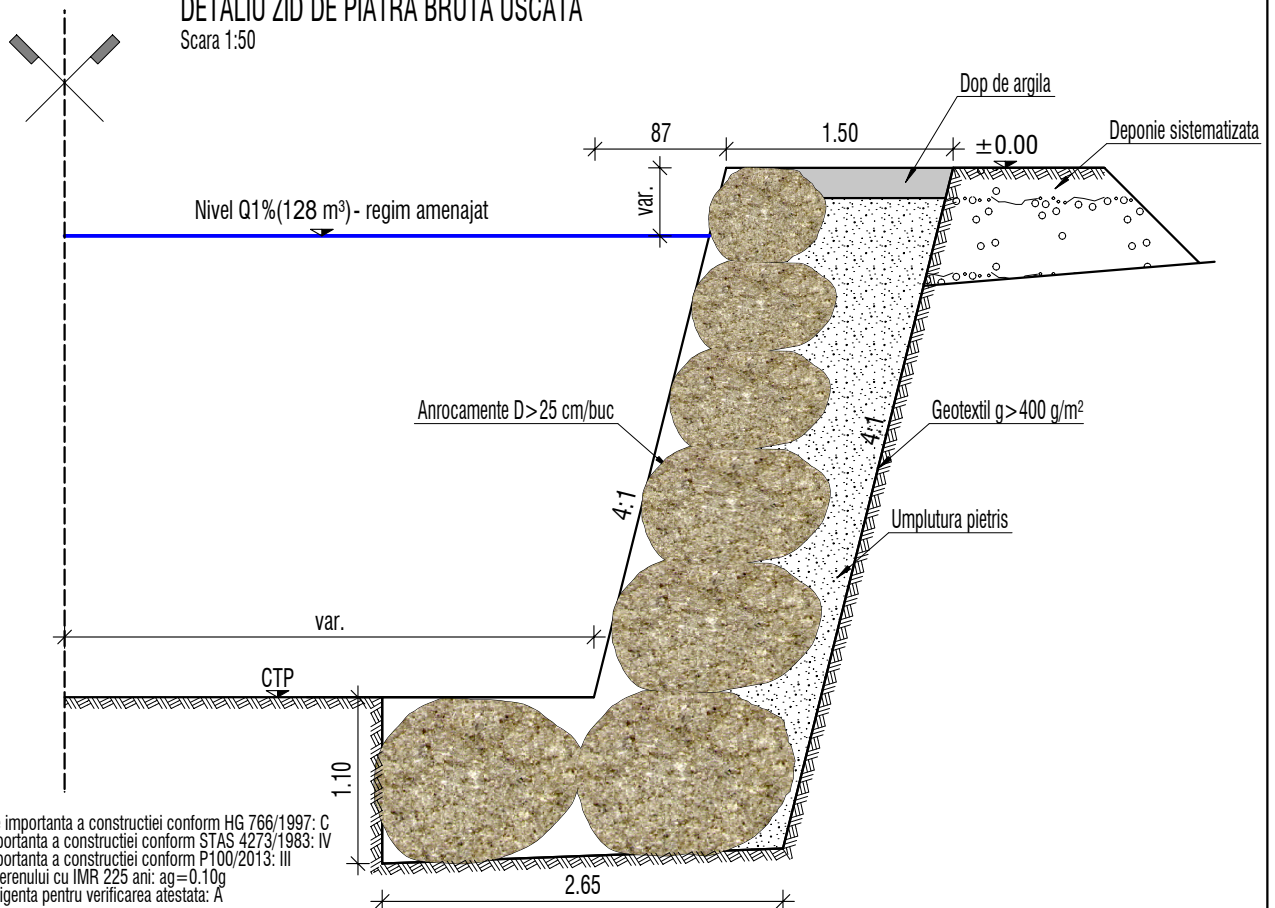


# DETALIU ZID DE PIATRA BRUTA USCATA

Scara 1:50



Categoria de importanta a constructiei conform HG 766/1997: C  
Clasa de importanta a constructiei conform STAS 4273/1983: IV  
Clasa de importanta a constructiei conform P100/2013: III  
Acceleratia terenului cu IMR 225 ani:  $a_g = 0.10g$   
Criterii de exigenta pentru verificarea atestata: A

## Materiale:

### -Beton in praguri de fund, caderi:

C30/37, XF3+XM, S3, CEM II/A-SN, 0-16, P2, G50;

Otel: BST500S - clasa de ductilitate B, S 235


Plasa: S460

Piatra: de Cariera

## Note:

1. La executarea sapaturilor nu se vor decoperta ultimii 20 de cm.
2. Decopertarea se va realiza concomitent cu umplutura compactata sau betonarea. Nu se va lasa sapatura expusa intemperiilor.
3. Daca dupa decopertare, cota terenului este mai jos decat cota sapaturii, se vor realiza betonari suplimentare sau umpluturi conform caietelor de sarcini.
4. Turnarea betonului se va realiza in cel mai scurt timp posibil, in caz contrar se vor face decopertari suplimentare.
5. Fundatia zidului de sprijin se va incastra minim 100 de cm in marna nedegradata.
6. Acoperirea cu beton a armaturilor este de 5 cm.
7. Suprapunerea plaselor este de doua ochiuri si jumătate (25 cm).
8. Daca timpul de transport al betonului va depasi 35min se vor adauga aditivi intarziatori de priza.
9. Se va acorda o atentie deosebita tratarii betonului dupa turnare.
10. Se vor folosi in mod obligatoriu distanteri din mase plastice sau mortar de ciment pentru asigurarea stratului de acoperire cu beton.
11. Vibrarea betonului se va face numai cu vibratoare specifice acestui tip de lucrare.
12. Cotele pariale ale barelor de armatura sunt considerate la exterior.
13. Se vor realiza umpluturile doar dupa intarirea betonului.
14. Straturile de umplutura vor fi compactate mecanic.
15. Pentru piatra brută ce este livrată din carierele organizate, se vor emite certificate de calitate la fiecare transport in parte, conform legilor in vigoare.
16. Se interzice introducerea in lucrare a pietrei brute cu amestec de pamant sau steril.
17. Grosimea rosturilor este de 1 cm.

Acest document este proprietatea firmei S.C. 4C PROJECT CONSULTING S.R.L. si nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau partial fara autorizarea expresa si scrisa; utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost elaborata. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampilele in original.

	Nume	Semnatura	Data	Proiect Nr: 303/2018	Beneficiar: ADMINISTRATIA NATIONALA "APELE ROMANE" ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA CRISURI
Proiectat	ing. Alin BUS		11/2018	TITLUL:  AMENAJARE VALEA PRAVALENI, JUD. HUNEDOARA	Revizie:  0
Desenat	ing. Alin BUS		11/2018		
Verificat	dr ing. Calin BOHUS		11/2018		
Sef proiect	ing. Alin BUS		11/2018		
Cluj Napoca, Str. Migdalului, nr.10 Tel: 0264-434074/0364-566741 Fax: 0264-434070 Mobil: 0731-009938 E-mail: office@4cprojectconsulting.ro Web: www.4cprojectconsulting.ro				Faza: S.F.	SECTIUNE TIP ZID DE PIATRA BRUTA USCATA  Plansa: 6.1
 <b>Project Consulting</b>				Scara: 1:50	