



licitatie-publica.ro

*Noi va deschidem
calea catre noi afaceri!*

**Achizitie la cheie pentru obiectivul "Asigurarea unei surse sigure de adaos pentru sistemul de termoficare oras Cernavoda" _
CR#32745**

I.D.: 105488292

Data 14.11.24
publicarii

Coduri CPV

45252120-5

Descriere: Achiziția "la cheie" a unui sistem independent de sursa de apă de adăos pentru sistemul de termoficare Oras Cernavodă, presupune: proiectarea, procurarea/livrarea echipamentelor, executia lucrarilor constructii-montaj, testarea, asigurarea asistentei tehnice pe parcursul executiei lucrarilor si la punerea in functiune, in vederea transferului spre exploatare a "Sistemului independent de apă de adăos", cu scopul asigurării unei surse sigure de apă de adăos pentru sistemul de termoficare Oras Cernavodă. Principalele activitati pentru realizarea obiectivului de investitii sunt: 1. Prestarea de servicii de proiectare si asistenta tehnica, inginerie si management de proiect: 1.1 Emitere documentatii in vederea autorizarii lucrarii, cu urmatoarele livrabile: -Documentatie necesara obtinerii Certificatului de urbanism, Ridicare topografică de relevu (int. CTP și ext. rețele apă); -Documentatii necesare obtinerii avizelor/ acordurilor/ autorizatiilor(altele decat avizul de gospodarirea apelor si acordul de mediu) solicitate prin Certificatul de Urbanism, -Studii/expertize solicitate prin Certificatul de urbanism, -Documentatie tehnica necesara emiterii avizului de gospodarire a apelor, -Documentatie tehnica necesara obtinerii acordului de mediu, 1.2. Emitere Proiect pentru autorizarea executării lucrărilor (PAC) și a Proiectului pentru avzare a execuției lucrărilor (POE), 1.3. Emitere Proiectul tehnic de execuție cuprinzand volume distincte pe specialitati: - Proiectul tehnic de execuție (PTE + DDE) la montaj si instalare, cu privire la rețelele exterioare de utilități (instalații alimentare apă) ce trebuie să alimenteze STA -Proiectul tehnic de execuție (PTE + DDE) privind asigurarea suporturilor și prinderilor necesare echipamentelor noi propuse de structura clădirii CTP - Proiectul tehnic de execuție: (PTE + DDE) privind amplasarea și montajul echipamentelor noi propuse (racorduri între acestea, etc.) - Proiectul tehnic de execuție: (PTE + DDE) privind alimentarea cu energie electrică a echipamentelor aferente sistemului de apă de adăos nou propus - Proiectul tehnic de execuție: (PTE + DDE) privind realizarea automatizării sistemului nou proiectat de apă de adăos și integrarea acestuia în SCADA existent Nota: Proiectele vor include Planul de Securitate si Sanatate, ce va fi adaptat continutului acestuia cu respectarea prevederilor HG nr.300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierelor temporare sau mobile, ce sunt in sarcin proiectantului. 1.4. Servicii de asistenta tehnica acordate autoritatii contractante, cuantificabile intr-un numar total de 385 ore, in timpul programului de lucru la CNE Cernavoda, 7:30-16:00. 1.5. Emitere documentație modificatoare pe perioada construcției și documentație As Built la terminarea lucrarilor. -2. Procurarea și furnizarea echipamentelor, materialelor dotărilor și SDV-urilor(sculelor,dispozitivelor,verificatoarelor) pentru finalizarea "Sistemului independent de apă de adăos" și a pieselor de schimb si consumabilelor pentru probe de funcționare, operare pe perioada de garanție - vor fi cele definite in Proiectul Tehnic de Executie (PTE) emis de Proiectant si aprobat de Achizitor; Livrabil: Fise tehnice si manuale de utilizare. -3. Executia si finalizarea lucrarilor de constructii-montaj, inclusiv integrare in sistem SCADA- in conformitate cu Proiectul Tehnic de Executie (PTE) emis de Proiectant si aprobat de Achizitor; Livrabil: Lucrare executata si receptionata cu Proces-verbal de receptie la terminarea lucrarilor. -4. Probe de funcționare, testarea și transferul in bune conditii la exploatare;Testarea se va realiza de personal CNE cu asistenta tehnica a contractantului - se vor efectua in conformitate cu Proiectul Tehnic de Executie (PTE) emis de Proiectant si aprobat de Achizitor; -5. Pregătirea personalului Autorității contractante pentru exploatare - Sustinere sesiuni de pregătire pentru exploatare si întreținere pentru un maxim de 10 (zece) cursanți din personalul Autorității contractante(tehnic, inginerie, exploatare, intretinere) - numărul de sesiuni va fi stabilit de comun acord intre contractant si autoritatea contractanta in funcție de complexitatea sistemelor instalate Livrabil: Program de pregatire, Sesiuni(Cursuri) de pregătire, manuale tehnice/operare și validare cursanți prin testare prin incheierea unui proces verbal. -6. Asigurarea serviciilor de coordonare SSM in baza HG 300/2006; Livrabil: - Plan de Securitate si sanatate in munca. - Nume si Prenume, date de contact (nr.telefon si adresa de e-mail), copii ale dovezilor de studiidiploma, certificat, etc.) si experienta (adeverinta, extras revisal, s.a.) ale coordonatorului in materie de securitate si sanatate in munca pe durata realizarii proiectului lucrari si/sau pdurata realizarii lucrarii; - Dosarul de intervenții ulterioare, elaborate si gestionat potrivit dispozitiilor HG 300/2006 ce seva transmite beneficiarului, după recepția finală a lucrării, pe baza unui proces-verbal care se atașează la dosar; -7. Eliminarea deficiențelor apărute în perioada de garanție.
