



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

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



Centrala Termoelectrica Bucuresti SUD

SECȚIUNEA II

APROBAT
DIRECTOR TEHNIC
Stelian MAZILU

CAIET DE SARCINI nr. 54S/2026

pentru furnizarea de produse:

**Piese de schimb pentru compresoarele de aer din cadrul CTE Bucuresti Sud - LOT 1,
LOT 2**

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea pieselor de schimb pentru compresoarele de aer ce deserveșc instalațiile aferente Turbinelor nr. 3, 4 (nr. de inventar 33021 și 33022), Secției chimice - Lotul 1 și CAF-urilor nr. 5, 6 (nr. de inventar 23071 și 23073) - Lotul 2, conform Anexa nr. 1.

Cap.II Scopul achiziției produselor

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini se face în scopul întreținerii compresoarelor de aer ce deserveșc instalațiile ce funcționează cu echipamente acționate pneumatic.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru produsele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este următorul:

LOT 1: 60 zile calendaristice de la data perfectării contractului,

LOT 2: 30 zile calendaristice de la data perfectării contractului.

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, deoarece piesele de schimb achiziționate vor fi folosite la lucrările de reparații ale instalațiilor și agregatelor energetice din cadrul CTE Sud și sunt corelate cu termenele de execuție ale reparațiilor.

Cap.IV Caracteristici tehnice

Produsele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini sunt prezentate în Anexa nr.

1.

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

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

- 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) 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) Se impune achizitionarea de produse 100% compatibile (din toate punctele de vedere - dimensional, tehnic, design, etc.) cu cele din instalatie.
- 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 9001/2015 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 executate 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 9001/2015.
- 2) 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.
- 3) Furnizorul isi va asuma intreaga responsabilitate pentru calitatea si performantele produselor furnizate.
- 4) Pentru piesele de schimb la care se fac incercari, se considera calitatea indeplinita atat timp cat rezultatele se inscriu in tolerantele admise prin reglementarile tehnice in vigoare.
- 5) Sa execute fara plata piesele de schimb efectuate cu deficiente si abateri de la documentatii, standarde, prescriptii tehnice, constatate la receptie sau in perioada de garantie.

Cap.VII Receptia

- 1) Calitatea produselor este atestata de furnizor prin certificate de calitate, certificate de garantie care insotesc produsele catre beneficiar.
- 2) Receptia cantitativa si calitativa la beneficiar se efectueaza in termen de 3 zile de la data primirii produselor, termen in care este convocat furnizorul in caz de neconformitati cantitative si calitative.

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

- 1) Livrarea produselor se face franco depozit la sediul beneficiarului CTE Bucuresti Sud, Str. Releului, nr. 2-4, sector 3, Bucuresti, in intervalul orar 7 – 15 in zilele lucratoare.
- 2) Produsele se vor livra cu ambalaj sau fara 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.
- 7) Marcajul se face conform standardelor, caietelor de sarcini, documentatiilor de executie ale furnizorului.
- 8) Fiecare transport va fi insotit obligatoriu de urmatoarele documente:
 - dispozitie de livrare - aviz de expeditie;
 - certificat de calitate / conformitate / certificat de garantie pentru produse.
- 9) 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.

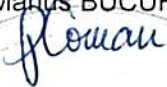
Cap. IX Garantii

- 1) Garanția tehnică solicitată este de 12 luni de la livrare.
- 2) Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate sunt noi și în conformitate cu specificațiile tehnice și de calitate prevăzute în oferta.
- 3). Pentru evitarea oricărui confuzii în procesul de analiză detaliată a ofertelor, ofertantul va marca în mod distinct pe fișele/ specificațiile tehnice/schite/desene, pozițiile corespunzătoare din caietul de sarcini la care se referă.

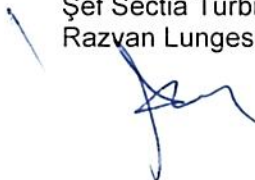
Cap. X Alte informații

- 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".

Inginer Sef CTE Bucuresti Sud
Marius BUCUR



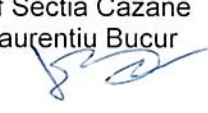
Şef Sectia Turbine
Razvan Lungescu



Sef Sectia Chimica
Iuliana Radosavlevici



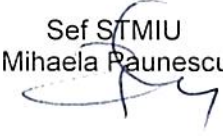
Sef Sectia Cazane
Laurentiu Bucur



RMC
Mihaela Arhire



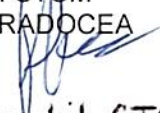
Sef STMIU
Mihaela Paunescu



Responsabil STMIU
Adina Danci



VIZAT
Sef STCM
Horia RADOCEA



Responsabil STCM
Ruxandra Radu



LISTA DE CANTITĂȚI DE PRODUSE

Nr. Crt.	Denumire piese de schimb/consumabile	UM	Cant.	Termen de livrare
1	2	3	4	5
	LOT 1: Compresoare aer HAFI – TA3, TA4 - Sectia Turbine tip V2 18.5/ tip V2 18L8, seria: 3947/3948/ 4208, an fab. 2001(Pmotor-18,5KW, P-7,5bar, Q- 2910L/min)			
1	Filtru aer, cod: 033-000448	buc	1	60 zile
2	Filtru ulei, cod: 033-000446	buc	1	60 zile
3	Filtru separator, cod :033-000410/ 10291	buc	1	60 zile
4	Senzor temperatura KTY 10, cod :033-000256	buc	1	60 zile
5	Mufa pentru senzor temperatura KTY 10, cod: 033-003563	buc	3	60 zile
	Compresoare aer HAFI –Sectia Chimica tip V3 37-L10, seria: 5113, an fab. 2002 (Pmotor-37KW, P-10bar, Q-5000l/min)			
1	Brat intinzator	buc	1	60 zile
2	Fulie intinzator (cu 4 caneluri)	buc	1	60 zile
3	Set curele (4 buc/set)	set	1	60 zile
4	Filtru aer, cod: 10296	buc	2	60 zile
5	Filtru ulei, cod :10295	buc	2	60 zile
6	Filtru separator, cod: 10291	buc	1	60 zile

LOT 2: Uscatoare aer AD60 ALUP aferente compresoare Sonetto 7,5 ALUP - CAF 5, CAF 6 - Sectia cazane Model uscator: 1624092280, serial no: APIW 53890/ APIW 53891, an fabricatie 2023				
1	Cartus filtru linie, cod: 2258293705	buc	2	30 zile
2	Membrana actionare valva, cod: 1624011400	buc	4	30 zile
3	Kit service A (contine - kit cartuse desicant, garnituri, oring, disc resetare), cod: 2901194300	buc	2	30 zile

Sef Sectie Turbine
Razvan Lungescu

Sef Sectie Chimica
Iuliana Radosavlevici

Sef Sectie Cazane
Laurentiu Bucur

Sef STMU
Mihaela Paunescu

Responsabil STMU
Adina Danci

Cod FPO 88-01, rev. 1