

## **Reparații la pod de beton armat pe DJ153 la Beica de Jos, km 7+155**

I.D.: 82268777

---

Data publicarii 19.05.23

Coduri CPV 45221119-9

---

Pretul estimativ: 1.593.651,47 RON - 1.593.651,47 RON

---

---

Descriere: Obiectul contractului îl reprezintă realizarea lucrărilor de reparații la pod situat pe DJ153 Reghin- Eremitu- Sovata, km 7+155 Conform proiectului tehnic se impune a se executa următoarele lucrări: Lucrări de reparații la suprastructură: • se desfac straturile pe calea pe pod și trotuare; • se demolează parapetul pietonal de beton; • se tratează fisurile prin reparații locale cu mortare speciale și injectare conform procedeele tehnice din instrucțiunile C149-87 la nivelul întregii suprastructuri; • se va consolida suprastructura podului prin instalarea benzilor din fibră de carbon la intradosul suprastructurii în mijlocul deschiderii, la partea superioară a suprastructurii în zona nodurilor de cadru și sens transversal pe console; • consolele se vor demola parțial și se vor rebetona pentru asigurarea lățimii carosabile de 7,80 m și a celor două trotuare de 1,00 m; • grinzile de parapet se vor demola cu conservarea și protejarea armăturilor în vederea integrării în noua structură, nu se va utiliza piconul la lucrările de demolare; • se execută protecția anticorozivă a tuturor suprafețelor de beton la nivelul suprastructurii; • se execută placa de suprabetonare din beton C35/45 cu grosimea de 10 - 20 cm; • se vor reface grinzile de parapet; • se execută consolidarea cu benzi de carbon pe placa de suprabetonare; • se realizează hidroizolația (tip membrană) din materiale performante; • se execută protecția hidroizolației, cu șapă de protecție BA8 de 3 cm; • se trece la executarea trotuarelor; • în vederea evacuării apelor de pe pod se montează guri de scurgere pe pod cu tuburi prelungitoare de 50 cm sub nivelul intradosului suprastructurii; • se montează parapetul de siguranță tip bordură înaltă; • se montează parapetul pietonal metalic, zincat. Lucrări la infrastructura : • curățirea cu peria mecanică a infrastructurilor; • injectarea fisurilor conform procedeele tehnice din instrucțiunile C149-87 și reparații cu mortare speciale la nivelul infrastructurilor; • se execută protecția cu materiale anticorozive al armăturilor expuse; • se execută lucrări de reparații și torcretare la nivelul aripilor; Lucrări pe calea pe pod : • se execută straturile de mixturi asfaltice BAP16 cu grosimea totală de 8 cm (2x4 cm); • plăcile de racordare la capetele podului se vor înlocui; • se execută racordarea la capetele podului a părții carosabile și a platformei rampelor de acces la caracteristicile podului (lățime, linie roșie); • se va înlocui parapetul direcțional metalic pe rampe; Lucrări în albie: • se execută decolmatarea albiei, curățirea de vegetație, arbuști și material solid; • albia râului se va reprofila și recalibra pe 50 m în amonte și 25 m în aval de pod; • se execută scări de acces și casiuri; • se execută apărări de mal din gabioane - în aval 7,5 m mal stânga respectiv 10 m mal dreapta - în amonte 15 m atât pe malul de pe partea stângă cât și pe partea dreaptă; • se execută o protecție de talveg între apărările de mal cu saltele din gabioane placate cu beton 10 + 5 cm; • la capetele protecției de talveg, se execută o traversă din beton cu blocaj de anrocamente 51 - 100 kg/buc. Notă: Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor/candidaturilor este de: 9 zile. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar, complet și fără ambiguități tuturor solicitărilor de clarificări prin publicarea răspunsului consolidat în Secțiunea "Listă clarificări, notificări și decizii" aferentă anunțului de participare simplificat, cu 6 zile înainte de termenul limită stabilit în anunțul de participare simplificat pentru depunerea ofertelor, cu condiția transmiterii solicitării de clarificări în timp util. Potrivit prevederilor art.27 alin.(3) din HG nr.395/2016, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea contractantă va răspunde doar la solicitările de clarificări adresate de operatorii economici până la termenul-limită stabilit în anunțul de participare simplificat, secțiunea I.3 "Comunicări". Valoarea totală estimată a contractului este de 1.593.651,47 lei fără TVA, defalcată după cum urmează: - Cheltuieli pentru investiția de bază/Construcții și instalații: 1.429.952,95 lei fără TVA - Organizare de șantier 163.698,52 lei fără TVA din care: Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier: 42.318,52 lei fără TVA Cheltuieli conexe organizării de șantier: 121.380,00 lei. Cheltuieli diverse și neprevăzute aferente lucrării, conform HG nr. 907/2016 sunt în cuantum de 20% din cap.4 al devizului general, respectiv, 20% x 1.429.952,95 = 285.990,59 lei (fără TVA). Acestea nu se ofertează putând fi accesate, după caz, în funcție de necesități, prin modificarea contractului în condițiile prevăzute la art.221 din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

---