

Modernizare străzi în comuna Beriu, etapa a-II-a

I.D.: 97537860

Data publicarii	22.05.24	Coduri CPV	45233120-6
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Obiectivul: "MODERNIZARE STRĂZI IN COMUNA BERIU ETAPA A II-A" conține străzile din comuna Beriu, județul Hunedoara. Acestea se află pe tot teritoriul intravilan al satelor: Castau, Beriu, Sereca, Orastioara de Jos, Sibisel și Cucuis și cuprind sectoare din trama stradală ale acestora. Traseul proiectat se desfășoară pe trama stradală formată din străzi în mediul rural, în lungime totală de L=4,963km. Trama stradală proiectată s-a considerat astfel: 1) Străzi de folosință locală (strada secundară în mediul rural) cu intensitatea traficului foarte redusă cu două benzi de circulație - Lungimea tramei: 2,723km; - Lățimea carosabilului: 4,00m; - Acostamente 2x(var 0,25m - 0,5m); - Viteza de proiectare: 25km/h 2) Străzi de folosință locală (strada secundară în mediul rural) cu intensitatea traficului foarte redusă cu o bandă de circulație - Lungimea tramei: 2,240km; - Lățimea carosabilului: 3,00m; - Acostamente 2x(var 0,25m - 0,5m); - Viteza de proiectare: 25km/h Soluția adoptată pentru modernizarea tramei stradale are în vedere prevederea unei structuri rutiere nerigide cu îmbrăcăminte din beton asfaltic pe partea carosabilă, constând din: - strat fundație inferior din balast - 20cm; - strat fundație superior din piatra sparta - 20cm; - strat de legătură din beton asfaltic BADPC22,4- 6cm; - strat de îmbrăcăminte beton asfaltic Ba16 - 4cm. Sistemul este echivalent cu SR8 conform NP 116-2004. Realizare investiției presupune executarea următoarelor categorii de lucrări: - Lucrări pentru corecția și îmbunătățirea elementelor geometrice; - Lucrări pentru aducerea structurii rutiere la parametri tehnici corespunzători; - Lucrări pentru amenajarea acostamentelor; - Lucrări pentru amenajarea intersecțiilor cu alte drumuri /străzi; - Lucrări pentru colectarea și evacuarea apelor pluviale; - Lucrări pentru siguranța circulației în lumina regulamentului privind "Stabilirea categoriei de importanță a construcției" conform H.G.766/97 republicată în 2004 lucrarea se încadrează în categoria de importanță "C" - construcții de importanță normală, conform tabel I. Durata contractului va fi de maxim 72 luni (12 luni execuție lucrări + 60 luni perioada de garanție) de la emiterea ordinului administrativ de începere a lucrărilor, condiționată de constituirea garanției de buna execuție. Maxim 12 luni execuția lucrărilor (termen calculat de la ordinul de începere a lucrărilor emis de către beneficiar și până la recepția la terminarea lucrărilor planificate, fără a se lua în calcul în acest termen eventualele perioade de suspendare a lucrărilor din condiții neimputabile executantului sau timpul alocat lucrărilor neprevăzute). Valoarea estimată totală este: 5.257.250,21 lei defalcată astfel: - 4.1 Construcții și instalații - 5.242.250,21 lei; - 5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier - 15.000,00 lei; Durata de garanție acordată lucrărilor va fi de minim 60 luni.