

BENEFICIAR:
COMUNA VAIDEENI
Denumirea lucrării:
Amenajare torent DJ 665
Școală veche-
Drum "La Roșianu", L= 86m

MEMORIU TEHNIC

1. Date generale

- 1.1. Denumirea obiectivului: Amenajare torent DJ 665, drum "La Roșianu"
- 1.2. Amplasamentul: Județul Vâlcea, comuna Vaideeni, satul Vaideeni, pârâul care vine de la școala veche și traversează drumul județean D.J. 665
- 1.3. Titularul lucrării: comuna Vaideeni, județul Vâlcea
- 1.4. Beneficiarul lucrării: comuna Vaideeni, județul Vâlcea

2. Informații generale despre lucrare

- 2.1. Situația actuală și informații despre necesitatea și oportunitatea lucrării

Comuna Vaideeni se află în vestul județului Vâlcea, vecină cu județul Gorj, la poalele munților Căpățâanii.

Drumul județean D.J. 665 care pornește din orașul Horezu, traversează comuna Vaideeni, trecând prin satele Vaideeni, Izvoru Rece, Marița, până la limita cu județul Gorj (comuna Polovragi).

Drumul județean a fost modernizat în întregime. Pe teritoriul satului Vaideeni, drumul trece peste canalul Boșita (chiar în centrul comunei) și peste pârâul care vine de la școala veche în punctul "La Ghițescu".

Pârâul care vine de la școala veche nu a fost regularizat nicio dată, fiind în prezent colmatat și a corodat ambele maluri.

În prezent școala veche va intra în reabilitare, iar curtea școlii care se învecinează cu pârâul supus regularizării și betonării, va deveni un parc, deci cu atât mai mult se impune regularizarea pârâului.

De asemeni în în momentele de inundații acest pârâu riscă să treacă peste drumul județean, aducând aluviuni pe drum.

3. Datele tehnice ale lucrării

3.1. Suprafața și situația juridică a terenului care urmează a fi ocupat de canal

Lucrările ce urmează a fi efectuate păstrează traseul actual, fiind amplasat pe domeniul public, în intravilanul comunei.

3.2. Caracteristicile principale ale lucrării

Canalul va avea o lungime de 86m. Secțiunea va fi de 1,20m/1,00m. Pe lungimea canalului se vor face mai multe trepte, astfel încât să fie asigurată o pantă de curgere conform normativelor în vigoare.

Pereții canalului vor fi de grosimea 0,30m, executați din beton ciclopian turnat în cofrag. Ținând cont că pereții canalului vor avea rol de zid de sprijin, acestia vor avea o fundație din beton.

Fundul canalului va fi betonat.

4. Normative

STAS 662- 1989- Nisip natural, sort 0- 3mm, pietriș 3- 7mm și 7- 15mm

STAS 1667- 1976- Agregate de carieră

STAS 6400- 1984- Start de balast

STAS 1709- 2- 1990- Îngheț- dezgheț

5. Calitatea în construcții

Se au în vedere următoarele reglementări:

- Protecția mediului: Conform Legii nr. 137/1995
- Legea nr. 10/1995 a calității în construcții
- Protecția și igiena muncii în construcții

6. Măsuri de protecție și igiena muncii

La execuția lucrărilor se vor respecta toate normelor de protecția muncii în vigoare la acea dată.

- Regulamentul privind norme de protecția muncii M.L.P.A.T./9/N/1993

Întocmit,

