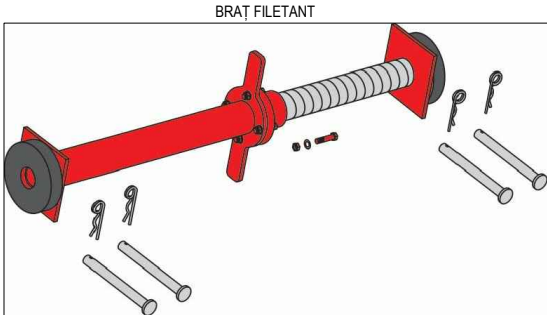
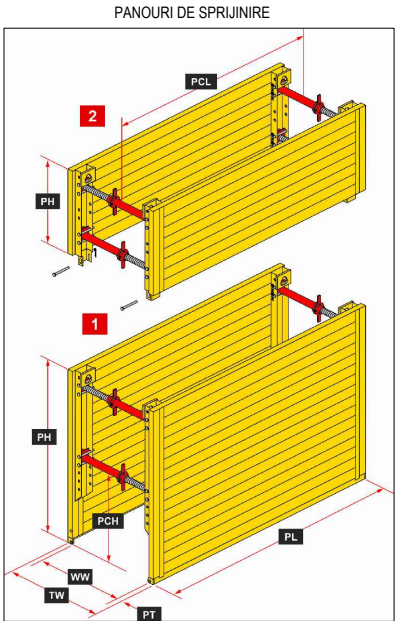
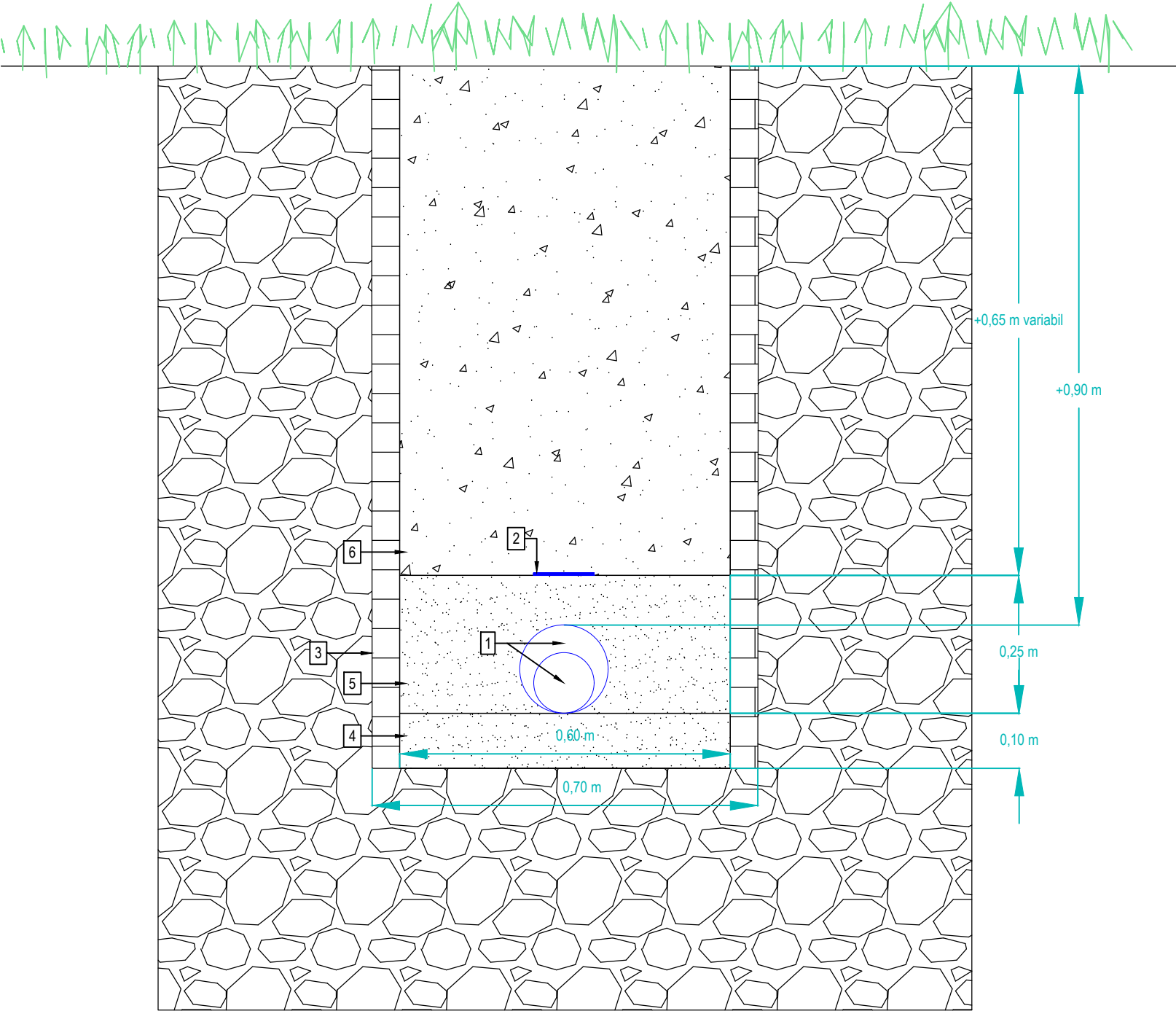


