

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

Număr înregistrare:

Nr. înregistrare DTSC: 811/11.10.2021

14/11/2021

I. INTRODUCERE

Pentru această achiziție, 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 ACHIZIȚIE

II.1. Informații despre entitatea contractantă și despre beneficiar

Entitatea contractantă este: S. Complexul Energetic Oltenia S.A., cu sediul în str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, municipiul Tg.-Jiu, județul Gorj, cod poștal 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.

Beneficiarul achiziției este Sucursala Electrocentrale Craiova II, str. Bariera Vâlcii nr. 25, municipiul Craiova, județul Dolj.

Misiunea S. Complexul Energetic Oltenia S.A. 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 S. Complexul Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit, extracția și prepararea lignitului.

Sucursala Electrocentrale Craiova II are ca principal obiect de activitate producerea de energie electrică prin arderea lignitului.

Produsul chimic solicitat „Uree granulată pentru uz industrial” se va utiliza ca materie primă pentru funcționarea instalațiilor de reducere catalitică nonselectivă (SNCR) a oxizilor de azot generați în cadrul procesului de ardere din cazanele grupurilor energetice.

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

Pentru alinierea la cerințele de mediu impuse de legislația în vigoare, S. CE Oltenia S.A. a trebuit să implementeze la grupurile energetice, instalații de reducere a oxizilor de azot (NOx) provenit din arderea carbunelui în cazanele energetice. Pentru a putea funcționa, aceste instalații folosesc ca materie primă produsul chimic „Uree granulată pentru uz industrial”.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Prin achiziția produsului care face obiectul caietului de sarcini, beneficiarul achiziției urmărește asigurarea materiei prime pentru funcționarea instalațiilor de reducere a oxizilor de azot, proveniți din procesul de ardere, în vederea respectării cerințelor impuse de legislația în domeniul protecției mediului.

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 cărbune și energie din sectorul de servicii energetice din România.

Politica S. Complexul 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 bază de lignit.

Instituțiile și sistemele care operează în acest sector: Ministerul Energiei, Departamentul pentru Energie, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, Agenția Națională

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 2/7

pentru Resurse Minerale, Dispecerul Energetic Național, Sistemul Energetic Național – Transelectrica ș.a.

II.6. Factori interesați și rolul acestora

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. aduce o creștere substanțială a nivelului de trai în regiunea Oltenia, motiv pentru care factorii politici, sociali, economici (atât la nivel local, cât și la nivel național) contribuie la îndeplinirea obiectivului activității companiei.

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

Pentru instalațiile de reducere a oxizilor de azot aflate în stare de funcționare este asigurarea materiei prime pentru reducerea oxizilor de azot.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Furnizarea produsului contribuie la respectarea obligațiilor impuse de legislația în domeniul protecției mediului.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Furnizarea produsului contribuie la asigurarea materiei prime pentru funcționarea instalațiilor de reducere a oxizilor de azot proveniți din procesul de ardere a combustibililor.

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

Pentru produsul solicitat urmează a fi atribuit un contract de furnizare.

III.4.1. Produse solicitate

Denumire produs: Uree granulată pentru uz industrial						
Canti-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/termen de valabilitate
40	tone	Sucursala Electrocentrale Craiova II, str. Bariera Vâlcii nr. 25, municipiul Craiova, județul Dolj	maximum 15 zile calendaristice de la înregistrarea contractului	Uree granulată pentru uz industrial sub forma de granule	Conform subcap.III.4. 1.4	minimum 6 luni calendaristice de la data recepției

III.4.1.1. Denumire produse

Uree granulată pentru uz industrial

III.4.1.2. Cantitate

40 tone

III.4.1.3. Loc de livrare

Produsul se va livra la sediul beneficiarului din municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii nr. 25, municipiul Craiova, județul Dolj.

Furnizorul este responsabil pentru livrarea produsului 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

Caracteristicile tehnice ale produsului solicitat sunt prezentate în tabelul de mai jos.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 3/7

1	Formula chimica	NH ₂ -CO-NH ₂
2	Densitate (kg/mc)	800...1000
3	Granulație medie (mm) – conform STAS 8495-89 – Îngrășămintă chimice. Uree, sau echivalent	1 – 5 (minim 90%)
4	Conținut de azot [%] – conform SR EN 15478:2009 – Îngrășămintă. Determinarea azotului total din uree, sau echivalent	minim 46
5	Biuret [%] – conform SR EN 15479:2009 - Îngrășămintă. Determinarea spectrofotometrică a biuretilor în uree, sau echivalent	maxim 1,2
6	Masa moleculară	60,0553
7	Conținut de apă [%] – conform SR EN 13466-1:2002 – Izoglucoză, sau echivalent	pana la maxim 0,5

Specificațiile 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 pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de “sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate dacă este cazul.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Perioada de valabilitate pentru produsul solicitat va fi de minimum 6 luni calendaristice de la data recepției.

