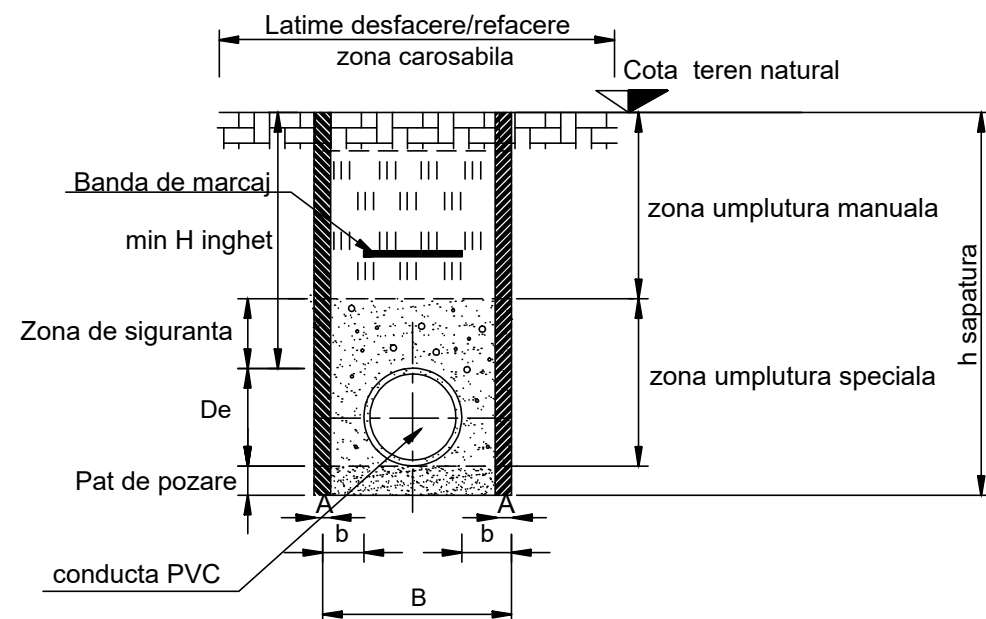


Detaliu pozare conducte canalizare in zone carosabile



Latime sant pozare tub de canalizare (mm)				Latime desfacere zona carosabila (mm)		Pat pozare
Diametru	b minim	fara sprijiniri	cu sprijiniri	fara sprijiniri	cu sprijiniri	
110	250	700	900	1900	2100	150
125	250	700	900	1900	2100	150
160	250	700	900	1900	2100	150
200	250	700	900	1900	2100	150
250	250	750	900	2000	2200	150
315	250	850	900	2100	2300	150
400	250	900	900	2100	2300	150
500	250	1000	900	2200	2400	150
630	350	1400	900	2600	2800	200
710	350	1500	900	2700	2900	200
800	350	1600	900	2800	3000	200

DIMENSIONARE SAPATURA CONFORM STAS 3051

B - Latime sant (sapatura): $B = \text{Diam. exterior} + 2 \times A + b$;

b - Spatiu minim de lucru: - 500 mm pentru conducta $D < \varnothing 500 \text{ mm}$
- 700 mm pentru conducta $D \geq \varnothing 500 \text{ mm}$

A - grosime sprijiniri

Grosimea patului de pozare, dupa compactare trebuie sa fie $100 \text{ mm} + 0.1 \times D_n$, dar minim 150 mm;

Zona de siguranta va fi de minim 300 mm;

Se vor folosi sprijiniri in: teren usor - pentru $h \text{ sapatura} > 0.75 \text{ m}$

teren mijlociu - pentru $h \text{ sapatura} > 1.25 \text{ m}$

teren tare si foarte tare - pentru $h \text{ sapatura} > 2 \text{ m}$

Latimea de desfacere/refacere in zona carosabila va fi: $B (\text{latime sapatura}) + 1.2 \text{ m}$

NOTA :

Clase si categorii de importanta

- In conformitate cu STAS 4273-83

- In conformitate cu Cod proiectare seismica P100-1-2006

- In conformitate cu HG 766/1997

- In conformitate cu HG 925/1995, Exigentele de performanta sunt: Is

Materialul din jurul conductei va fi nisip sau material sortat, compactat conform caietelor de sarcini si recomandarilor producatorului.

Acoperirea conductei se va face manual.

Straturile succesive de umplutura nu vor depasi 200 mm grosime.

Banda de marcaj, trebuie sa fie continua. Banda de marcaj va ocoli caminele.

Gradul de compactare a umpluturilor este functie de cerintele producatorului.

Zona sapaturilor se va reface, functie de natura terenului existent, prin aducerea lui la starea initiala.

Sapaturile vor fi astfel executate incat sa previna prabusirea peretilor ; concomitent se va realiza si


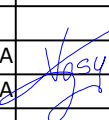
sprijinirea malurilor pe toata lungimea transeii

Acest detaliu nu este valabil pentru subtraversari de drumuri.

Toate refacerile vor fi executate conform legislatiei in vigoare.

Toate materialele vor fi montate conform recomandarilor producatorului.



Verificator / Expert	NUME:	SEMN.	CERINTA:	REFERAT / EXPERTIZA / NR. / DATA		
<div>S.C. "DED PROIECT INSTAL" S.R.L.</div> <div>Gherla, str. George Cosbuc, nr.17, jud. Cluj CIF: RO 37113122, J12/658/2017 e-mail: bogdanpaul98@gmail.com tel: 0756283801</div> <div> DED INSTAL</div>				BENEFICIAR: PRIMARIA COMUNEI APAHIDA		PROIECT 69/2025
				OBIECTIV: " CENTRU SENIORI APAHIDA "		
				SPECIFICATIE	NUME	Semn.
PROIECTAT	Ing. Vasile M. FLOREA		DATA 2025	INSTALATII SANITARE DETALII POZARE CONDUCTA CANALIZARE		PLANSĂ NR. IS08
DESENAT	Ing. Vasile M. FLOREA					