



SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.

SOCIETATE ADMINISTRATA IN SISTEM DUALIST

Str. Alexandru Ioan Cuza nr.5, Targu Jiu, jud. Gorj, cod 210140

fax: 0253.227.280, nr.ord.registrul comertului J 18/311/2012; cod fiscal RO30267310

cont virament RO 59 RZBR 0000 06001465 2248, Raiffeisen Bank – Targu Jiu

web: www.ceoltenia.ro, email: office@ceoltenia.ro



Nr. 12140/03.08.2020

ANUNȚ,

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA SA cu sediul în Targu-Jiu, strada Alexandru Ioan. Cuza, nr.5, județul Gorj, număr de înmatriculare la Registrul Comerțului J18/311/2012, C.U.I. RO 30267310, cont RO 59 RZBR 0000 06001465 2248 deschis la Raiffeisen Bank - Sucursala Tg-Jiu, județului Gorj, - - **Sucursala Electrocentrale Craiova II** cu sediul în localitatea Craiova, strada BARIERA VALCII nr. 195, județul Dolj, COD 200716, reprezentată prin domnul DINCA STEFAN - Director PRODUCTIE, anunță public intenția de achiziție prin „cumparare directa mixta” a serviciilor:

Analize emisii de mercur total din gazele de ardere, SE Craiova II, cod CPV 71610000-7, conform caiet sarcini nr. 11441/22.07.2020 și anexa acestuia (atasat) Valoarea estimata a achizitiei este: 1460 lei fara TVA

1. Procedura aplicata pentru atribuirea achizitiei publice: «cumparare directa mixta cu negociere»

1.1 Runde de negociere: Dupa ședința de deschidere și consemnare va avea loc o rundă de negociere a ofertei financiare pentru stabilirea ofertei finale. Ofertantul va depune oferta economica pe e-mail, negocierea se va face prin mijloace electronice (e-mail , fax). Negocierea se va face în sensul îmbunătățirii ofertei economice depuse initial.

1.2 Achizitia directa mixta: se realizează prin evaluarea simultană a ofertelor depuse/transmise de operatorii economici si a celor publicate în catalogului electronic din SEAP.

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a achizitiona produsele/ serviciile/ lucrarile la pretul cel mai mic - Dacă sunt îndeplinite condițiile solicitate si pretul din catalog este mai mic decât cel din ofertele primite, stabileste oferta câștigătoare din catalog. Dacă pretul din catalog este mai mare, stabileste oferta câștigătoare din cadrul celor primite.

2. Criteriul de atribuire este *prețul cel mai scăzut dintre ofertele admisibile*, (din catalogul electronic sau dintre cele primite)

3. Prezentare ofertă - Oferta va cuprinde propunerea tehnica si propunerea financiara întocmite conform cerințelor din caietul de sarcini. Propunerea financiara va cuprinde: prețul unitar - LEI/UM, fără TVA (două zecimale);

Oferta tehnica va fi redactata in limba romana (tradusa unde este cazul in limba romana si va contine obligatoriu un memoriu tehnic cu urmatoarea componenta:-Descrierea detaliata a serviciilor ce se vor presta in conformitate cu anexa la caietul de sarcini.

Se va prezenta acreditarea RENAR a laboratorului care efectueaza determinarile, conform SR EN /CEI 17025/2005.

Specificatii tehnice minimale:

