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

UZ INTERN

ELCEN

CTE BUCURESTI VEST

APROBAT,
DIRECTOR COMERCIAL
Handy-Francine JAOMIASA

CAIET DE SARCINI

achizitionare **Traductoare presiune relativa, presiune diferentiala pentru Centrala cu Ciclu Combinat - CTE Bucureşti Vest**

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

1.1.Obiectul prezentului caiet de sarcini este achizitionarea de traductoare mentionate in anexa nr.1 aferente Centralei cu Ciclu Combinat din CTE Bucuresti Vest.

Cap.II Scopul achizitiei produselor

2.1. Achizitia este necesara pentru asigurarea stocului de siguranta in vederea mentinerii in functiune a protectiilor tehnologice la cazanul recuperator, sistem condens, etc. care reprezinta componente de baza pentru functionarea centralei cu ciclu combinat.

Cap.III Termenul de livrare

3.1. Termenul de livrare pentru produsele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de **40 zile calendaristice** de la data perfectării contractului.

3.2. ELCEN nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, deoarece piesele de schimb achizitionate vor fi folosite în anul 2026 la lucrările de reparaţii ale instalaţiilor şi agregatelor energetice din cadrul ELCEN şi sunt corelate cu termenele de execuţie ale reparaţiilor.

Cap.IV Caracteristici tehnice ale produselor

4.1. Caracteristicile/specificaţiile tehnico-funcţionale ale produselor care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt prezentate în Anexa nr. 1 a prezentului caiet de sarcini.

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 ofertate indeplinesc toate conditiile tehnice descrise la capitolul anterior.

5.1. In oferta tehnica ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate in anexa nr.1.

5.2. In oferta tehnica se vor inscrie in mod obligatoriu informatii privind termenul de livrare al produselor ofertate.

5.3. Se vor prezenta fisele tehnice ale produselor ofertate, specificatii tehnice, codurile de producator, desene (sectiuni, cote de gabarit, definirea patilor componente, etc), orice alte informatii care contribuie la descrierea cat mai detaliata a produselor ofertate.

5.4. 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 calităţii conform cu SR EN ISO 9001/2015 sau conform oricărui alt standard de management al calitatii echivalent.

5.5. In oferta tehnica se va preciza garantia tehnica ofertata sau se va confirma acordarea garantiilor prevazute de achizitor in caietul de sarcini la capitolul" Garantii".

5.6. Oferta tehnica va cuprinde date tehnice si informatii care sa dovedeasca ca produsele ofertate indeplinesc toate conditiile tehnice cerute prin prezentul caiet de sarcini.

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

6.1. Produsele livrate vor avea marcaj CE si vor fi insotite de declaratia de conformitate, garantie si calitate traduse in limba romana..

6.2.Documentatia de executie este asigurata de producator.

6.3.Produsele furnizate 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.

6.4.Materialele din care se vor confectiona piesele 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.

6.5.Furnizorul isi va asuma intreaga responsabilitate pentru calitatea si performantele produselor furnizate.

6.6. Să execute fără plată piesele de schimb efectuate cu deficienţe şi abateri de la documentaţii, standarde, prescripţii tehnice, constatate la recepţie sau în perioada de garanţie.

Cap.VII Receptia

7.1. Livrarea echipamentelor se face pe bază de recepţie cantitativă efectuată la sediul furnizorului.

7.2.Calitatea produselor este atestata de furnizor prin certificate de calitate si conformitate emise de producator etc, care insotesc produsele catre beneficiar.

7.3.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.

7.4.Chiar daca receptia cantitativa si calitativa a fost efectuata, aceasta nu absolva furnizorul de responsabilitatea eliminarii neconformitatilor ce pot aparea la montarea produselor livrate in instalatie.

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

8.1. Livrarea produselor se face franco DDP depozit beneficiar - CTE Vest- B-dul Timisoara nr.106 sector 6, Bucuresti in intervalul orar 7-15 in zilele lucratoare, cu asigurarea mijloacelor de transport si suportarea cheltuielilor aferente de catre furnizor.

