



Ing. **TOMA DORIN**
Str. Andrei Șaguna Nr. 183
Com. Hărman, Jud. Brașov
Tel. 0721-293531
Certificat de Atestare
Seria C Nr. 1465

Nr. 117/09.08.2019
conform registrului de evidență

REFERAT

privind verificarea de calitate la cerința A4.B2.D. a proiectului :
„MODERNIZARE DJ 112H, ZONA TOHĂNIȚA, Km. 2+000,00 – Km. 2+420,00”
Proiect Nr. 204/2019

Faza: **P.A.C.** ce face obiectul C-da, Nr / 2019, Ctr.

1. Date de identificare :

- Proiectant general : SC DAMAR PROIECT SRL Brașov
- Proiectant de specialitate: SC DAMAR PROIECT SRL Brașov
- Investitor: Primăria Orașului Zărnești, Jud Brașov
- Amplasament : Județ : Brașov, Localitate: Zărnești, Str. DJ 112 km. 2+000,00 - 2+420,00
- Data prezentării proiectului pentru verificare : 12.08.2019

2. Caracteristicile principale ale proiectului și ale construcției :

Proiectul cuprinde lucrările necesare modernizării tronsonului de drum județean DJ 112 între Km-trii 2+000 și 2+420, tronson pe teritoriul administrativ al Orașului Zărnești, drum clasă tehnică V

În plan se păstrează pe cât posibil traseul existent, lungimea totală proiectată este de 420,00 m, aliniamente racordate cu arce de curbă circulară (3 buc.) având raze cuprinse între 50,00 m și 400,00 m.

În profil longitudinal declivitățile proiectate sunt cuprinse între 1,70% și 5,90% cu raze de racordare verticală de 1000,00 – 3500,00.

În profil transversal lățimea părții carosabile proiectate este de 5,50 m, 2x0,50 m acostamente, șanțuri pereate sau de pământ, sau taluze la 2:3, cu aplicabilitate conform profilelor transversale tip I ÷ III, (Pl. Nr. PTT 1). Pantele transversale sunt de: 2,50% pentru carosabil și 4,00% pentru acostamente.

Structura rutieră proiectată pentru partea carosabilă este alcătuită din:

- 4 cm uzură BA16;
- 5 cm strat de legătură Bad 22,4;
- 15 cm piatră spartă;
- 30 cm balast;

Pentru acostamente: - 9 cm pietruire.

Scurgerea apelor pluviale se realizează prin pantele transversale și longitudinale proiectate natural spre șanțurile proiectate .

S-au prevăzut lucrări de semnalizare rutieră (marcaje rutiere).

3. Documente ce se prezintă la verificare :

PIESE SCRISE

- ✓- Certificat de urbanism nr. 339/12.06.2019 al Primăriei Oraș Zărnești
- Tema de proiectare
- Avize, Acorduri.
- Expertiza tehnică
- ✓- Memoriu tehnic PAC

- √- Categoria de importanta a lucrării (C)
- Programe de control a calitatii lucrarilor
- Program de urmarire a comportarii in timp
- Liste cantități
- Caiete de sarcini
- Grafic realizare a investiției

PIESE DESENATE

Plan de amplasare în zonă
Plan de situatie
Profile longitudinale
Profil transversal tip

Pl. Nr. PA1;
Pl. Nr. PS 1 - 3;
Pl. Nr. PL 1 - 3;
Pl. Nr. PTT 1;

Concluzii asupra verificării :

- În urma verificării se consideră proiectul corespunzător pentru faza verificată, semnându-se și ștampilându-se conform îndrumătorului, cu următoarele condiții obligatorii a fi introduse în proiect prin grija investitorului de către proiectant: **Pentru fazele de proiectare: PT și DE, documentația se va completa cu: - piesele scrise și desenate lipsă, conform conținutului cadru prevăzut în HG nr. 906/2016 în vigoare din 27 feb. 2017 și a HG nr. 742 din 13 sept. 2018.**

Am primit 3 exemplare
Investitor/Proiectant

Am predat 3 exemplare
Verificator tehnic atestat
ing. TOMA DORIN