Pentru determinarea emisiilor de mercur total din gazele de ardere se va face o singura măsurătoare într-un singur punct (de la instalatia de ardere a Sucursalei Electrocentrale Craiova II). Serviciul constă în prelevarea probelor precum și efectuarea analizelor de laborator. Transportul, prelevarea precum și prelucrarea probelor intră în sarcina prestatorului. Sucursala Electrocentrale Craiova II funcționează cu 2 cazane de abur de 525t/h, cu emisie de gaze de ardere pe canale separate, cu o instalație de desulfurare comuna pentru ambele blocuri energetice. Gazele de ardere sunt evacuate printr-un singur cos de dispersie aferent instalatiei de desulfurare, acesta reprezentand si locatia punctului de emisie a gazelor de ardere in atmosfera. Locul din instalație unde se pot realiza aceste determinări, se află pe coșul instalației de desulfurare la cota 105 m, cu acces pe scări și platforme metalice. Coșul are diametrul de 7,6 m, debitul gazelor umede fiind de aproximativ 1,9 mil. m³/h, iar locul unde se va face determinarea va fi stabilit de beneficiar de comun acord cu prestatorul serviciului. Cazanele de abur folosesc drept combustibil lignitul(94%) cu suport de gaze naturale(6%). Deoarece determinarile de mercur in gazele de ardere se vor efectua numai cu conditia ca ambele blocuri energetice sa fie in functiune, stabilirea perioadei pentru prestarea serviciului se va face de comuna cord cu beneficiarul in functie de perioadele de functionare a blocurilor energetice.

4. Termene limită depunere oferta :

Ofertele urmeaza sa fie transmise, pana in data de **06.08.2020 ora 14.00** la nr. de fax 0372511543 sau la adresa de email melania.cruceru@ceoltenia.ro

Nu se solicita garantie de participare si documente de calificare.

Ofertele transmise dupa data si ora mentionate in invitatia de participare, nu vor fi luate in considerare.

5. Termen de prestare : 30 zile calendaristice se la comanda ferma si predarea frontului de lucru de catre beneficiar.

Durata contractului/comenzii : pana la 31.12.2020

6. Termen de garantie : In conformitate cu caietul de sarcini.

Locatie prestare servicii : - Sucursala Electrocentrale Sucursala Electrocentrale Craiova II cu sediul in localitatea Craiova, strada BARIERA VALCII nr. 195, judetul Dolj, COD 200716

7. Prețul comenzii / contractului

Pretul unitar/reper este cel din oferta financiara

Pretul este ferm si nemodificabil pe toata perioada de derulare a comenzii / contractului

Preturile se vor exprima in lei si vor fi franco-depozit beneficiar (transport inclus in pret)

9. Modalitati de plata : Plata se va face cu OP in termen de la 60 zile calendaristice de la data primirii si inregistrarii facturii/facturilor, in ordinea cronologica a inregistrarii lor in evidenta entitatii contractante, termen ce reprezinta scadenta la plata, cu conditia ca produsele sa corespunda cerintelor achizitorului (din punct de vedere cantitativ si calitativ)

În cazul în care, din vina sa exclusivă, *prestatorul* nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate, este de drept în întârziere și poate plăti penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere, procent calculat din valoarea obligațiilor neîndeplinite conform termenelor de livrare ale contractului, după următorul algoritm de calcul: **Dobânda legală penalizatoare = rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale**. Penalitățile nu pot depăși contravaloarea obligațiilor contractuale neîndeplinite. Pentru penalitățile calculate, entitatea contractanta va emite factura avand termen scadent 30 zile de la emitere, in baza unei notificari prealabile

În cazul în care *entitatea contractanta* nu onoreaza la plata facturile în termenul prevazut din contract, poate plati penalitati o suma echivalenta cu valoarea dobanzii legale penalizatoare din valoarea facturii neonorate la plata pentru fiecare zi de intirziere ce depaseste termenul de 30 zile de la data scadentei la plata. **Dobânda legală penalizatoare = rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale**. Penalitățile nu pot depasi valoarea facturilor neonorate la plata.

În cazul serviciilor cu neconformități stabilite de către comisia de recepție, se va transmite raportul de neconformitate *prestatorului*. Acesta are obligația să elimine neconformitățile sesizate în termenul stabilit, în caz contrar *prestatorul* va fi de drept în întârziere, urmând să plătească penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere din valoarea serviciilor aflate în această situație.

NOTA:

Operatorii economici care au Documente constatatoare negative inregistrate la sediul Entitatii Contractante, nu pot participa cu oferte in cadrul procedurii.

