



ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A.

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

Spatulul 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



CTE BUCURESTI VEST

AVIZAT,
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT,
Emilian MATEESCU

SECTIUNEA II

CAIET DE SARCINI nr. 06 PS/2022

pentru achizitia de piese de schimb aferente sistemelor automate de preparare si dozare lapte de var, tip KD 440-ALLDOS din CTE Vest.

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea pieselor de schimb detaliate in anexa 1.

Cap.II Scopul achizitiei produselor

Achizitia produselor din prezentul caiet de sarcini se face in scopul utilizarii la reparatiile din anul 2022 la dozatorii de var aferenti statiei de tratare chimica a apei din CTE Vest.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru piesele de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de 60 zile calendaristice de la data perfectarii contractului.

2. Beneficiarul nu va accepta decalari ale termenelor de livrare dupa semnarea contractului, deoarece piesele de schimb achizitionate vor fi folosite la lucrarile de reparatii ale instalatiilor epurarii chimice din cadrul CTE Vest si sunt corelate cu termenele de executie ale reparatiilor.

Cap.IV Caracteristici tehnice ale produselor

Piese de schimb solicitate sunt aferente sistemelor automate de preparare si dozare lapte de var, tip KD 440-ALLDOS fiind codificate.

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 cât mai detaliata a produselor oferite.

4).Deoarece se impune achizitionarea de produse 100% compatibile (din toate punctele de vedere - dimensional, tehnic, design, etc.) cu cele din instalatie, in documentatie au fost specificate informatii privind codurile de fabricatie si fabricantul pieselor aferente agregatelor originale existente in instalatie.

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 cât mai amanuntita a acestora
- daca se ofera piese cu alte coduri decât cele solicitate dar care provin de la producatorul initial, ofertantul va face dovada ca acesta a adoptat un alt sistem de codificare.

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/editia in vigoare sau conform oricarui alt standard de calitate echivalent.

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

1. Produsele livrate vor fi marcate corespunzator
- 2.Documentatia de executie este asigurata de furnizor.
- 3.Produsele 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/editia in vigoare.**

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.

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

6.Pentru piesele de schimb la care se fac incercari, se considera calitatea indeplinita atât timp cât rezultatele se inscriu in tolerantele admise prin reglementarile tehnice in vigoare.

7.Sa execute fara plata produsele 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, buletin de incercari si probe, buletine de expertiza tehnica, etc., 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 Vest, 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 sau fara in functie de specificul acestora si conditiile impuse de documentatiile tehnice.

3.Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile. 4.Ambalarea si conservarea produselor livrate se face in asa fel încât 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 in vigoare si documentatiilor de executie ale furnizorului.

7.Fiecare transport va fi insotit obligatoriu de urmatoarele documente:

- dispozitie de livrare - aviz de expeditie ;
- certificat de calitate de la producator si certificat de garantie ;
- declaratia de conformitate ;
- documentatii tehnice

Cap. IX Garantii

1.Garantia tehnica solicitata este de 12 luni de la PIF, 18 luni de la livrare.

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

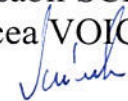
1.Anexa nr.1 face parte integranta din prezentul caiet de sarcini.

2.La elaborarea ofertei tehnice se va tine seama de cerintele descrise in prezentul caiet de sarcini si in Fisa de Date la capitolul specific "Modul de prezentare a propunerii tehnice".

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



Responsabil SCM, AC
Mircea VOICU



Lista de cantitati de piese de schimb

Nr. crt.	Denumire piese de schimb	UM	Cant	Termen livrare
Piese de schimb aferente sistemelor automate de preparare si dozare lapte de var, tip KD 440-ALLDOS				
1.	Supapa completa aspiratie, mat. inox 1.4571, cod 96375364 din contract	buc.	4	60 zile
2.	Supapa completa refulare, mat. inox 1.4571, cod 96375365	buc.	4	60 zile
3.	Surub dozator, diametru 40 mm cod 96701265	buc.	2	60 zile
4.	Bobina tip REGIS, ZS-15 Ac 230V, 0 -1.0Mpa aferenta vana electromagnetica 3/4, 230 V, 50Hz cod 96687773	buc.	4	60 zile
5.	Senzor capacitiv de proximitate 220 V, cod 96726132	buc.	2	60 zile
6.	Robinet reducere presiune 3/4"-cod 96688538	buc.	2	60 zile
7.	Vana electromagnetica 3/4, 230 V, 50Hz inclusiv bobina, tip REGIS, ZS-15 Ac 230V, 0 -1.0Mpa cod 96687773	buc.	2	60 zile
8.	Vibrator cod 99345010	buc.	2	60 zile
9.	Sonda de nivel	buc.	2	60 zile
10	Pentru EP 257-880 (var):			
10.1	- melc 112 curse/min (cod 91834041)	buc.	2	60 zile
10.2	- roata melcata 112 curse/min (cod 91834026)	buc.	2	60 zile
10.3	- cap de dozare (cod 98961662)	buc.	4	60 zile
11.	Convertizor de turatie (SEW EURODRIVE - MOVITRAC 07, TIP MC07B005 - 2B1-4-00; intrare: 1x200÷240V; 50- 60Hz; 8,5A; iesire: 3x0U intrare; 3,3A; 0,55 kW; IP 20; -10 ÷ 50°C), inclusiv keypad FBG11B	buc.	4	60 zile

DIRECTOR, CTE VEST,
Dan TUDORA

SEF SECTIE CHIMICA,
Mariana OPREA

Sef Birou Tehnic, Mentenanta, ISCIR,
UCC si Tehnologia Informatiei,
Daniela MOIA
Adriana Nicolaescu