

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 1/7

Nr. 19168/12.4.2019

I. INTRODUCERE

În cadrul acestei achiziții S. Complexul Energetic Oltenia S.A. îndeplinește rolul de entitate contractantă în cadrul contractului.

Orice activitate descrisă într-un anumit capitol din caietul de sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului contractului.

II.CONTEXT REALIZARE ACHIZITIE

II.1.Informații despre entitatea contractantă și despre beneficiar

Denumire entitate contractantă: S. Complexul Energetic Oltenia S.A., cu sediul în str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, Municipiul Tg.-Jiu, județul Gorj, cod 210140, fax: 0253-227.280, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj cu nr. J18/311/2012, cod fiscal RO30267310, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248, deschis la Raiffeisen Bank – Tg.-Jiu, web: www.ceoltenia.ro, e-mail: office@ceoltenia.ro.

Denumire beneficiar și adresă: Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195 cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549.

Sucursala Electrocentrale Craiova II are ca principal obiect de activitate producerea de energie electrică și termică.

Misiunea Complexului Energetic Oltenia SA este; producerea de energie electrică curată și sigură, bazată pe valorificarea cu maximă eficiență a potențialului de lignit din Oltenia, cu rol de a asigura securitatea energetică a României.

Activitățile principale ale Complexului Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe baza de lignit, extracția și prepararea lignitului.

II.2.Informații despre contextul care a determinat această achiziție

Produsul solicitat va fi utilizat pentru programare, diagnosticare, vizualizare-configurare sistem PROCONTROL.

II.3.Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Achiziția aplicației Upgrade licența PDDS (Programming, Diagnostic and Display System) va permite personalului de întreținere să afișeze liste, semnale interne ale modulelor sau ale magistralei, să simuleze semnale și să diagnosticheze perturbațiile în instalațiile controlate de sistemul de automatizare PROCONTROL, menținând siguranța în funcționare a grupului energetic nr. 1 din Sucursala Electrocentrale Craiova II.

II.4.Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție

Nu este cazul.

II.5.Cadrul general al sectorului în care entitatea contractantă își desfășoară activitatea

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este un producător de carbune și energie din sectorul de servicii energetice din România.

Politica S.Complexului Energetic Oltenia S.A. este: să devină un operator principal în plan regional, prin valorificarea cu maximă eficiență a rezervelor de lignit, în producerea energiei electrice și termice pe baza de lignit.

Institutiile și sistemele care operează în acest sector: Ministerul Energiei, Departamentul pentru Energie, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Dispecerul Energetic Național, Sistemul Energetic Național-Transelectrica s.a.

II.6.Factori interesați și rolul acestora

S.Complexul Energetic Oltenia S.A. aduce o creștere substanțială a nivelului de trai în

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA:0 pag. 2/7

regiunea Oltenia, motiv pentru care factorii politici, sociali, economici (atat la nivel local, cat si la nivel national) contribuie la indeplinirea obiectivului activitatii companiei.

III.DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situatie actuală la nivelul beneficiarului

La aceasta data sistemul actual prezinta erori in functionare, astfel ca se impune achizitionarea urgenta a unui pachet software PDDS Upgrade.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea functionarii fara intreruperi a instalatiilor energetice din Sucursala Electrocentrale Craiova II, pentru indeplinirea programelor angajate de energie electrica si termica.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Achiziția aplicatiei Upgrade licenta pentru PDDS va permite programarea, diagnosticarea, vizualizarea-configurarea sistemului PROCONTROL, menținând siguranța în funcționare a grupului energetic nr.1. din Sucursala Electrocentrale Craiova II.

III.4.Produse solicitate și operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Beneficiarul solicita incheierea unui contract de furnizare produse si *operațiuni cu titlu accesoriu*.

Operatiunile cu titlu accesoriu care trebuie realizate de catre furnizor, impreuna cu reprezentantii beneficiarului, succesiv in ordine cronologica sunt:

- observarea locului de montaj si crearea conditiilor de efectuare a noilor conexiuni intre statia de inginerie si dulapurile PROCONTROL;
- instalare, configurare, upgrade software
- incarcare aplicatie (grup energetic nr.1) –in cadrul software PDDS
- realizare si modificare conexiuni comunicatie intre statia de inginerie si dulapurile Procontrol P14(materialele necesare realizarii fiind puse la dispozitie de catre furnizor);
- salvari de siguranta date
- teste de functionare

Nota: Computerul necesar este pus la dispozitie de catre beneficiar.

Furnizorul va efectua toate demersurile necesare si va actiona in interesul beneficiarului pe durata furnizarii produselor; prin durata furnizarii produselor intelegandu-se perioada de timp de la data inregistrarii contractului pana la data configurarii si punerii in functiune a aplicatiei PDDS.