În vederea asigurării unei concurențe reale, numărul minim al ofertanților participanți nu poate fi mai mic de 2. În cazul în care numărul ofertanților este mai mic de 2, autoritatea contractantă își rezervă dreptul:

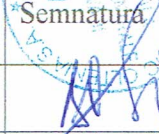
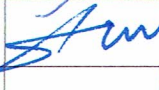
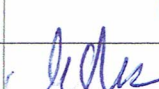
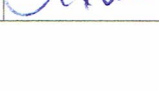
a) fie de a anula procedura;

b) fie de a continua procedura numai cu ofertantul participant

Relații suplimentare se pot obține la telefonul : 0372511543; adresa e-mail : melania.cruceru@ceoltenia.ro

Vă mulțumim pentru colaborare!

Atasat va transmitem CS nr 11441/22.07.2020+ANEXA

	Funcția	Prenume, Nume	Semnatura	Data Semnarii
Aprobat	Director Sucursala	Dan VASILE		03.08.2020
	Director Tehnic	Florin DIDA		03.08.2020
	Contabil Sef	Cristian BASESCU		03.08.2020
Elaborat	Compartimentul Achizitii	Melania CRUCERU		03.08.2020

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de servicii / lucrări	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 1/4

11441/2207 2010

I. INFORMATII GENERALE

I.1. Denumire și adresă beneficiar

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

II. OBIECT ACHIZIȚIE

II.1. Denumire:

Serviciul privind analize emisii de mercur total din gazele de ardere

II.2. Cantitate

Conform Anexei nr.1

III. CERINȚE PRIVIND SERVICIUL SOLICITAT

III.1. Caracteristici ale locului unde va fi pus în operă serviciul solicitat

Serviciul solicitat are ca obiectiv determinarea emisiilor de mercur total din gazele de ardere. Locul din instalație unde se vor realiza aceste determinări, se află pe coșul instalației de desulfurare la cota 105 m, cu acces pe scări și platforme metalice.

Serviciul solicitat în prezenta documentatie se va desfășura astfel:

- la sediul beneficiarului Sucursala Electrocentrale Craiova II pentru prelevare probe;
- la sediul prestatorului pentru analiza probei la laborator, întocmirea și emiterea buletinului de analiza

III.2. Specificatii tehnice minimale

Sucursala Electrocentrale Craiova II funcționează cu 2 cazane de abur de 525t/h, cu emisie de gaze de ardere pe canale separate, cu o instalație de desulfurare comuna pentru ambele blocuri energetice.

Gazele de ardere sunt evacuate printr-un singur cos de dispersie aferent instalației de desulfurare, acesta reprezentând și locația punctului de emisie a gazelor de ardere în atmosferă.

Locul din instalație unde se pot realiza aceste determinări, se află pe coșul instalației de desulfurare la cota 105 m, cu acces pe scări și platforme metalice. Coșul are diametrul de 7,6 m, debitul gazelor umede fiind de aproximativ 1,9 mil. m³/h, iar locul unde se va face determinarea va fi stabilit de beneficiar de comun acord cu prestatorul serviciului.

Cazanele de abur folosesc drept combustibil lignitul (94%) cu suport de gaze naturale (6%).

Deoarece determinările de mercur în gazele de ardere se vor efectua numai cu condiția ca ambele blocuri energetice să fie în funcțiune, stabilirea perioadei pentru prestarea serviciului se va face de comun acord cu beneficiarul în funcție de perioadele de funcționare a blocurilor energetice.

Modul de realizare al serviciului

Pentru determinarea emisiilor de mercur total din gazele de ardere se va face o singură măsurătoare într-un singur punct (de la instalația de ardere a Sucursalei Electrocentrale Craiova II).

Serviciul constă în prelevarea probelor (condiții izocinetice pentru prelevarea mercurului în regim acreditat RENAR) precum și efectuarea analizelor de laborator.

Laboratorul în cadrul căreia se fac determinările de mercur, trebuie să fie acreditat RENAR conform SR EN/CEI 17025/2005,, Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări”. Transportul, prelevarea precum și prelucrarea probelor intră în sarcina prestatorului.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de servicii / lucrări	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: I	pag. 2/4

Achiziția serviciului este necesară în vederea respectării prevederilor Legii nr. 278/2013 – privind emisiile industriale și de Autorizația Integrată de Mediu, având ca scop prevenirea și controlul integrat al poluării rezultate din activitățile industriale.

III.2.1 Obiective și performanță

Nu este cazul.

III.3. Cerințe privind calitatea

Ofertantul este deplin răspunzător pentru prestarea serviciilor atât pentru siguranța tuturor operațiilor și procedurilor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată perioada derulării contractului.

Standarde și prescripții de referință:

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

- SR EN ISO 9001-2015 – Sistemul de management al calității;
- SR EN ISO 14001-2015-Sistemul de management de mediu (sau echivalent).
- SR OHSAS 18001:2007 (Sistem de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale)
- Legea 278/2013 privind Emisiile industriale
- ISO SR EN/CEI 17025/2005 „Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări”.
- Directiva 2001/80/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2001 privind limitarea emisiilor în atmosferă a anumitor poluanți provenind de la instalații de ardere de dimensiuni mari.

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

Nu este cazul

IV. TERMENE ȘI DURATĂ

IV.1. Prestare

Serviciul se va presta în termen de 30 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru dat de beneficiar

Stabilirea perioadei de determinare se va face de comun acord cu beneficiarul în funcție de perioadele de funcționare a blocurilor energetice.

Serviciul se va presta la sediul Sucursalei Electrocentrale Craiova II din str. Bariera Valcii nr. 195, jud. Dolj, municipiul Craiova și la sediul prestatorului.

IV.2. Durată contract

Durata de valabilitate a contractului: 31.12.2020

V. GARANȚII

Ofertantul garantează că la data recepției serviciului, buletinul de analiză transmis este corect, reflectă realitatea, corespunde reglementărilor tehnice în vigoare, serviciul prestat nu este afectat de vicii care ar diminua sau anula posibilitatea de utilizare conform condițiilor normale de utilizare.

Ofertantul răspunde și remediază pe cheltuiala sa neconformitățile semnalate de beneficiar, dacă acestea se datorează unor motive imputabile acestuia.

VI. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

VI.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnică va fi întocmită astfel încât să rezulte clar, detaliat și punctual serviciul care se va presta. Propunerea tehnică va fi elaborată conform tehnologiei proprii a ofertantului ținând cont de cerințele solicitate în prezentul caiet de sarcini.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de servicii / lucrări	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 3/4

Propunerea tehnică va fi întocmită în limba română.

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

Ofertantul trebuie să facă dovada că prestarea serviciilor/ execuția lucrărilor se realizează într-un sistem de management de mediu, certificat de către un organism acreditat, pentru domeniul de activitate din sfera serviciilor/lucrărilor oferite, în conformitate cu standardul SR EN ISO 14001 ediția 2015, sau echivalent.

În cazul în care operatorul economic care depune ofertă nu a avut acces la un certificat de calitate sau de mediu 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 sau, după caz, al protecției mediului echivalent cu cel solicitat.

Ofertantul trebuie să facă dovada că laboratorul în cadrul căreia se fac determinările de mercur, trebuie să fie acreditat RENAR conform SR EN/CEI 17025/2005, „Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări”.

VI.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Moneda de referință este „leu”.

Se va completa Anexa nr.1 la caietul de sarcini, precizându-se tariful unitar precum și valoarea totală a serviciilor. Tariful menționat va include toate cheltuielile necesare prestării serviciilor.

VII. RECEPȚII, INSPECȚII, TESTE

VII.1. Recepții

Recepția serviciului se va efectua la sediul Sucursalei Electrocentrale Craiova II, de către o comisie de recepție în baza buletinului de analiză privind emisiile de mercur total din gazele de ardere transmise de prestator.

Recepția serviciilor se face în termen de 2 zile lucrătoare de la emiterea buletinului de analiză.

Factura va fi însoțită obligatoriu de către buletinul de analiză obținut în urma probelor prelevate.

Dacă la recepție se constată de către comisia de recepție lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștința prestatorului, stabilindu-se termenele necesare pentru remedieri.

