

APROBAT
Director General Adjunct
Dan Laurentiu TUDOR



AVIZAT
Director Tehnic
Constantin DOBRE



SECȚIUNEA II

CAIET DE SARCINI nr. 8P/2017

pentru furnizarea de piese de schimb pentru sistemul de monitorizare vibrații on – line
TA3+TA4 din cadrul CTE Progresu.

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

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

Cap.II Scopul achiziției produselor

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini se face în scopul utilizării la reparațiile planificate și accidentale ce se vor efectua la turbinele de la CTE Progresu în anul 2017 și pentru completarea stocului de siguranță.

Cap.III Termenul de livrare

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

2. Beneficiarul nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului.

Cap.IV Caracteristici tehnice ale produselor

Caracteristicile pieselor de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini sunt conform anexei 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 ca produsele oferite îndeplinesc toate condițiile tehnice prevăzute în anexa nr.1.

1. În oferta tehnică ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate în anexa nr.1.

2. În oferta tehnică se vor înscrice în mod obligatoriu informații privind termenul de livrare al produselor oferite.

3. Se vor prezenta pentru produsele oferite, specificații tehnice, codurile de producător, orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată 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 producatorul pieselor de schimb.

Daca se ofera piese cu alte coduri decat 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 9001/2008 sau conform oricarui alt standard de calitate echivalent.

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

1. Documentatia de executie este asigurata **de executant**.

2. 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 9001/2008**.

3. 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.

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

5. 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.

6. 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 si garantie, declaratie de conformitate, 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 Progresu, str. Pogoanelor nr. 2, sector 4, in intervalul orar 7-15 in zilele lucratoare, cu asigurarea mijloacelor de transport si suportarea cheltuielilor aferente de catre furnizor.

2. 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.

3. Produsele se vor livra in conditii de conservare conform documentatiei tehnice si prescriptiilor standardizate.

4. Marcajul se face conform standardelor in vigoare si documentatiilor de executie ale furnizorului.

5. 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 tip CE (daca este cazul)
- documentatie tehnica.

Cap. IX Garantii

1. Garantia tehnica solicitata este de 12 luni de la punerea in functiune, dar nu mai putin de 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 STM
Adrian OLTEANU

24.02.17

Sef BDUR
Ion VASILE

20.02.2017

Responsabil STM
Florica Manitiu

LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE/PIESE DE SCHIMB

Nr. Crt	DENUMIREA ECHIPAMENT, DESEN EXECUTIE	UM	CANT	TERMEN DE LIVRARE SOLICITAT
0	1	2	3	4
1	Traductor proximitate masura vibratii 3300 XL, cod 330103-00-10-50-01-00	buc	1	60 zile
2	Traductor viteza masura vibratii absolute (velomitor), cod 330525-00	buc	1	60 zile
3	Traductor keyphazor, cod 330103-00-10-50-01-00	buc	1	60 zile
4	Traductor deplasare axiala 3300 XL, 11 mm, cod 330703-00-100-50-01-00	buc	1	60 zile
5	Traductor dilatare relativa 3300 XL, 25 mm, cod 330851-02-00-100-90-00-05	buc	1	60 zile
6	Modul tip 3500/42M Proximitor/Seismic Monitor, Part Number 17449 - 02	buc	1	60 zile

Prezenta lista de cantitati de produse contine un numar de 6 pozitii si un numar de 1 pagina.

Sef BM
Alexandru STANCIU

Sef sectie Turbine
Dorel GORDAS

Responsabil BM
Gheorghe TUDORICA