Stratificarea pentru pozare conductelor de apă  
SC. 1:10



Note:

1. Banda avertizoare se montează peste stratul de nisip de 300 mm și se va poziționa pe lungimea săpăturii și pe mijlocul acesteia.
2. Straturile de nisip se for compacta cu mai compactor motorizat având forța de impact 13 kN.
3. Statul de pământ amplasat peste nisip va avea o înălțime de 600 mm, astfel încât cumulat cu stratul de nisip să acopere înălțimea minimă de îngheț de 900 mm, conform STAS 6054-77.
4. Sprijinirile de maluri se vor amplasa pentru săpături mai mari de +2,00 m, conform C 169 - 1988, art. 4.16. Sprijinirile se vor realiza cu panouri cu având înălțimea săpăturii și brațefiletante, poziționate conform instrucțiunilor oferite de producător.

Legendă:	
1	conductă PEHD SDR11 PN16, Ø110 mm și Ø160 mm;
2	bandă avertizoare pentru țevile de apă 115 x 17 mm, 200 m;
3	sprijiniri de maluri;
4	strat de nisip sub țeava de apă, înălțime 100 mm;
5	strat de nisip lângă și peste țeava de apă, înălțime 250 mm;
6	strat de pământ cu o concentrație mică de pietriș, înălțimea variabilă, dar nu mai mic de 0,70 m peste stratul de nisip.



General Proex

str. Nicolae Tonitza, nr. 25-37, Cluj Napoca, jud. Cluj,  
tel: +40 263 360 189  
mobil: + 40 761 098 918  
e-mail: office@generalproex.ro  
web: www.generalproex.ro

**Șef proiect:**  
Arh. George Constantin Gaveniuc  
**Proiectat:**  
ing. Morari Marian  
**Desenat:**  
ing. Morari Marian

**Titlu proiect:**  
EXECUȚIE REZERVOR DE APĂ DE 400 MC LA  
SECȚIILE EXTERIOARE ALE SPITALULUI JUDEȚEAN  
DE URGENȚĂ ZALĂU (SPITAL VECHI)

**Obiectiv:**  
Stații de pompare și rezervor de apă pentru instalațiile de  
stingere a incendiului și alimentare cu apă rece menajeră  
**Beneficiar:**  
Județul Sălaj  
Piața 1 Decembrie 1918, nr. 11, mun. Zalău, jud. Sălaj  
tel.: 0260 614 120  
e-mail: office@cjsj.ro

**Amplasament:**  
str. Tudor Vladimirescu, nr. 24, mun. Zalău, jud. Sălaj

**Proiect nr.:** 12/2021  
**Faza:** P.Th.  
**Specialitatea:** IS  
**Data:** 07.06.2021  
**Scara:** 1:10  
**Planșa:** IS 16

Verificator M.D.L.P.A.:  
Cerința: **Is**  
Referat nr.:  
Semnătura:

**Detaliu pentru pozarea conductelor subterane din PEHD**

Clasa de importanță,  
conform P100/1-2013  
Categorie de importanță,  
conform HG 766/1997  
Gradul de rezistență la foc,  
conform P118/1999  
Risc de incendiu  
Prezenta planșă și informațiile cuprinse în aceasta nu pot fi utilizate sau  
copiate decât cu acordul scris al proiectantului.