III.4.1.Produse solicitate

Denumire produs:Pachet Upgradelicenta statie de inginerie PDDS						
Cant i tate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durată minimă garanție
1	2	3	4	5	6	7
1	set	Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj,	15 zile de ladata inregistrarii contractului	Pachet Upgrade licenta pentru Statie inginerie PDDS(pentru semnale mai mult de 3000) din cadrul Sistemului PROCONTROL instalat la Sucursala Electrocentrale Craiova II		Minim 24luni de la data procesului verbal de punere in functiune

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:0	pag. 3/7

III.4.1.1.Denumire produse

Pachet Upgrade licenta pentru Statie de inginerie PDDS, inclusiv instalare si punere in functiune.

III.4.1.2. Cantitate

Conform Anexa nr. 1.

III.4.1.3. Loc de livrare

Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549.

Ofertantul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

III.4.1.4.Specificații tehnice / cerințe funcționale minime/extinse

Conform tabelsubcapitolul III.4.1.

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.4.2.Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5.Extensibilitate/Modernizare

III.5.1.Garanții

Termenul minim de garanție este de 24 luni de la data procesului verbal de punere în funcțiune.

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

Termenul de remediere pentru produsul la care au apărut neconformități în perioada de garanție, este de maxim 7 zile de la constatare.

Termenul de înlocuire a produsului defect aflat în termen de garanție este de maxim 10 zile de la constatare.

Produsul care în perioada de garanție îl înlocuiește pe cel necorespunzător, beneficiază de o nouă perioadă de garanție care începe de la data înlocuirii produsului.

III.5.2.Livrare, ambalare, etichetare, marcare, depozitare, transport și asigurare pe durata transportului

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

La livrare, produsul va fi însoțit de următoarele documente:

- declarație de conformitate în copie conforma 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.

Termenul de livrare este 15 zile de la data înregistrării contractului.

Persoana de contact la punctul de livrare este domnul Marius Popescu.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Nu este cazul

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Nu este cazul

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:0	pag. 4/7

III.5.2.5. Cerințe privind transportul și asigurarea pe durata transportului

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Operațiunile cu titlu accesoriu care trebuie realizate de către furnizor, împreună cu reprezentanții beneficiarului, succesiv în ordine cronologică sunt:

- observarea locului de montaj și crearea condițiilor de efectuare a noilor conexiuni între stația de inginerie și dulapurile PROCONTROL;
- instalare, configurare, upgrade software
- încărcare aplicație (grup energetic nr.1) – în cadrul software PDDS
- realizare și modificare conexiuni comunicație între stația de inginerie și dulapurile Procontrol P14 (materialele necesare realizării fiind puse la dispoziție de către furnizor);
- salvări de siguranță date
- teste de funcționare

III.5.3.1. Instalare, punere în funcțiune, inspecții, teste

Instalarea, configurarea și punerea în funcțiune se va efectua de către reprezentanții furnizorului în timpul programului de lucru al beneficiarului, respectiv 07,45 – 16,00, nefiind permise efectuarea acestor operații în afara programului de lucru, noaptea sau în week-end.

Inspectarea și testarea funcționării sistemului PDDS Upgrade se va efectua imediat după configurare și punere în funcțiune pe o perioadă de 60 minute, în prezența reprezentanților beneficiarului și ai furnizorului, prin observarea și verificarea dacă aceasta funcționează corect.

III.5.3.2. Cerințe privind instruirea personalului

Nu este cazul.

III.5.3.3. Mentenanță preventivă în perioada de garanție

Nu este cazul.

III.5.3.4. Mentenanță corectivă în perioada post-garanție (dacă este cazul)

Nu este cazul.

III.5.3.5. Suport tehnic

Nu este cazul.

III.5.3.6. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsele vor fi puse în opera în cadrul sistemelor de automatizare aferente instalațiilor energetice.

Acestea funcționează în condiții de temperatură în limitele a 0÷ +250°C, în ansamblu cu alte echipamente.

III.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Nu este cazul.

III.6. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Obligațiile principale ale furnizorului:

- 1.- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele, conform termenului de livrare din contract.
- 2.- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini.
- 3.- Furnizorul se obligă să despăgubească Entitatea contractantă împotriva oricăror:
 - i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate; și
 - ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către beneficiar.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:0	pag. 5/7

Obligațiile principale ale entității contractante:

- 1.- Entitatea contractanta se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în contract.
- 2.- Beneficiarul se obligă să recepționeze produsele în termenele convenite de la livrarea acestora.

IV. DOCUMENTATII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Furnizorul are obligația de a furniza beneficiarului fișa tehnica/specificațiile/instrucțiuni de utilizare a produsului în limba română.

