

Nr. 1879 din 07.10.2021

I. INFORMATII GENERALE

I.1. Denumire si adresa beneficiar

Sucursala Electrocentrale Chiscani, Str. Principala nr. 317, com. Chiscani, cod 817025, jud. Braila, România. Tel: 0239 611550, Fax: 0239 611360

II. OBIECT ACHIZITIE

II.1. Denumire

„Analiza de laborator „Azot total” in apele uzate deversate in fluviul Dunarea in anul 2022”

II.2. Cantitate

- 12 (douasprezece) analize.

III. CERINTE PRIVIND SERVICIUL SOLICITAT

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

Pentru determinarea azotului total din apele uzate evacuate în fluviul Dunarea, impus prin „Autorizatia de Gospodarire a Apelor nr. 13/16.07.2018, este necesara prelevarea probelor de apa uzata din canalul de evacuare apa de racire generator, care apartine SC Electrocentrale Grup SA Bucuresti, in zona podului peste acest canal si efectuarea acestor analize cu un laborator acreditat RENAR.

Serviciul se presteaza la sediul beneficiarului pentru operatiile de prelevare a probelor si la sediul ofertantului pentru efectuarea analizei de laborator

III.2. Specificatii tehnice minimale

- Operatiunea de prelevare a probelor de apa va fi efectuata de catre personalul ofertantului si cu mijloacele acestuia.

- Se vor preleva 12 probe, câte una pe luna in anul 2022, din apele uzate deversate in fluviul Dunarea prin intermediul canalul de deversare, iar analiza acestora consta în determinarea azotului total.

Modul de prelevare, manipulare si de transportare a probelor de ape uzate deversate in fluviul Dunarea va fi în sarcina ofertantului.

Ofertantul va emite obligatoriu „Rapoarte de incercare” pentru fiecare analiza in parte.

Rezultatele analizelor se vor raporta la valorile de referinta prevazute în *Reglementarile privind evaluarea poluarii mediului* aprobate prin Ordinul MAPPM nr. 756/1997, cu modificarile ulterioare.

III.2.1. Obiective si performanta

Nu este cazul.

III.3. Cerinte privind calitatea

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI <i>pentru achiziția de servicii</i>		COD:PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 2/4

Ofertantul trebuie să dețină laborator, pentru analize „Azot total” în apele uzate deversate, acreditat RENAR. Analizele vor fi efectuate de personal calificat și autorizat conform următoarelor documente de referință:

SR EN ISO/CEI 17025:2018	Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări
SR EN ISO 9000:2015	Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular
Directiva 2004/10 EC	Directiva Parlamentului și Consiliului European cu privire la armonizarea legilor și reglementărilor legate de aplicarea principiilor „Good Laboratory Practice”
Eurachem/CITAC Guide	Traceability in Chemical Measurement
Monitorul Oficial 173 (XVIII)	Anexa la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța alimentelor nr. 51/2005
SR GHID ISO/CEI 98-3:2010	Ghid pentru Exprimarea Incertitudinii de măsurare
Norme generale de protecția muncii, Ministerul Muncii și solidarității sociale	Ministerul sănătății și Familiei, București, 2002.

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

III.4.1. Cerințe privind ambalarea

Nu este cazul.

III.4.2. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Nu este cazul.

III.4.3. Cerințe privind transportul

Transportul la laborator, al probelor prelevate, va fi asigurat de către ofertant.

III.4.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

IV. TERMENE ȘI DURATA

IV.1. Prestare

Prestarea serviciului se va efectua la sediul ofertantului, pe parcursul anului 2022 cu frecvență de una analiză pe lună, cu începere de la 01.01.2022. Serviciul se efectuează în maximum cinci zile de la prelevarea probelor.

IV.2. Durata contract

425 zile de zile calendaristice de la înregistrarea contractului.

V. GARANȚII

Nu este cazul.

VI. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA OFERTEI 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.

