

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 0	pag. 1/4

DTSC nr. 294/04.03.2019

I. INFORMAȚII GENERALE

I.1. Denumire și adresă beneficiar

Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 0372511521, Fax: 0372511549.

II. OBIECT ACHIZIȚIE

II.1. Denumire

„Elemente electrotehnice”.

II.2. Cantitate

Conform Anexa nr. 1.

III. CERINȚE PRIVIND PRODUSELE SOLICITATE

III.1. Caracteristici ale locului unde vor fi puse în operă produsele solicitate

Produsele solicitate sunt necesare pentru înlocuirea celor deteriorate de pe circuitele de automatizare și reglaj aferente instalațiilor energetice din Sucursala Electrocentrale Craiova II.

III.2. Specificații tehnice minimale

1. Surse de tensiune DPP 15-24 TDK LAMBDA (sau echivalent):
 - tensiune 115/ 230 VAC;
 - curent 0,4 / 0,25 A;
 - frecvența 50/ 560 Hz.
2. Convertor electro pneumatic FISHER 3622 Pneumatic Positioner (sau echivalent):
 - 4-20 mA;
 - 0,2-1 bari.
3. Potentiometru, convertor și izolator tip NT-PM potentiometer, convertor și izolator (sau echivalent):
 - 0-100 Ω / 0-20mA.

Specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație sunt menționate doar cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini.

III.2.1. Obiective și performanță

Nu este cazul.

III.3. Cerințe privind calitatea

Standarde și prescripții de referință:

Se vor avea în vedere respectarea următoarelor normative, standarde (sau echivalente):

- SR EN ISO 17050 - 1 /2010 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1. Cerințe generale;
- SR EN ISO 17050 - 2/2005 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2. Documentație suport;
- Legea nr. 240/2004, cu modificările aduse prin Legea nr. 76/2012, privind răspunderea producătorilor pentru pagubele generate de produsele cu defecte;
- Ordonanța Guvernului nr. 20/2010, cu modificările aduse prin următoarele acte: Ordonanța Guvernului nr. 8/2012; Legea nr. 50/2015, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor;

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 0	pag. 2/4

- Legea nr. 449/2003, cu modificările și completările ulterioare, privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora.

III.4. Cerințe privind ambalarea, etichetarea, marcarea, transportul și depozitarea

III.4.1. Cerințe privind ambalarea

Ofertantul are obligația de a ambala produsele corespunzător pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitații care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală – Sucursala Electrocentrale Craiova II.

Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției răman în proprietatea beneficiarului.

III.4.2. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Produsele vor fi marcate (ștanțate) conform codurilor firmei producătoare și va avea aplicat distinct și vizibil marcajul CE.

III.4.3. Cerințe privind transportul

Transportul la beneficiar se efectuează de către ofertant.

III.4.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

IV. TERMENE ȘI DURATĂ

IV.1. Livrare

Produsele vor fi livrate la Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 0372511521, Fax: 0372511549.

La livrare, produsele vor fi însoțite de următoarele documente:

- declarație de conformitate în copie conformă cu originalul din partea ofertantului sau a distribuitorului autorizat al acestuia;

- certificat garanție; certificat de calitate;

- aviz de însoțire a mărfii, care va cuprinde denumirea produselor, unitatea de măsură și cantitatea;

- fișa tehnică;

- factura fiscală cu denumirea corectă a produselor (se va respecta denumirea din contract; nu se admit prescurtări).

Termen de livrare: - 45 zile de la data înregistrării contractului pentru lotul 1 și 3;

- 70 zile de la data înregistrării contractului pentru lotul 2.

IV.2. Durată contract

- 90 zile de la data înregistrării contractului.

V. GARANȚII

Minimum 12 luni de la data recepției produselor livrate.

Se precizează:

- termenul de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în termenul de garanție este de 2 zile de la notificare;

- termenul de remediere pentru produsele la care au apărut neconformități în perioada de garanție, este de maxim 7 zile de la notificare;

- termenul de înlocuire a produsului defect aflat în termen de garanție este de maxim 10 zile de la notificare;

- produsele care în perioada de garanție le înlocuiesc pe cele necorespunzătoare, beneficiază de o nouă perioadă de garanție care începe de la data înlocuirii produselor.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 0	pag. 3/4

VI. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

VI.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnică va fi întocmită în limba română.

Propunerea tehnică va fi întocmită urmărind structura de conținut și cerințele din prezentul caiet de sarcini, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în acesta. Cerințele și specificațiile tehnice din caietul de sarcini vor fi tratate ca fiind cerințe minime.

Propunerea tehnică va conține codul și producatorul produselor oferite, termenul de garanție și termenul de livrare.

Se va prezenta fișa tehnică (tradusă în limba română) pentru produsele oferite.

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

Ofertantul trebuie să facă dovada că furnizarea produselor se realizează într-un sistem de management al calității, certificat de către un organism acreditat, pentru domeniul de activitate din sfera produselor oferite, în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001 ediția 2015, sau echivalent.