V. RECEPȚII

Recepția cantitativă a produsului se face la sediul Sucursalei Electrocentrale Craiova II de către comisia de recepție, în baza documentelor și documentațiilor precizate la subcapitolul III.5.2.1., cap. IV. și a facturii.

Se va întocmi NRCD –nota recepție și constatare diferențe, în termen maxim de 2 zile lucrătoare de la instalarea, configurarea și punerea în funcțiune.

Pentru produse cu defecțiuni ascunse sau care prezintă neconformități calitative și cantitative, reclamarea de către beneficiar va fi făcută în termen de două zile de la data constatării neconformităților. Delegatul furnizorului se va prezenta pentru constatarea deficiențelor în termen de două zile de la primirea comunicării.

Furnizorul are următoarele obligații:

- Să stabilească, la depistarea unei neconformități de către beneficiar, pe parcursul derulării contractului, la recepție în termen de 48 de ore, soluția pentru remediere și termenul pentru aplicarea acesteia (maxim 7 zile).

- Să suporte costurile generate de încercările efectuate după eliminarea neconformităților.

Beneficiarul nu solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepția produselor.

Recepția calitativă se va efectua după realizarea instalării, punerii în funcțiune, probelor de funcționare. Cu această ocazie se va întocmi un proces verbal de recepție calitativă.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produsului livrat se face în lei în baza facturii emise de furnizor și acceptată de către beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Plata se face în termen de 60 de zile calendaristice de la data recepției calitative, conform prevederilor Legii nr. 72/2013.

Factura emisă de furnizor va conține datele de identificare complete și legal stabilite, inclusiv contul și banca pentru fiecare parte.

Facturarea contravalorii produsului și serviciilor se va face către **SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.**, societate administrată în sistem dualist, cu sediul în municipiul Târgu Jiu, Strada Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, Județul Gorj, având C.U.I./C.I.F. RO 30267310, înregistrată în Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj sub nr.

J18/311/31.05.2012, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248 deschis la Raiffeisen Bank, Sucursala Târgu Jiu, punct de lucru Sucursala Electrocentrale Craiova II – Localitatea Craiova, strada Bariera Valcii nr. 195, județul Dolj (sediul beneficiarului).

Pe factură, sub rubrica “cumpărător”, se va menționa beneficiarul.

Entitatea contractantă nu se angajează sub nici o formă la plăți în avans.

VII. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI FURNIZOR (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Cadrul legal este reprezentat de: Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Hotărârea Guvernului nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:0	pag. 6/7

sectorial/acordului cadru din Legea nr.99/2016 privind achizițiile sectoriale, Legea nr. 101/2016 privind remediile și caile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestărilor.

a) Legislație românească/europeană care reglementează execuția/punerea pe piață/exploatarea/eliminarea produsului solicitat.

- Execuția și/sau livrarea produselor se va face într-un sistem de management al calității certificat conform ISO 9001:2015, de un organism acreditat.
- 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.
- Legea nr. 449/2003, cu modificările și completările ulterioare, privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora.
- Legea nr. 240/2004, cu modificările aduse prin Legea nr. 76/2012, privind răspunderea producătorilor pentru pagubele generate de produsele cu defecte.

b) Standarde care reglementează operații/tehnologii/marcaje, autorizare personal emitere de documente în vederea execuției/livrării produsului solicitat.

- 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.

VIII.MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI ȘI ACTIVITĂȚII DE RAPORTARE ÎN CADRUL CONTRACTULUI

Partile contractante au obligația de a numi și de a-și comunica reciproc, în cel mai scurt timp de la semnarea și înregistrarea contractului, numele persoanelor specializate/responsabililor de contract, pentru a facilita buna derulare și rezolvare, în timp util, a tuturor problemelor impuse în derularea contractului.

VIII.1. Riscuri

Nu este cazul.

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

IX.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 producătorul produsului oferit, termenul de garanție și termenul de livrare.

Se va prezenta fișa tehnică (tradusă în limba română) pentru produsul oferit.

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

Ofertantul trebuie să facă dovada că furnizarea produsului 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.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 0 pag. 7/7

Ofertantul va depune Anexa nr. 2 completând tabelele din formularul anexat la caietul de sarcini.

IX.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 pretul unitar lei/u.m. (cu două zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA. În pretul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente.

X. DISPOZIȚII FINALE

Furnizorul își asumă responsabilitatea respectării cu strictețe a legislației:

-OUG nr. 195/2005 cu completările și modificările ulterioare, privind protecția mediului;

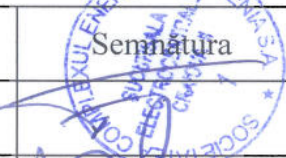
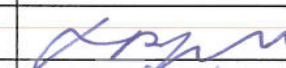
-Legea nr. 319/2006 cu completările și modificările ulterioare, privind securitatea și sănătatea în muncă;

-Legea nr. 307/2006 cu completările și modificările ulterioare, privind apărarea împotriva incendiilor.

