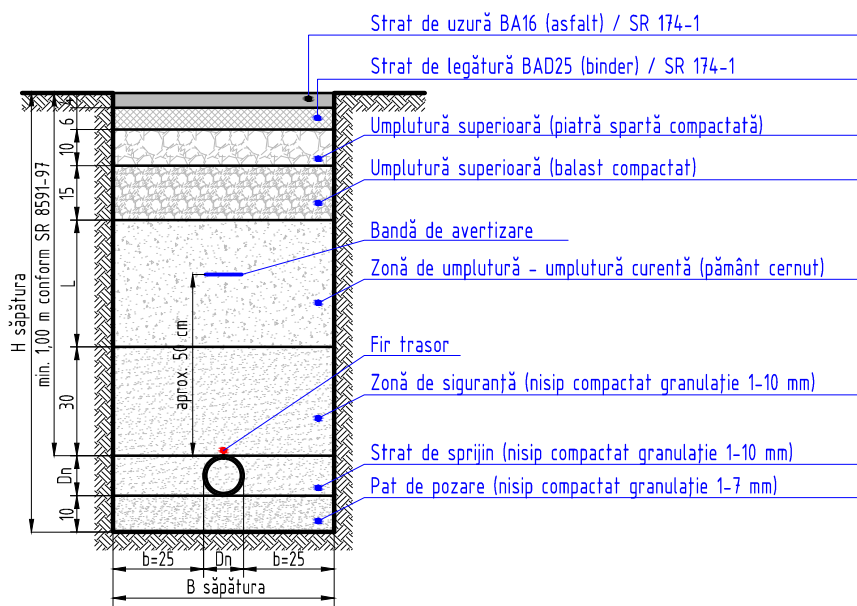


**DETALIU POZARE CONDUCTĂ APĂ
ÎN TRANȘEE**
Secțiune verticală (Scara 1:20)



NOTĂ: Alegerea lățimii tranșeeilor cu pereți verticali și adâncimi de săpătură până la 4.00m, se face conform SR 4163-3/1996, avându-se în vedere asigurarea spațiului de lucru minim necesar (b lucru) pentru o execuție corectă a montajului conductei, după cum urmează:
- Pentru conducte cu $D_n < 200\text{mm}$, $B_{\text{min}}=70\text{cm}$;
- Pentru conducte cu $D_n \Rightarrow 200\text{mm}$, B se calculează conform tabelului de mai jos:

Diametru nominal (mm)	b lucru minim (cm)
$200 \leq D_n < 350$	25
$350 \leq D_n < 700$	30
$700 \leq D_n < 1400$	40
$D_n \Rightarrow 1400$	55

- Pentru șanțuri sprijinite valorile minime se asigură între fețele libere ale dulapurilor.

Exigențe de calitate, conform H.G. 925/1995:	Is, B9
Categoria de importanță, conform H.G. 766/1997 și STAS 4273-83 (tab.9):	3
Clasa de importanță, conform STAS 4273-83:	III (construcție de importanță medie)
Valoarea caracteristică a încărcării din zapadă pe sol având $IMR=50$ ani, pe un amplasament cu altitudinea $A \leq 1000$ m, conform INDICATIV CR1-1-3/2012:	$S_k=1,5\text{KN/mp}$
Valoarea de referință a presiunii dinamice a vântului având $IMR=50$ ani, pe un amplasament cu altitudinea $A \leq 1000$ m, conform INDICATIV CR1-1-4/2012:	$q_b=0,4\text{KPa}$
Valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare antisismică având $IMR=225$ ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani, conform INDICATIV P100-1/2013:	$a_g=0,20g$
Perioada de colț a spectrului de răspuns conform INDICATIV P100-1/2013:	$T_c=0,7s$
Adâncimea de îngheț conform STAS 6054-85:	$H_i=80\div 90\text{cm}$

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURĂ	CERINȚE	REFERAT EXPERTIZĂ NR / DATA
PROIECTANT: S.C. APA TÂRNAVEI MARII S.A. SERVICIUL TEHNIC PROIECTĂRI 551041, MEDIAȘ, Str. Aleea Comandor Dimitrie Moraru, nr. 19, Jud. SIBIU, ROMÂNIA J32/1846/2006 CIF: RO 19502679 Tel.: 0040/269/841425 Fax : 0040/269/845677 E-mail: office@apatarnavei.ro www.apatarnavei.ro	BENEFICIARUL: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI MEDIAS 551018, MEDIAȘ, P-ta Corneliu Coposu, nr. 3 Jud. SIBIU, ROMÂNIA Tel: 0269.803.803 / Mob: 0745.108.036 Fax: 0269.84.1.198		Nr. proiect: 1 / 2017	
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURĂ	DENUMIRE PROIECT: REABILITARE REȚEA APĂ POTABILĂ SI BRANSAMENTE APĂ PE STRĂZILE VIRGIL MADGEARU SI I.C. BRĂȚIANU ÎN MUNICIPIUL MEDIAȘ, JUDEȚUL SIBIU	Faza: P.T. + C.S.
ȘEF PROIECT	Ing. GABRIEL GAJDOS		Scara: 1:20	
MĂSURAT TOPO	CRISTIAN LAȚA			
PROIECTAT	Ing. HORAȚIU NECHITA		Data: feb.2017	Nr. planșă: 08
DESENAT	Ing. HORAȚIU NECHITA			
VERIFICAT	Ing. GABRIEL GAJDOS			
APROBAT	Ing. IOAN MUNTEANU		TITLU PLANȘA: Detaliu pozare conductă apă potabilă în tranșee.	