	CAIET DE SARCINI pentru achizitia de servicii		COD: PAD-TSC-001 REVIZIA: 1 pag. 3/4	
--	--	--	--	--

Ca parte componenta a propunerii tehnice, ofertantul va prezenta si urmatoarele:

- Modalitatea de efectuare a operatiilor care vor sta la baza efectuării analizelor, urmarind întocmai structura de continut si cerintele din prezentul caiet de sarcini, astfel încât aceasta sa respecte în totalitate cerintele prevazute în acesta;
- Termen de prestare a serviciului.
- sa faca dovada ca detine laborator, pentru analize „Azot total” in apele uzate deversate, acreditat RENAR conform SR EN ISO/IEC 17025:2018 .

Cerintele si specificatiile tehnice din caietul de sarcini au caracter minimal obligatoriu

Ofertantul trebuie sa faca dovada ca la prestarea serviciilor va utiliza personal calificat si autorizat pentru prestarea serviciilor.

ofertantul va prezenta copii (certificate conform cu originalul) ale documentelor (diplome de studii universitare, autorizatii etc.) prin care sa demonstreze calificarea/pregtatirea profesionala/etc. pentru personalul mentionat anterior.

Ofertantul va prezenta o lista cu numele si prenumele si datele de identificare a personalului mentionat anterior.

VI.2. Cerinte privind prezentarea propunerii financiare

Ofertantul va prezenta în propunerea financiara valoarea în lei fara TVA pentru o analiza „Azot total” si separat valoarea serviciului de prelevare proba si respectiv transport. Toate costurile aferente vor fi incluse în propunerea financiara

VII. RECEPTII, INSPECTII ,TESTE

VII.1. Receptii

Receptia se efectueaza la sediul beneficiarului cu adresa mentionata la subcap I.1.

Serviciul se considera receptionat dupa emiterea si predarea la beneficiar a rapoartelor de analiza.

In cazul aparitiei de neconformitati serviciul se repeta în maximum doua zile lucratoare de la constatarea neconformitatii.

Prestatorul suporta toate costurile suplimentare generate de operatiile necesare remedierii neconformitatilor constatate la receptie.

VII.2. Inspectii

Nu este cazul.

VII.3. Teste

Nu este cazul

VIII. DISPOZITII FINALE

Prestatorul asigura desfasurarea activitatii în cadrul incintei Sucursalei Electrocentrale Chisnani:

- în conformitate cu prevederile Legii securitatii si sanatatii în munca nr. 319/2006, H.G. nr. 1425 / 2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securitatii si sanatatii în munca nr. 319 / 2006, cu completarile si modificarile aduse de H.G. nr. 955/2010;

- în conformitate cu normele de protectie a muncii;
- cu siguranta tuturor operatiunilor si metodelor utilizate;
- cu personal calificat corespunzator pentru prestarea serviciului.

Prestatorul asigura ca în timpul prelevării probelor de apele uzate deversate in fluviul Dunarea, va detine în dotare:

- fise tehnice sau instructiuni, cât si Instructiuni proprii de SSM – conform Legii 319/2006, art.13, lit. e;

- echipament individual de protectie si de lucru, daca este cazul.

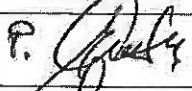
Prestatorul raspunde de eventualele impacturi negative asupra mediului înconjurator la prelevarea probelor de apele uzate deversate in fluviul Dunarea.

Orice prejudiciu adus mediului, la prelevarea probelor de sol, se va înlătura operativ pe cheltuiala proprie a ofertantului.

Responsabilii Sucursalei Electrocentrale Chiscani au obligatia de a supraveghea activitatea de prelevare a probelor de apele uzate deversate in fluviul Dunarea.

IX. ANEXE

Nu este cazul.

	Funcția	Prenume, nume	Semnatura	Data semnării
Aprobat	Director	Laurentiu Octavian GRAURE		07.10.2021
Elaborat	Compartiment Conservare	Nicolae FROMEA		07.10.2021