În cazul în care ofertantul care depune ofertă nu a avut acces la un certificat de calitate astfel cum este solicitat mai sus sau nu are posibilitatea de a-l obține în termenele stabilite, din motive care nu îi sunt imputabile, acesta va prezenta orice alte probe sau dovezi care să confirme asigurarea unui nivel corespunzător al calității, echivalent cu cel solicitat.

În cazul în care produsele oferite diferă ca denumire sau codificare de cele existente în Anexa nr. 1, propunerea tehnică va conține un tabel de echivalență și interschimbabilitate între produsele oferite și cele specificate în Anexa nr. 1, semnat, cu asumare a răspunderii. Se vor avea în vedere caracteristicile tehnice, dimensionale și funcționale. Ofertantul va declara, în scris, pe proprie răspundere, că produsul echivalent oferit corespunde din punct de vedere al caracteristicilor tehnice, dimensionale și funcționale cu cel notat în Anexa nr. 1.

VI.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Moneda de referință este „leul”.

Se va completa Anexa nr. 1 la caietul de sarcini, precizându-se prețul unitar lei/u.m. (cu două zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA. În prețul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente.

VII. RECEPȚII, INSPECȚII, TESTE

VII.1. Recepții

Produsele vor fi recepționate la Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 0372511521, Fax: 0372511549.

Recepția cantitativă și calitativă a produselor se va efectua de către comisia de recepție, la sediul beneficiarului, în urma prezentării de către furnizor a documentelor precizate la subcapitolul IV.1.

Nu se fac recepții parțiale.

Recepția se va efectua în termen de 2 zile lucrătoare de la livrare.

Pentru neconformitățile aparute la recepție se va proceda astfel:

* la depistarea neconformității, beneficiarul transmite raportul de neconformitate furnizorului; în termen de maxim 2 zile;

* furnizorul, de comun acord cu beneficiarul, stabilește termenul și modul de tratare a neconformității prin:

- înlocuirea produsului cu deficiențe calitative; în termen de maxim 10 zile;

- executarea modificărilor necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor tehnice.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 0	pag. 4/4

VII.2. Inspecții

Nu este cazul.

VII.3. Teste

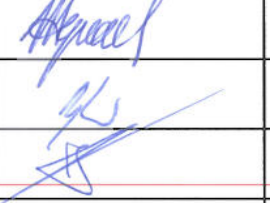
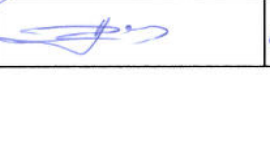
Nu este cazul.

VIII. DISPOZIȚII FINALE

Furnizorul isi asuma responsabilitatea respectarii cu strictete a legislatiei in vigoare privind protectia mediului, a securitatii si sanatatii in munca, privind apararea impotriva incendiilor.

IX. ANEXE

- Anexa nr. 1 – Listă de specificații tehnice/ denumire / cantități:

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director	Ștefan DINCĂ		11.03.2019
Vizat	Director Tehnic	Florin DIDĂ		11.03.19
Verificat	Șef Secție PRAM-AMC	Ilie BEZNA		11.03.2019
	Șef Serviciu Electrotehnic și Automatizări	Ileana DRĂGHICI		11.03.2019
	Șef Laborator AMC	Ionut HOANCĂ		11.03.19
Elaborat	Inginer Serviciul Electrotehnic și Automatizări	Adriana PETRIA		07.03.2019



Sucursala Electrocentrale Craiova II
 Serviciul Electrotehnic si Automatizari

Anexa nr. 1

Lista de specificații tehnice/ denumire / cantități

Achizitie “ Elemente electrotehnice ”

Nr. Crt.	Denumire produs /Caracteristici tehnice/Producator /Cod de referinta (sau echivalent)	U.M.	Necesar	Pret unitar lei (fara TVA)	Valoare lei (fara TVA)
lotul 1					
1	Surse de tensiune DPP 15-24 TDK LAMBDA (sau echivalent) tensiune 115/ 230 VAC; curent 0,4 / 0,25 A frecventa 50/ 560 Hz	buc	35		
total lotul 1 lei fara TVA					
lotul 2					
1	Convertor electro pneumatic FISHER 3622 Pneumatic Positioner (sau echivalent) 4-20 mA 0,2-1 bari	buc	2		
total lotul 2 lei fara TVA					
lotul 3					
1	Potentiometru , convertor si izolator tip NT-PM potentiometer, convertor si izolator (sau echivalent)	buc	10		
total lotul 3 lei fara TVA					
TOTAL (lotul 1+ lotul 2+lotul3) lei fara TVA					

Sef Laborator AMC- Ionut Hoanca

Sef Serviciu Electrotehnic si Automatizari - Ileana Draghici

Serviciu Electrotehnic si Automatizari - Adriana Petria