8.2.Produsele se vor livra cu ambalaj sau fara in functie de specificul acestora si conditiile impuse prin caietul de sarcini sau documentatii tehnice.

8.3.Furnizorul, pe cat posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.

8.4.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.

8.5.Marcajul se face conform standardelor, caietelor de sarcini, documentatiilor de executie ale furnizorului.

8.6. Fiecare transport va fi însoţit obligatoriu de următoarele documente:

- dispoziţie de livrare - aviz de expediţie;
- certificat de calitate, certificat de garanţie sau certificat de calitate şi garanţie;
- declaratia de conformitate tip CE, conform HG 123/2015 *cu modificarile si completarile ulterioare* si PED 97/23/EC
- documentaţie tehnică şi documentaţie de montaj.

- carti tehnice, cataloage, etc

- instructiuni de conservare, depozitare, manipulare emise de furnizor pe care achizitorul trebuie sa le respecte pentru a nu aduce prejudicii produselor livrate din necunoasterea lor, in limba romana;

8.7. Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorari ale produselor pe timpul transportului revine furnizorului, care in situatii deosebite va actiona si pretinde despagubiri de la curier.mentenanta al ventilelor de reglaj etc;

Cap. IX Garantii

9.1.Garantia tehnica solicitata este de **12 luni** de la punerea in functiune, dar nu mai putin de **18 luni** de la livrarea produsului.

9.2.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 cerinte

10.1. Furnizorul este direct raspunzator de modul in care negociaza preturile cu subfurnizorii sai de materiale si de normele de consum pe care le foloseste la intocmirea calculatiei de pret.

10.2. Furnizorii isi vor intocmi oferta in baza prezentului caiet de sarcini si a precizarilor facute de catre ELCEN in documentatia procedurii de achizitie.

10.3. Anexa nr.1 face parte integranta din prezentul caiet de sarcini.

Inginer Sef CTE Bucuresti Vest,
Valentin RADU

Sef Sectie Ciclu Combinat
Costin ZISU

ANEXA nr. 1

LISTA DE CANTITATI DE PIESE DE SCHIMB

Nr. crt	DENUMIRE PIESA DE SCHIMB	UM	CANT	perioada de livrare
1	Traductoare de presiune relativa pentru **presiune tambur,** domeniu 0-170 bari, producator ROSEMOUNT 3051S2TG4A2E11A1BM5Q4 ;	buc.	3	40 zile
2	Traductoare de presiune relativa pentru **presiune degazor,** domeniu 0-10 bari, producator ROSEMOUNT 3051 S2TG3A2E11A1BM5Q4	buc.	3	
3	Traductor de presiune diferentiala pentru **nivel tambur 1,** domeniu 0-116 mbari, producator ROSEMOUNT 3051S2CD2A2E12A1BM5Q4	buc.	1	
4	Traductoare de presiune diferentiala pentru **nivel tambur 1,** domeniu 0-117,9 mbari, producator ROSEMOUNT 3051S2CD2A2E12A1BM5Q4	buc.	1	
5	Traductoare de presiune diferentiala pentru **nivel tambur 1,** domeniu 0-117.5 mbari, producator ROSEMOUNT 3051S2CD2A2E12A1BM5Q4	buc.	1	
6	Traductoare de presiune diferentiala pentru **nivel degazor,** domeniu 0-210 mbari, producator ROSEMOUNT 3051 S2CD2A2E12A1BM5Q4	buc.	3	
7	Baterie robineti cu 5 cai, cod 0305RC52B21B4 pentru prinderea traductoarelor de presiune diferentiala de la tambur si degazor	buc.	6	

Inginer Sef CTE Bucuresti Vest,
Valentin RADU

ELECTROCENTRALE CTE BUCUREȘTI VEST

Sef Sectie Ciclu Combinat
Costin ZISU