



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

„în insolvență”, „in insolvency”, „en procedure collective”

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



Serviciul Coordonare Mentenanta

APROBAT
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT

SECȚIUNEA II

CAIET DE SARCINI nr. 16 SCM/ 2018 **pentru furnizarea de produse**

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea de piese de schimb pentru instalația de ardere cu NOx redus aferentă cazanului nr. 2 tip TGM 84 - pompe prelevare gaz (2 buc.) din CTE București SUD și Piese de schimb pentru instalația de ardere cu NOx redus aferentă cazanului de abur nr. 1 - pompe prelevare gaz (2 buc.) pentru analizoarele de O2 tip Lambda Transmitter din CTE Grozavești (conform Anexa1).

Cap.II Scopul achiziției produselor

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini se face în scopul constituirii **stocului minim de siguranță**, în vederea înlocuirii operative a pompelor de prelevare gaz care se defectează și de a reveni în cel mai scurt timp posibil la starea normală de funcționare a buclei de măsură oxigen a cazanului nr.2 din CTE Sud prin asigurarea reglajului sarcinii pe cazan la funcționarea în regimuri tranzitorii și remedierii neconformității apărute în funcționarea buclelor de măsură oxigen aferente instalației de ardere cu Nox redus de la cazanul nr.1 din CTE Grozavești.

Cap.III Termenul de livrare

1. Durata de execuție pentru piesele de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este **de 30 zile calendaristice** de la data perfectării contractului (termenul de livrare solicitat se regăsește în anexa 1).

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, deoarece piesele de schimb vor reprezenta stocul minim de siguranță al cazanului nr.2 pe perioada sezonului de funcționare în regim de varf.

Cap.IV Caracteristici tehnice

Caracteristicile/Specificatiile tehnico-functionale ale pieselor de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini sunt prezentate in Anexa nr. 1.

Cap.V Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractanta in faza de ofertare

Oferta tehnica va cuprinde date tehnice si informatii care sa dovedeasca ca produsele oferite indeplinesc toate conditiile tehnice descrise la capitolul anterior.

- 1) In oferta tehnica ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate in anexa nr. 1.
- 2) In oferta tehnica se vor inscrie in mod obligatoriu informatii privind termenul de livrare al produselor oferite.
- 3) Se vor prezenta fisele tehnice ale produselor oferite, specificatii tehnice, codurile de producator, desene(sectiuni, cote de gabarit, definirea partilor componente, etc) orice alte informatii care contribuie la descrierea cat mai detaliata a produselor oferite.
- 4) In cazul in care oferta prezinta produse echivalente sau care nu respecta identic cerintele din documentatie se va proceda dupa cum urmeaza:
 - ofertantul va prezenta, in oferta tehnica, fisele tehnice ale produselor oferite cu descrierea cat mai amanuntita a acestora.
- 5) In cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care sa confirme ca produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate in sistemul de management al calitatii conform cu SR EN ISO 9001 in vigoare sau conform oricarui alt standard de management al calitatii echivalent.

Cap.VI Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractanta pe parcursul derularii contractului

- 1) Piese de schimb trebuie sa corespunda documentatiilor tehnice de executie si de calitate, tuturor probelor si incercarilor finale prevazute in documentatiile proiectantului, caietului de sarcini si procedurilor de management al calitatii prevazute in manualul de calitate propriu in conformitate cu **SR EN ISO 9001 editia in vigoare**.
- 2) Furnizorul isi va asuma intreaga responsabilitate pentru calitatea si performantele produselor furnizate.
- 3) Furnizorul va inlocui fara plata piesele de schimb care prezinta defectiuni sau neconformitati fata de documentatia tehnica, standarde sau prescriptii tehnice constatate la receptie sau in perioada de garantie.

Cap.VII Receptia si controlul echipamentelor, subansamblelor si pieselor de schimb ce se achizitioneaza.

- 1) Calitatea produselor este atestata de furnizor prin certificate de calitate de la producator, care insotesc produsele catre beneficiar.
- 2) Receptia cantitativa si calitativa la beneficiar se efectueaza in termen de 3 zile de la data primirii produselor, pe baza documentelor care insotesc transportul, mentionate la cap. VIII.

Cap.VIII Conditii impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea si transportul produselor

- 1) Livrarea produselor se face franco depozit beneficiar:
 - CTE Bucuresti SUD, Str. Releului nr. 2-4, sector 3, in intervalul orar 7-15 in zilele lucratoare, cu asigurarea mijloacelor de transport si suportarea cheltuielilor aferente de catre furnizor.
 - CTE Grozavesti, Spl. Independentei nr.229, sector 6, in intervalul orar 7-15 in zilele lucratoare, cu asigurarea mijloacelor de transport si suportarea cheltuielilor aferente de catre furnizor.
- 2) Produsele se vor livra cu ambalaj in functie de specificul acestora si conditiile impuse prin caietul de sarcini sau documentatii tehnice.
- 3) Furnizorul, pe cat posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.

- 4) Ambalarea si conservarea produselor livrate se face in asa fel incat acestea sa-si pastreze caracteristicile calitative pe toata perioada de garantie daca nu au fost introduse la montaj.
- 5) Produsele se vor livra in conditii de conservare conform documentatiei tehnice si prescriptiilor standardizate.
- 6) Marcajul se face conform standardelor, caietelor de sarcini, documentatiilor de executie ale furnizorului.
- 7) Fiecare transport va fi insotit obligatoriu de urmatoarele documente:
 - dispozitie de livrare - aviz de expeditie;
 - proces verbal de receptie sau autoreceptie;
 - certificat de calitate de la producator (declaratie de conformitate) si certificat de garantie;
- 8) Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorari ale produselor pe timpul transportului, revine furnizorului, care in situatii deosebite va actiona si pretinde despagubiri de la caraus.

Cap. IX Garantii

- 1) Garantia tehnica solicitata este de **12 luni** de la livrarea produselor.
- 2) Furnizorul are obligatia de a garanta ca produsele furnizate sunt noi si in conformitate cu specificatiile tehnice si de calitate prevazute in oferta.

Cap. X Alte informatii

- 1) Anexa nr. 1 face parte integranta din prezentul caiet de sarcini.
- 2) La elaborarea ofertei tehnice se va tine seama de cerintele descrise in prezentul caiet de sarcini si de precizarile facute de ELCEN in documentatia de atribuire.

Sef Serviciu Coordonare Mentenanta,
Activitati Conex
Cristian DUMITRU



Responsabil SCM
Mircea Voicu



LISTA DE CANTITATI DE PRODUSE

| Nr. Crt. | Denumire echipament, desen, specificatie tehnica | UM | Cant | Termen de livrare solicitat |
|----------|---|-----|------|-----------------------------|
| 1 | Pompa prelevare gaz complet echipata pentru analizorul stationar tip LT1 LAMBDA TRANSMITTER – LAMTEC Date tehnice: U=12Vcc, n=3700rpm, No.657R0836 – CTE SUD | buc | 2 | 30 zile |
| 2 | Pompa prelevare gaz complet echipata pentru analizorul stationar tip LT1 LAMBDA TRANSMITTER – LAMTEC Date tehnice: U=12Vcc, n=3700 rpm, No.657R0836 – CTE GROZAVESTI | buc | 2 | 30 zile |

/ Sef Serviciu Coordonare Mentenanta,
Activitati Conexa
Cristian DUMITRU

Responsabil SCM
Mircea Voicu
Va