

Proiectarea și execuția lucrărilor de supraînălțare la cota +716,70 mdMN în compartimentului 2 și în compartimentului 1 al Depozitului de zgura și cenușă Valea Caprișoara din cadrul Sucursalei Electrocentrale Paroșeni .

I.D.: 78280860

Data publicarii 07.02.23

Coduri CPV 45247200-2

Pretul estimativ: 10.700.000,00 RON - 10.700.000,00 RON

Descriere: Se vor achiziționa toate cantitățile de Lucrări de execuție, de proiectare și de elaborare a documentațiilor tehnico-economice pentru executarea lucrărilor de supraînălțare la cota +716,70 mdMN a compartimentului 2 și a compartimentului 1 al Depozitului de zgura și cenușă Valea Caprișoara și de asigurarea asistenței tehnice pe perioada execuției și la finalizarea lucrărilor," necesare pentru realizarea obiectivului de "Mărirea și asigurarea capacității de depozitare sub forma de șlam dens a zgurii, cenușii și șlamului de ghips rezultate din funcționarea Electrocentralelor Paroșeni, ținând cont de toate lucrările de execuție necesare stabilite în proiectul ce va fi avizat și în conformitate cu cele solicitate și specificate prin Caietului de sarcini al prezentei achizitii. Valoarea estimată a serviciilor de proiectare tehnica, asistența tehnică din partea proiectantului si EXECUTIE LUCRARE pentru obiectivul de "Lucrări de execuție precum și cu serviciile de proiectare a lor pentru realizarea supraînălțării treptei până la cota 716,70 mdMN, în compartimentul 2 și în compartimentul 1 al Depozitului de zgură și cenușă Valea Căprișoara al S.E. Paroșeni, necesare pentru realizarea obiectivului de extindere a capacității de depozitare a zgurii și cenușii cu cca. 722.600 mc de deșeuri industrial (cenușă și zgură sub formă de șlam dens)" este de 10.700.000,00 lei, fără TVA, din care: I)- PROIECTARE si cu asistența tehnică : 450.000,00 Lei fără TVA ; II) - EXECUTIE LUCRARI total estimat : 10.250.000 Lei fără TVA , din care : a) Execuție lucrări de supraînălțare în compartimentul II : 3.550.000,00 lei fara TVA. b) Execuție lucrări de supraînălțare în compartimentul I : 6.700.000, 00 lei fără TVA . I. Etapa I de proiectare : Serviciile de proiectare (elaborare a documentațiilor) pentru execuția lucrărilor de supraînălțare în compartimentul 2 și în compartimentul 1 la depozitul de zgură și cenușă Valea Caprișoara la cota +716,70 mdMN, vor cuprinde următoarele documentații : A. Documentații necesare pentru executia lucrărilor de supraînălțare în compartimentul 2 la cota +716,70 mdMN: 1. Documentațiile necesare pentru Proiectul de autorizare a executării lucrărilor de construire (PAC) pentru lucrările de supraînălțare în compartimentul 2 la cota +716,70 mdMN ; 2. Proiectul tehnic de execuție (PTE) pentru supraînălțare în compartimentul 2 la cota +716,70 mdMN, cu toate lucrările anexe necesar a fi executate, respectiv dig supraînălțare propriu zis, rigole, puțuri colectoare, conductă colectoare, estacadă de conducte deversare pe digul de suprainaltare si pe versanți, instalație de stropire, drenaje, instalatii UCC, lucrari de colectare torenti si transport controlat in interiorul depozitului (2 zone care necesita amenajare in acest sens), suprainaltare drum tehnologic pe o lungime de 696 ml pana la cota 717,00 mdMN, ceea ce presupune un volum maximal de material (cenusa din depozit) de 9.000 mc si 1.000 mc material balastat pe coronament. Drumul trebuie sa ramana activ, avand in acelasi timp si rol de dig pentru depunerea de zgura si cenusa. 3. Documentație As-build pentru supraînălțarea în compartimentul 2 la cota +716,70 mdMN - care reprezintă detaliile de execuție în forma finală si va include și eventualele modificări la proiect efectuate in timpul executiei prin Dispoziții de Șantier, daca este cazul; 4. Referat de prezentare cu privire la modul în care a fost executată lucrarea la recepția la terminarea lucrărilor în compartimentul 2 la cota +716,70 mdMN - va fi prezentat de proiectant în momentul efectuării recepției. B. Documentațiile necesare pentru Proiectul de autorizare a executării lucrărilor de construire (PAC) pentru lucrările de supraînălțare în compartimentul 1 la cota +716,70 mdMN : 1. Documentațiile necesare pentru Proiectul de autorizare a executării lucrărilor de construire (PAC) pentru lucrările de supraînălțare în compartimentul 1 la cota +716,70 mdMN; 2.

Proiectul tehnic de execuție (PTE) pentru supraînălțare în compartimentul 1 la cota +716,70 mdMN cu toate lucrările anexe necesare a fi executate, respectiv dig supraînălțare, rigole, puțuri colectoare, conductă colectoare, estacadă de conducte deversare pe digul de supraînălțare și pe versanți, instalație de stropire, drenaje, instalații UCC, lucrări de colectare torenți și transport controlat în interiorul depozitului (1 zonă care necesită amenajare în acest sens), realizarea unui dren de descărcare prin foraj dirijat cu traiectorie curbă și ieșire la punct fix pentru drenarea suplimentară a depozitului de zgură și cenușă în zona frontului de retenție; supraînălțare drum tehnologic pe o lungime de 992 ml până la cota 717,00 mdMN, ceea ce presupune un volum maximal de material (cenușă din depozit) de 12.500 mc și 1.400 mc material balastat pe coronament. Drumul trebuie să rămână activ, având în același timp și rol de dig pentru depunerea de zgură și cenușă; 3. Documentație As-build pentru supraînălțarea în compartimentul 1 la cota +716,70 mdMN - care reprezintă detaliile de execuție în forma finală și va include și eventualele modificări la proiect efectuate în timpul execuției prin Dispoziții de Șantier, dacă este cazul; 4. Referat de prezentare cu privire la modul în care a fost executată lucrarea la recepția la terminarea lucrărilor în compartimentul 1 la cota +716,70 mdMN - va fi prezentat de proiectant în momentul efectuării recepției. Descrierea detaliată a serviciilor de proiectare a lucrărilor de execuție (PTE), de obținere a autorizațiilor de construire (PAC) și a avizelor și cu proiectarea pentru execuția unui dren de descărcare prin foraj dirijat așa cum este prevăzut în Caietul de sarcini și în obiectul achiziției. Cantitatea: Se vor achiziționa serviciile de proiectare și lucrările de execuție solicitate și stabilite prin proiectul tehnic de execuție a lucrărilor de supraînălțare în compartimentul 2 și în compartimentul 1 a depozitului de zgură și cenușă din Valea Caprișoara până la cota +716,70 mdMN", ținând cont de cele solicitate și specificate în Caietul de sarcini .
