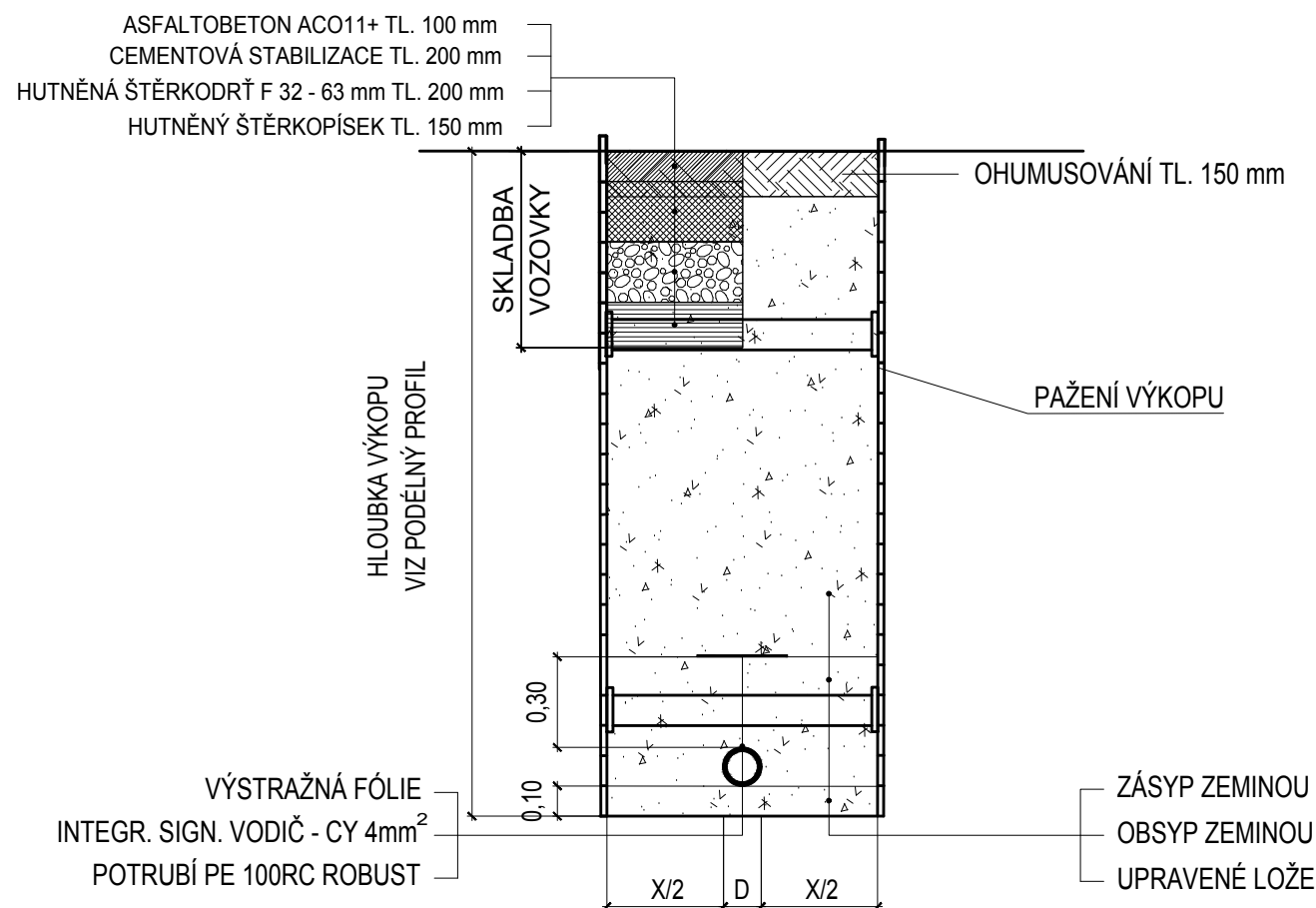


# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ - POTRUBÍ PE 100 RC

A) ULOŽENÍ V KOMUNIKACI    B) ULOŽENÍ VE VOLNÉM TERÉNU



TECHNICKÉ PARAMETRY POTRUBÍ PE 100 RC SDR 11		
D (mm)	dn (mm)	TL. STĚNY (mm)
40	32.60	3.70
63	51.40	5.80
90	73.60	8.20
110	90.00	10.00

D VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ (mm)  
dn VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ (mm)

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE VÝKOPU DLE ČSN EN 1610

d <sub>n</sub> [mm]	minimální šířka výkopu D + x		
	výkop s pažením	výkop nepažený	
		β > 60°	β ≤ 60°
≤ 225	D + 0,40	D + 0,40	
> 225 až ≤ 350	D + 0,50	D + 0,50	D + 0,40
> 350 až ≤ 700	D + 0,70	D + 0,70	D + 0,40

D – vnější průměr trubky v m  
β – úhel nepažené stěny výkopu  
Nejmenší pracovní vzdálenost mezi stěnou trubky a stěnou  
výkopu (pažením) je x / 2

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI POTRUBÍ DLE ČSN EN 1610

hloubka rýhy [m]	minimální šířka [m]
> 1,00	není předepsána
≥ 1,00 až ≤ 1,75	0,80
> 1,75 až ≤ 4,00	0,90
> 4,00	1,00

POZN.: NEJMENŠÍ ŠÍŘKOU RÝHY JE VYŠŠÍ HODNOTA Z UVEDENÝCH TABULEK

## POZN.

ŠÍŘKA RÝHY STANOVENA DLE ČSN EN 1610 PROVÁDĚNÍ STOK A KAN. PŘÍPOJEK A JEJICH ZKOUŠENÍ  
HLOUBKA VÝKOPU VIZ PODÉLNÝ PROFIL

UV...ÚČINNÁ VRSTVA. HUTNĚNÍ LEHKÝMI DUSADLY, NEHUTNÍ SE NAD VRCHOLEM TRUBKY DO VÝŠE 0,3 m


...MINIMÁLNÍ STUPEŇ ZHUTNĚNÍ D=95% (SOUDRŽNÉ ZEMINY), D=92% NESOUDRŽNÉ ZEMINY

V PŘÍPADĚ PODZEMNÍ VODY JE NUTNÉ ZABRÁNIT VYPLAVENÍ ZEMINY

V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZ. VODY SE DOPORUČUJE POUŽITÍ DRENÁŽÍ, KTERÉ SE PO DOKONČENÍ PRACÍ ZRUŠÍ

VÝSTRAŽNÁ FOLIE TL. 6 mm A ŠÍŘKY MIN. 200 mm BUDE ULOŽENA MIN. 300 mm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ

STĚNY VÝKOPU MUSÍ BÝT VŽDY ZAJIŠTĚNY PROTI SESUTÍ!

ODP. ŘEŠITEL	ODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	<div><div>FINGEO s.r.o. LITOMYŠLSKÁ 1622 565 01 CHOCEŇ</div></div>	
RNDr. SVATOPLUK ŠEDA	Ing. ŠÁRKA KERCOVÁ	Ing. ŠÁRKA KERCOVÁ		
OBJEDNATEL	TEPVOS, spol. s r.o., KRÁLOVÉHRADECKÁ 1566, ÚSTÍ NAD ORLICÍ			
MÍSTO	OBEC ÚSTÍ NAD ORLICÍ, K.Ú. KNAPOVEC			
STAVBA  KNAPOVEC, DOPLŇKOVÝ ZDROJ VODY			FORMÁT	02 /A4
			STUPEŇ	DÚR+DSP
			DATUM	10 /2019
			ZAK. Č.	2019 108
OBSAH  VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ PE 100RC			MĚŘÍTKO	Č. VÝKR.
			1 : 25	D.3.6