

## Execuție lucrări de "Reabilitare și modernizare DC 63B în localitatea Subcetate, Comuna Sântămăria-Orlea, județul Hunedoara"

I.D.: 91861897

Data publicarii	17.01.24	Coduri CPV	45233120-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 2.354.860,86 RON - 2.354.860,86 RON

Descriere: Proiectul își propune modernizarea drumului comunal DC 63 B din comuna Sântămăria Orlea în intravilanul și extravilanul localității Subcetate. Traseul analizat are o lungime de 2290 m. Drumul de interes local care face obiectul prezentei expertize tehnice, se încadrează în categoria de importanță "C" (importanță redusă) și în clasa de importanță V, conform legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții și a H.G. nr.766/1997, anexa 3, referitoare la aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții. Proiectul de amenajare al drumului comunal cuprinde: a) Lucrări de drum: - Lucrări de terasamente; - Strat din balast; - Strat din piatră spartă; - Mixturi asfaltice. b) Lucrări de accese proprietăți: - Lucrări de terasamente; - Strat din balast; - Strat din piatră spartă; - Mixturi asfaltice. c) Lucrări de trotuare: - Lucrări de terasamente; - Strat din balast; - Strat din piatră spartă; - Mixturi asfaltice. d) Lucrări pentru asigurarea scurgerii și evacuării apelor de suprafață: - Dispozitive de scurgere și evacuare a apelor; e) Lucrări pentru asigurarea siguranței rutiere: - Ziduri de sprijin; - Lucrări de susținere și consolidare din beton armat; - Parapet metalic; - Semnalizare orizontală; - Semnalizare verticală. Pe drumul proiectat se vor executa următoarele tipuri de lucrări: - săpătură; - realizarea stratului de formă realizat din pământ stabilizat cu lianți; - așternere strat inferior de fundație din balast; - așternere strat superior de fundație din piatră spartă; - curățirea stratului de piatră spartă în vederea amorsării; - amorsarea cu emulsie bituminoasă; - așternerea unui strat de legătură din mixtură asfaltică tip E.B. 22,4 leg 50/70 conform SR EN 13108-1:2016 (B.A.D.22,4 conform AND 605-2016); - curățirea stratului suport în vederea amorsării; - amorsarea suprafeței carosabile cu emulsie bituminoasă; - așternerea unui strat de uzură din mixtură asfaltică tip E.B. 16 rul 50/70 conform SR EN 13108-1:2016 (B.A.16 conform AND 605-2016); Structura rutieră: - 4 cm strat de uzură din mixtură asfaltică tip BA16 rul 50/70 conform SR EN 13108-1:2016 (BA16 conform AND 605-2016); - 5 cm strat de legătură din BAD22,4 leg 50/70 conform SR EN 13108-1:2016; SR EN 13108- 1:2006/AC:2008(BAD22,4 conform AND 605/2016); - 20 cm strat superior de fundație piatră spartă, conform STAS 10473/1987; - 20 cm strat inferior de fundație din balast, conform prevederilor STAS 6400-84 și SR EN 13242+A1:2008; - 15 cm strat de formă din pământ stabilizat cu lianți hidraulici rutieri. Se vor amenaja accesele la proprietăți. Acostamentele vor fi completate cu pământ, materiale granulare locale, deșeuri de carieră sau zgură de furnal concasată și un strat de piatră spartă. Aducerea/coborârea la cotă a căminelor de vizitare și a capacelor montate pe rețeaua de apă - apă uzată. Se va realiza consolidarea printr-un zidului de sprijin, respectiv reparații ale zidului de sprijin existent. Drumurile laterale se vor amenaja pe o lungime de 25 m. Pentru asigurarea siguranței se vor prevedea: indicatoare și semnalizare orizontală. Valoarea estimată totală a contractului este de: 2.354.860,86 lei fără TVA, și este compusă din cap. 4.1 Construcții și instalații. Durata contractului va fi de maxim 84 luni (24 luni execuție lucrări + 60 luni perioada de garanție) de la emiterea ordinului administrativ de începere a lucrărilor, condiționată de constituirea garanției de buna executie. Maxim 24 luni executia lucrarilor (termen calculat de la ordinul de incepere a lucrarilor emis de catre beneficiar si pana la receptia la terminarea lucrarilor planificate, fara a se lua in calcul in acest termen eventualele perioade de suspendare a lucrarilor din conditii neimputabile executantului sau timpul alocat lucrarilor neprevazute). Durata de garanție acordată lucrărilor va fi de minim 60 luni.