În perioada de valabilitate a produsului, ofertantul are obligația să-și asume răspunderea pentru toate neconformitățile.

În situația în care, în perioada de valabilitate, se constată că produsul nu corespunde din punct de vedere tehnic și calitativ cu cel contractat, beneficiarul va înștiința ofertantul despre neconformitățile constatate, acesta din urmă având obligația de a remedia neconformitățile prin înlocuirea produsului neconform. Se vor respecta următoarele termene pentru produsul neconform în termenul de valabilitate:

- termen de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în termenul de valabilitate: maximum 5 zile de la data înștiințării;

- termen de remediere a neconformităților în termenul de valabilitate: maximum 15 zile de la data constatării;

- termen de înlocuire a produsului neconform în termen de valabilitate: maximum 15 zile de la data constatării.

Termen de prelungire a perioadei de garanție: durata termenului de garanție se va prelungi cu timpul scurs de la data la care beneficiarul a înștiințat în scris neconformitatea produsului și până la data înlocuirii sau remedierii neconformităților acestuia.

În perioada de garanție ofertantul va suporta cheltuielile pentru remedierea/înlocuirea produsului cu neconformități.

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

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 4/7

Livrarea produsului se va face de către ofertant la sediul beneficiarului mentionat la subcapitolul III.4.1. în maximum 15 zile calendaristice de la înregistrarea contractului, în timpul programului de lucru al beneficiarului, în zilele lucrătoare între orele 07⁰⁰÷ 15⁰⁰, cu comunicarea în prealabil a livrării (fax, e-mail sau telefonic cu responsabilul de contract).

La livrare, produsul va fi însoțit de următoarele documente:

- aviz de însoțire a mărfii;
- certificat de calitate pentru produsul furnizat;
- certificat de garanție pentru produsul furnizat;
- declarație de conformitate.

Documentele se vor prezenta în limba română.

Persoana de contact la locul de livrare este dl. Gigi Tautu.

Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate.

Produsul va fi livrat cantitativ și calitativ la locul indicat de beneficiar.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Ofertantul are obligația de a ambala produsul în saci de polietilenă sau polipropilena cu capacitatea cuprinsă între 500 și 1000 kg.

Ofertantul are obligația de a ambala produsul astfel încât acesta să-și păstreze integritatea în timpul transportului, manipularii și depozitării.

Ambalajele în care se livrează produsul rămân în proprietatea beneficiarului ca deșeuri.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Ambalajele în care se va livra produsul vor fi marcate astfel încât să se poată identifica cu ușurință cel puțin următoarele date: denumirea produsului, conținutul de azot în procente, conținutul de biuret, numele, marca comercială și adresa producătorului, data de fabricație, termenul de valabilitate, masa etc.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

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

Transportul și costurile asociate transportului sunt în sarcina ofertantului.

Transportul se va realiza cu mijloace auto adecvate.

Produsul va fi asigurat împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsul se utilizează la instalațiile SNCR de reducere a oxizilor de azot, aflate în spații închise, protejate de intemperii.

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

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul este responsabil pentru:

- furnizarea produsului în raport cu graficul estimat sau cu termenele stabilite în contract;
- furnizarea produsului la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini;
- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit entității contractante.

Entitatea contractantă este responsabilă pentru:

- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit contractantului;
- asigurarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa pentru buna derulare a contractului;
- plata produsului în termenele stabilite în contract.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 5/7

Beneficiarul este responsabil pentru recepția produsului în termenul stabilit la cap.V.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produsului furnizorul are obligația să prezinte următoarele:

- fisa tehnica cu date de securitate a produsului;
- raport de incercare pentru lotul din care face parte produsul.

Documentațiile se vor prezenta în limba română.

V. RECEPȚII

Recepția produsului se face la sediul beneficiarului, în maximum 5 zile de la data livrării.

La recepție, produsul va fi însoțit de documentele și documentațiile prezentate la livrare.

Nu se solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepție.

