

## **CONSTRUIRE POD SAT VLADNIC, COMUNA PARINCEA, JUDETUL BACAU**

I.D.: 97006422

Data publicarii 10.05.24 Coduri CPV 45221110-6

Pretul estimativ: 1.176.164,00 RON - 1.176.164,00 RON

Descriere: Caracteristici generale ale podului proiectat - structura podului - pod cu structura metalica din otel ondulat - lungimea podului — 14,00 m; - lățime parte carosabila -2x 2,75 m= 5,5 m; - trotuar - 1 trotuare x 1,50 m= 1,50 m; - latimea totala — 8,00 ml - categoria de importanta normala (C) — conf HGR 766/1997; - clasa de importanta hidraulica IV conf STAS 4273-83 si STAS 4068-87 - drumul este de clasa tehnica V — conf Ordinului M.T. nr,1295/30.08.2017

Lucrari pregatitoare Pentru amenajarea podului cu structura metalica proiectat se va inchide circulatia in zona, se va semnaliza cu panouri metalice reflectorizante conform legislatiei in vigoare. Traficul din zona pe perioada executiei va fi deviat pe drumurile locale invecinate amplasamentului podului. Pentru eliberarea zonei de lucru si pentru pregatirea amplasamentului noului pod se va dezafecta podul existent. Materialele rezultate in urma dezafectarii vor fi transportate si depozitate pe un amplasament pus la dispozitie de beneficiar. Lucrari la infrastructura si suprastructura pod Podul se va realiza dintr-o structură metalică din otel ondulat, având deschiderea de 3,09 m și înălțimea de 4,81 m. Podul propus va fi cu taluz cu panta de 1 la 1, atât amonte, cât și aval, rezultând o lungime inferioară de 18,13 m și o lungime superioară de 11,80 m. Tabla va avea grosimea de 4,00 mm. Debuseul podului corespunde unui debit cu asigurarea de 1% (de 45.00 x 1.20 mc/s), având o înălțime de liberă trecere de 1,80 m. Structura de rezistență din otel ondulat conlucrează cu umplutura ce a inconjoară. Pentru o protecție suplimentară împotriva infiltrării apei la structura metalică, peste aceasta, la o distanță pe verticală de cca 30 cm, se pozează o geomembrană cu trei straturi și anume: primul strat este din geotextil (500g/mp), al doilea este membrană din PP sau PHDE, au grosimea de 1 mm, iar al treilea strat tot din geotextil (500g/mp). Operatorii economici vor transmite solicitarile de clarificari/informatii suplimentare cu 10 zile inainte de data stabilita pentru depunerea ofertelor iar raspunsul autoritatii contractante la aceste solicitari va fi transmis in a 5 a zi inainte de temenul stabilit pentru depunerea ofertelor in conformitate cu prevederile art.160 si 161 din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare.