

PŘÍKLAD ULOŽENÍ PE POTRUBÍ - POKUD BUDE DNO VÝKOPU POD ÚROVNÍ HLADINY SPODNÍ VODY

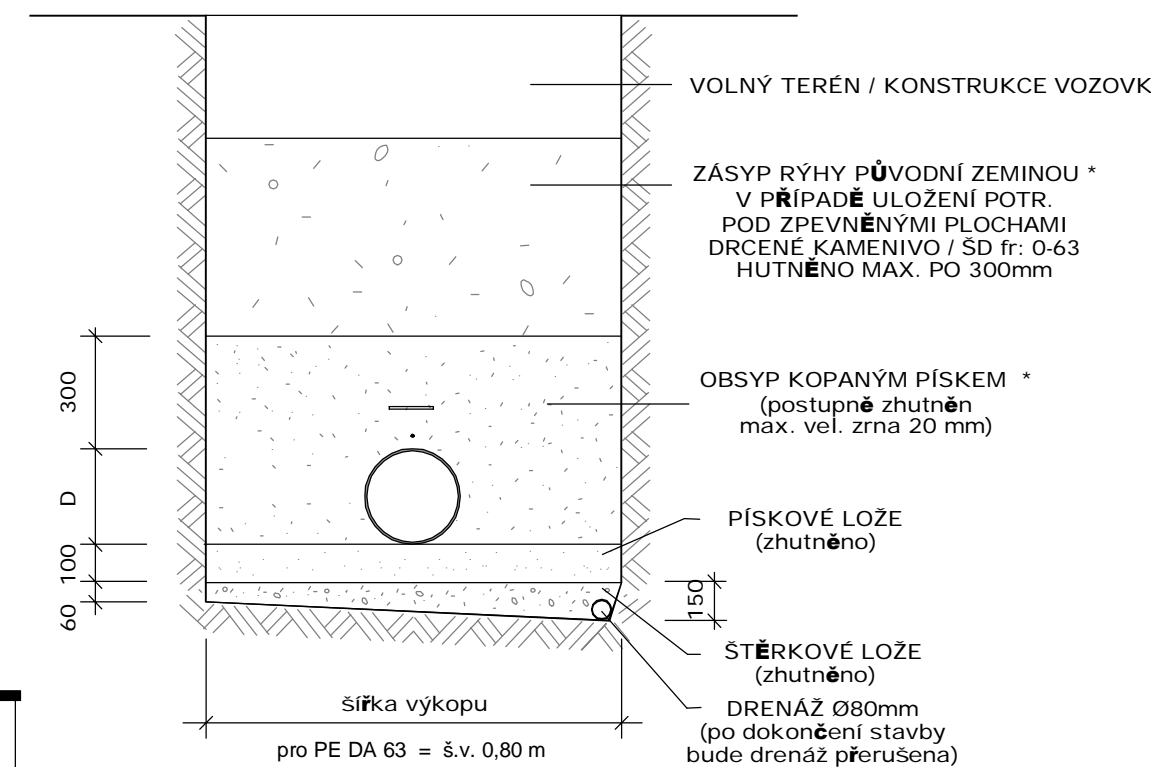


Diagram illustrating the cross-section of a trench for a PE 63 pipe, showing the required compaction and dimensions.

Labels and Dimensions:






- ÚROVEŇ PRO STROJNÍ HUTNĚNÍ**: Level for machine compaction.
- 300**: Depth of the top compaction layer.
- D**: Diameter of the pipe.
- D/2**: Radius of the pipe.
- 100**: Depth of the bottom compaction layer.
- min. 250**: Minimum width of the trench on each side of the pipe.
- šířka výkopu**: Trench width.
- pro PE DA 63 = š.v. 0,80 m**: For PE DA 63 = s.d. 0.80 m.

Compaction and Construction Details:

- VOLNÝ TERÉN / KONSTRUKCE VOZOVKY**: Uneven terrain / road construction.
- HUTNĚNO MAX. PO 300mm**: Compacted max. 300mm.
- OBLAST BEZ HUTNĚNÍ**: Area without compaction.
- POSTUPNÉ ZHUTŇOVÁNÍ OBSYPU (PŘI TOM NESMÍ DOJÍT K PŘÍMÉMU KONTAKTU ZHUT. ZARÍZENÍ A POTRUBÍ)**: Gradual compaction of the backfill (this must not lead to direct contact of the compaction device and the pipe).
- HUTNĚNO RUČNĚ-NESMÍ DOJÍT K VYBOČENÍ POTRUBÍ**: Compacted manually-must not lead to pipe deflection.
- ZHUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE**: Compacted sand bed.

D SO 301

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Svatopluk ZOBK			
VYPRACOVAL	Martin ŠULISTA			
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ			
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ	INVESTOR : Město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec		DATUM	01/2023
<div>NÁZEV AKCE</div> <div>Most ev.č. I/2 přes Tyrku, Třinec, ul. Závodní - rekonstrukce</div> <div>SO 301 Přeložka vodovodu</div>			FORMÁT	2 A4
			MĚŘÍTKO	-
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	21085
			ARCHIVNÍ ČÍS.	
<div>NÁZEV PŘÍLOHY:</div> <div>VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ</div>			ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA 301.10.