În cazul neconformităților constatate la recepție, se va proceda astfel:

- beneficiarul va transmite adresă scrisă furnizorului, însoțită de raportul de neconformitate;
- furnizorul va trimite un reprezentant în maximum 3 zile lucrătoare de la data sesizării, care, împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitățile, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere a neconformităților;
- eliminarea neconformităților se va face prin remedierea deficiențelor sau înlocuirea produsului, în maximum 15 zile lucrătoare, fără modificarea prețului de furnizare prevăzut în contract.

Recepția se consideră încheiată numai după ce furnizorul va răspunde în totalitate cerințelor tehnice impuse prin prezentul caiet de sarcini.

Nu se solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepție.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produsului se face în lei, în baza facturilor emise de furnizor și acceptate de beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Plățile se fac în termen de 60 de zile calendaristice de la data recepției, conform prevederilor Legii nr. 72/2013.

Facturile emise de furnizor vor conține datele de identificare complete și legal stabilite, inclusiv contul și banca pentru fiecare parte.

Facturarea contravalorii produsului 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, str. Bariera Vâlcii nr. 25, municipiul Craiova, județul Dolj.

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 sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile 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 Contestațiilor.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 6/7

Furnizarea produsului se va face în conformitate cu prevederile următoarelor standarde și acte normative:

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

- 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.

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

- SR EN ISO 17050 - 1 /2010, sau echivalent - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1. Cerințe generale;

- SR EN ISO 17050 - 2/2005, sau echivalent - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2. Documentație suport.

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

Părțile 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.

Problemele apărute în perioada de derulare a contractului se vor rezolva cu reprezentanții beneficiarului și furnizorului, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnatarii contractului.

Se va menționa, obligatoriu, numărul de FAX, adresa de e-mail și numărul de telefon al persoanei de contact prin care se va purta corespondența în vederea îndeplinirii obligațiilor contractuale.

Orice documente (*adrese, Procese-Verbale, notificări etc.*) întocmite în cadrul Contractului, vor fi realizate și transmise, în scris, într-o formă ce poate fi citită, reproducă și înregistrată. Comunicarea între Părți trebuie să conțină precizări cu privire la elementele de identificare ale Contractului (*titlul și numărul de înregistrare*).

VIII.1. Riscuri

Întâmpinarea dificultăților de colaborare și comunicare între persoanele desemnate de contractant și entitatea contractantă poate conduce la riscuri de întârzieri de livrare, recepție, plată.

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.

Cerințele și specificațiile tehnice din caietul de sarcini vor fi tratate ca fiind cerințe minimale. Propunerea tehnică va conține specificațiile tehnice ale produsului ofertat (declarație de conformitate, certificat de calitate, certificat de garanție, fișă tehnică cu date de securitate a produsului în limba română, raport de încercare), termenul de garanție, termenul de livrare.

Pentru produsul solicitat ofertantii vor completa un tabel conform modelului de mai jos, pe care îl vor depune odată cu propunerea tehnică.

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

Nr. crt.	Specificații	Cerință		
		solicitată prin caietul de sarcini	ofertată	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge/etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire	Uree granulata pentru uz industrial		
2	Unitate de măsură	tone		
3	Cantitate	40		
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Conf. subcap. III.4.1.4.		
5	Termen minim de valabilitate	6 luni calendaristice de la recepție		
6	Loc de livrare	Conf. subcap. III.4.1.3.		
7	Termen/dată de livrare	Maximum 15 zile calendaristice de la înregistrarea contractului		
8	Cerințe privind ambalarea	Conf. subcap. III.5.2.2.		
9	Cerințe privind etichetarea și marcarea	Conf. subcap. III.5.2.3.		
10	Cerințe privind transportul și asigurarea	Conf. subcap. III.5.2.5.		
11	Documente și documentații furnizate odată cu produsele	Conf. subcap. III.5.2.1. și cap. IV.		

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Ofertantul va prezenta propunerea financiară în lei fără TVA.

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Pentru întocmirea propunerii financiare ofertantul va ține cont de cantitățile din prezentul caiet de sarcini, precizându-se prețul unitar în lei/u.m. fără TVA (cu doua zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA.

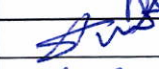
În prețul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Nu este cazul.

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director S.E. Craiova II	Dan VASILE		11.10.2021
Vizat	Director Tehnic	Stefan DINCA		11.10.2021
	Sef Sectie Termomecanica	Liviu BOGOSLOV		11.10.2021
Verificat	Sef Serv. EITh si Automatizari	Adriana PETRIA		11.10.2021
Elaborat	Serv. EITh si Automatizari	Verona DALRI		11.10.2021