligatoriu informații privind termenul de livrare al produselor oferite.
- 3) Piese livrate trebuie să respecte cotele de gabarit și montaj astfel încât să poată fi montate la pompe existente în instalație.
- 4) Se vor prezenta fișele tehnice ale produselor oferite, specificații tehnice, codurile de producător, desene (cote de gabarit, definirea părților componente, etc) orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produselor oferite.
- 5) În cazul în care oferta prezintă produse echivalente sau care nu respectă identic cerințele din documentație se va proceda după cum urmează:
  - ofertantul va prezenta, în oferta tehnică, fișa tehnică a produsului oferit cu descrierea cât mai amănunțită a acestuia.



- 6) Se va prezenta fisa cu date de securitate a produsului care face obiectul achizitiei. Fisa va fi intocmita in conformitate cu prevederile regulamentului nr.453/2010 care modifica regulamentul(CE) nr.1907/2006(REACH) cu aplicare de la 1 decembrie 2010.
- 7) In 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 ISO 9001/2015 sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.
- 8) Se va preciza garantia tehnica ofertata 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) Piese de schimb livrate vor avea marcaj CE si vor fi insotite de declaratia de conformitate CE tradusa in limba romana, la care se vor atasa certificatele de examinare CE, conform HG 123/2015 si Directiva Europeana PED 97/23.
- 2) Documentația de execuție este asigurată de furnizor.
- 3) Piese de schimb 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/editia in vigoare**.
- 4) 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.
- 5) Materialele din care se vor confectiona echipamentele trebuie sa fie in termenul de garantie acordat de furnizor.
- 6) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produselor furnizate.
- 7) 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.
- 8) Furnizorul va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF.

#### **Cap.VII Recepția**

- 1) Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, etc., care însoțesc produsul către beneficiar.
- 2) Recepția cantitativă și calitativă la beneficiar se efectuează în termen de 3 zile de la data primirii echipamentelor, 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 Bucuresti 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) 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;
  - proces verbal de recepție sau autorecepție;
  - certificat de calitate, certificat de garanție sau certificate de calitate si garantie de la producator;
  - certificate de origine si declaratia vamala de import, daca produsele provin din alt stat care nu este membru UE.
  - declaratia de conformitate tip CE, conform HG 123/2015 cu modificarile si completarile ulterioare si PED 97/23/EC
- 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 căraș.

### **Cap. IX Garanții**

- 1) Garanția tehnică solicitată este de 6 luni de la punere in functiune.
- 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 in procesul de analiza detaliata a ofertelor, ofertantul va marca in mod distinct pe fisele tehnice/ specificatiile tehnice/ schite/ desene, pozitiile corespunzatoare din caietul de sarcini la care se refera.

Sef Serviciu Coordonare Mentenanta,  
Activitati conexe ISCIR, Incidente si UCC  
Cristian DUMITRU



Responsabil SCM, AC  
Mircea VOICU



| Nr. Crt. | Denumire echipament, desen executie  | UM  | Cant. | Termen de livrare solicitat |
|----------|--|-----|-------|-----------------------------|
| 1        | 2  | 3   | 4     | 5                           |
|          | LOT IV   |     |       |                             |
| I        | Pompa peristaltica VERDER FLEX VF 40   |     |       |                             |
| 1        | Ansamblu motor-reductor LENZE sau echivalent pentru pompa VF 40-peristaltica dozatoare de lapte de var, cu caracteristile: | ans | 2     | 60 zile                     |
|          | <b>Motor:</b>  |     |       |                             |
|          | tip LENZE MDXMA1M 100-32; 3 KW;  |     |       |                             |
|          | D 220-240 / Y 380-415 V 12.6 / 7.3 A<br>50 Hz ; 1400 rot/min ; cos F 0.81 ; Y 50:0417 / D 87:0447, IP 55                   |     |       |                             |
|          | <b>Reductor</b>  |     |       |                             |
|          | tip LENZE A-4481 Ansten<br>GST 09-2 MVCK 100-32; 5 A ; 408 NM ; 68 MIN   |     |       |                             |

Sef Serviciu Coordonare Mentenanta,  
Activitati conexe ISCIR, Incidente si UCC  
Cristian DUMITRU

Responsabil SCM, AC  
Mircea VOICU