

Consolidare terasament km 321+950 - 323+400, linia I Tecuci - Iasi - proiectare si executie

I.D.: 62786314

Data publicarii 08.11.21 Coduri CPV 45112500-0

Pretul estimativ: 5.077.048,00 RON - 5.077.048,00 RON

Descriere: Sunt necesare executarea urmatoarelor categorii de lucrari principale, așa cum sunt descrise în Documentația pentru avizarea lucrărilor de intervenție și în Expertiza tehnică: •Refacerea terasamentului sub fir I CF si ranforsare cu geotextile si geogriile, zona km 321+950 - 323+400 , L=1335 m •Contrabanchetă pe partea dreapta a liniei CF •Drum tehnologic de acces , L=3 km care se va amplasa pe contrabanchetă •Șanț de pământ , dreapta fir I, L=1335 m ; •Amenajare trecere la nivel existentă la km 321+000; •Lucrări de protecție a instalațiilor Tc din zona de refacere a terasamentului: In zona lucrărilor, pe partea dreaptă a terasamentului, există un cablu cu 20 de fibre optice instalat subteran, iar pentru a asigura continuitatea fără întrerupere a comunicațiilor este necesară realizarea urmatoarelor lucrări:-instalarea unui duct de 40 mm diametru pe un amplasament neafectat , în săpătură la adâncimea de 1,2 m pe toată lungimea de executie a lucrărilor de consolidare;-executarea prin forare dirijată a două subtraversări cu țeava PVC de 110 mm, la capete dincolo de zona de lucrări;-tragerea prin suflare în duct a unui cablu cu fibre optice de același tip și capacitate cu cel existent;-jonționarea noului cablu cu cablul existent , demontarea si recuperarea cablului existent In conformitate cu prevederile Caietului de sarcini, in principal, proiectarea si executarea, conform Documentatia pentru avizarea lucrărilor de intervenție (DALI) nr. 1423/16.12.2015 varianta I, a lucrarilor de consolidare prin refacerea terasamentului sub firul I CF și ramforsare cu geotextil și geogriile de la km 321+950 – 323+400 a liniei CF Tecuci-Iasi: 1.3. Amenajari pt protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala: 22.150 lei3.5.4. Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/ acordurilor/ autorizatiilor: 10.250 lei3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie: 2.500 lei3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie 198.250 lei3.8.1 Asistență tehnică din partea proiectantului 15.000 lei 4.1.1. Refacere terasament 2.404.087 lei4.1.2. Suprastructura CF: 784.154 lei4.1.3. Amenajare trecere la nivel 43.384 lei4.1.4. Drum tehnologic 463.761 lei4.1.5. Sant pământ 462.899 lei4.1.6. Lucrări protecție cabluri 540.616 lei5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier: 129.997 leiLucrarile de reparatii vor fi executate de catre personal calificat din cadrul societatilor specializate, autorizate si agrementate de catre AFER, conform Ordinului nr. 290 / 2000.Durata contractului este de 12 (douăsprezece) luni și va cuprinde durata efectivă de execuție (de 3 luni), durata necesară intocmirii proiectului (de 2 luni) și perioada necesară aprobărilor beneficiarului și obtinerii avizelor și autorizației de construire și predării amplasamentului liber de orice sarcină (de 7 luni) si trebuie corelata cu esalonarea investitiei.