După lichidarea tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a prestatorului, beneficiarul va convoca comisia de recepție, care va constata realizarea serviciilor în conformitate cu reglementările în vigoare și prevederile din contract.

Comisia poate să aprobe sau să respingă recepția.

Pentru neconformitățile apărute la recepție se va proceda astfel:

- la depistarea neconformității, beneficiarul transmite raportul de neconformitate prestatorului;
- prestatorul are obligația ca în termen de 48 de ore de la data sesizării să asigure prezența unui delegat, care împreună cu reprezentanții beneficiarului să analizeze neconformitatea și să stabilească cauzele. Prestatorul, de comun acord cu beneficiarul, stabilește termenul și modul de tratare a neconformității prin remedieri corective.

Prestatorul va suporta costurile generate de încercările efectuate după eliminarea neconformităților.

VII.2. Inspecții

Nu este cazul.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de servicii / lucrări	COD: F01-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: I	pag. 4/4

VII.3. Teste

Nu este cazul.

VIII. DISPOZIȚII FINALE

Pe perioada prestării serviciilor beneficiarul va încheia cu prestatorul convențiile privind măsurile de securitate și sănătate în muncă, PSU și protecția mediului.

Prestatorul este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea, atestarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Prestatorul are obligația să folosească pentru realizarea serviciilor personal calificat, obligația instruirii cu privire la tehnologiile și modul de lucru utilizate, dotării cu echipament individual de protecția muncii revenind prestatorului.

Prestatorul are obligația de a încheia convențiile privind securitatea și sănătatea în muncă, protecția mediului, PSI și administrativ. Prestatorul va asigura instruirea periodică a personalului propriu, în condițiile prevăzute de lege. Instruirea va cuprinde legislația în domeniul securității și sănătății în muncă, instrucțiuni proprii de securitatea și sănătatea în muncă pentru serviciile ce le vor presta. Prestatorul își asumă responsabilitatea respectării cu strictețe a legislației în vigoare cu privire la:

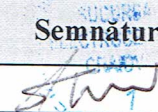
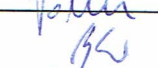
- Legea nr. 319/2006 – **Legea securității și sănătății în muncă**, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 307/2006 **privind apărarea împotriva incendiilor** Ordinul nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor etc.;

- OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea nr. 265/2006 **privind protecția mediului**, cu modificările și completările ulterioare.

IX. ANEXE

- Anexa nr. 1 - Lista de specificații tehnice/ denumire/cantități.

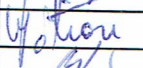
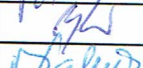
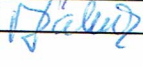
	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director S.E. Craiova II	Dan VASILE		21.07.2020
Vizat	Director Tehnic	Florin DIDA		21.07.2020
	Compartiment Mediu	Marilena PATRAN		21.07.2020
Verificat	Sef Serviciu El.Th si Automatizari	Ileana DRAGHICI		21.07.2020
Elaborat	Serv. ElTh si Automatizari	Verona DALRI		21.07.2020

LISTA DE CANTITATI

Serviciul privind analize emisii de mercur total din gazele de ardere

Nr crt	Denumirea serviciului	Pret lei fara TVA	Numar puncte de masurare pentru una determinare	Valoarea totala - lei fara TVA
1	Serviciul privind analize emisii de mercur total din gazele de ardere cuprinde: Prelevare probe in vederea determinarii analizei privind emisiile de mercur total din gazele de ardere; - Efectuarea analizelor de laborator; - Emitere buletin analiza		1	
	Valoare total generala			

Tariful unitar va cuprinde toate cheltuielile necesare prestarii serviciului

	Funcția	Nume, prenume	Semnatura	Data
Aprobat	Director Tehnic	Florin DIDA		21.07.2020
Vizat	Compartiment Protectia Mediului	Marilena PATRAN		21.07.2020
	Sef Serv. El-Th. si Automatiz.	Ileana DRAGHICI		21.07.2020
Elaborat	Serv. ElTh si Automatizari	Verona DALRI		21.07.2020