XI. ANEXE

Anexa nr. 1- Lista denumire/cantități.

Anexa nr. 2 – Formular propunere tehnică.

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director	Ștefan DINCĂ		12.11.19
Vizat	Director Tehnic	Florin DIDĂ		12.11.19
Verificat	Șef Secție Termomecanică	Liviu BOGOSLOV		12.11.2019
	Birou IT	Paul PETRE		12.11.2019
	Șef Serviciu Electrotehnic și Automatizări	Ileana DRĂGHICI		12.11.2019
Elaborat	Inginer Serviciul Electrotehnic și Automatizări	Adriana PETRIA		12.11.2019

Sucursala Electrocentrale Craiova II
 Serviciul Electrotehnic si Automatizari

Anexa nr. 1

Lista denumire / cantități

Achizitie “Pachet Upgrade licenta pentru Statie de inginerie PDDS, inclusiv instalare si punere in functiune ”

Nr. Crt.	Denumire produs /Caracteristici tehnice/Producator /Cod de referinta (sau echivalent)	U.M.	Necesar	Pret unitar lei (fara TVA)	Valoare lei (fara TVA)
1	Pachet Upgrade licenta pentru Statie inginerie PDDS din cadrul Sistemului PROCONTROL instalat la Sucursala Electrocentrale Craiova II, inclusiv Operatiunile cu titlu accesoriu : -observarea locului de montaj si crearea conditiilor de efectuare a noilor conexiuni intre statia de inginerie si dulapurile PROCONTROL; -instalare, configurare, upgrade software -incarcare aplicatie (grup energetic nr.1) –in cadrul software PDDS -realizare si modificare conexiuni comunicatie intre statia de inginerie si dulapurile Procontrol P14(materialele necesare realizarii fiind puse la dispozitie de catre furnizor); - salvari de siguranta date -teste de functionare	set	1		
Total lei fara TVA					

Sef Sectie Termomecanica - Liviu Bogoslov

Birou IT - Paul Petre

Sef Serviciu Electrotehnic si Automatizari - Ileana Draghici

Serviciu Electrotehnic si Automatizari - Adriana Petria

Formular propunere tehnică

Nr. crt.	Specificații	Cerință	
		solicitată prin caietul de sarcini	oferțată
0	1	2	3
1	Denumire	Pachet Upgrade licenta pentru Statie de inginerie PDD, inclusiv instalare si punere in functiune	
2	Unitate de măsură	set	
3	Cantitate	1	
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Pachet Upgrade licenta pentru Statie inginerie PDDS din cadrul Sistemului PROCONTROL instalat la Sucursala Electrocentrale Craiova II	
5	Specificații tehnice/cerințe funcționale extinse		
6	Durată minimă garanție	Minim 24 luni de la data procesului verbal de punere in functiune	
7	Loc de livrare	Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj,	
8	Termen/dată de livrare	Termenul de livrare este 15 zile de la data inregistrarii contractului.	
9	Cerințe privind ambalarea	Nu este cazul	
10	Cerințe privind etichetarea și marcarea	Nu este cazul	
11	Cerințe privind depozitarea	Nu este cazul	
12	Cerințe privind transportul și asigurarea	Transportul si toate costurile asociate sunt in sarcina exclusiva a furnizorului.	
13	Documente și Documentații furnizate odată cu produsele	Conform subcap.III.5.2.1. și cap.IV.	

Furnizor,
(denumire, semnatura)

Nr. crt.	Specificații	Cerință	
		solicitată prin caietul de sarcini	ofertată
0	1	2	3
1	Denumire	Operatiunile cu titlu accesoriu	
2	Unitate de măsură	set	
3	Cantitate	1	
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Operatiunile cu titlu accesoriu : -observarea locului de montaj si crearea conditiilor de efectuare a noilor conexiuni intre statia de inginerie si dulapurile PROCONTROL; -instalare, configurare, upgrade software -incarcare aplicatie (grup energetic nr.1) –in cadrul software PDDS -realizare si modificare conexiuni comunicatie intre statia de inginerie si dulapurile Procontrol P14(materialele necesare realizarii fiind puse la dispozitie de catre furnizor); - salvari de siguranta date -teste de functionare	
5	Specificații tehnice/cerințe funcționale extinse		
6	Durată minimă garanție	Minim 24 luni de la data procesului verbal de punere in functiune.	
7	Loc de prestare servicii	Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj,	
8	Termen prestare	15 zile de la data înregistrării contractului	
9	Documente și Documentații furnizate odată cu produsele	Conform subcap.III.5.2.1. și cap.IV.	

Furnizor,
(denumire, semnatura)