


# VZOROVÉ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ

## LEGENDA

1	SVISLÁ STĚNA RÝHY S PAŽENÍM DLE ČSN EN 805/Z1 (paženy budou výkopy od hloubky 1,2m) POKUD SE VÝKOP NEPAŽÍ, ŠÍŘKA RÝHY SE ZMENŠÍ O 100 mm
2	TLAKOVÉ POTRUBÍ PE DN32
3	LOŽE VÝKOPU - PŘÍRODNÍ TĚŽENÝ PÍSEK tl.100 mm, ŽLUTÉ BARVY (NENÍ NUTNO HUTNIT) lože pro uložení potrubí nutno urovnat do předepsané nivelety
4	OBSYP POTRUBÍ - ŠTĚRKOPÍSEK (zrnitost 0-8mm) DO VÝŠE 300mm NAD POVRCH POTRUBÍ SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH 150 mm NA ÚNOSNOST 30 MPa (prostor přímo nad potrubím se nehutní)
5a	ZÁSYP RÝHY V KOMUNIKACI - PŘÍRODNÍ DRCENÝ ŠTĚRK (KAMENIVO) HUTNĚNÝM PO VRSTVÁCH 300 mm, NA ÚNOSNOST 45 MPa (zrno 0-63 mm)
5b	ZÁSYP RÝHY VE ROSTLÉM TERÉNU -ZÁSYP VÝKOPKEM HUTNĚNÝM VE VRSTVÁCH 200 mm (max. velikost zrna 63 mm)
6	2x VYTYČOVACÍ VODIČ CY <sup>2</sup> 4 mm (přípevněný k povrchu potrubí)
7	VÝSTRAŽNÁ NEPERFOROVANÁ FÓLIE BÍLÁ ŠÍŘE 220 mm
8	OBSYP DRENÁŽE ŠTĚRK (max. velikost zrna 63 mm) (pouze v případě výskytu podzemní vody ve výkopu)
9	DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 80 (PO UKONČENÍ VÝSTAVBY SE FUNKCE ZRUŠÍ) (pouze v případě výskytu podzemní vody ve výkopu)

**Poznámka:**  
-Pokud není zhotovitel schopen vykopanou zeminu dostatečně zhutnit, musí ji upravit příměsí pojiva, popř. mechanicky mísením s jinou granulometricky odlišnou zeminou tak, aby se dosáhla lepší zpracovatelnost.  
-Zemní práce budou prováděny v souladu s příslušnými ustanoveními nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a dalšími souvisejícími normami a předpisy. Před započítím je povinností dodavatele stavby, vytýčit všechna podzemní vedení, a to i ta, která případně nejsou z jakýchkoliv důvodů v situacích vyznačena, aby při výkopových pracích nedošlo k jejich poškození. Při zemních pracích nedošlo k jejich poškození. Při zemních pracích budou respektovány požadavky správců inženýrských sítí (křížujících i souběžných). Bez tohoto vytýčení nelze zahájit výkopové práce.

HL. ZHOTOVITEL:		POD. ZHOTOVITEL:					
		OHLA ŽS, a.s. Tuřanka 1554/115b 627 00 Brno - Slatina Divize Technologie		Tato dokumentace je duševním vlastnictvím zhotovitele.			
ZMĚNA:	A)	VYKONAL:		DATUM:		VÝTISK:	
	B)						
	C)						
	D)						
NÁZEV ZAKÁZKY:		HIP:		DATUM:			
Infrastruktura pro elektromobilitu - lokalita Michálkovice				01/2026			
INVESTOR:		VYPRACOVAL:		Ing. et Ing. Radim JÍLEK		MĚŘÍTKO:	
Dopravní podnik Ostrava, a.s.		ZODPOVĚDNÝ:		Ing. et Ing. Radim JÍLEK		-	
SO/PS:		SCHVÁLIL:		Ing. Petr TILL, MBA		FORMÁT:	
SO05 - Připojka pro soc. záz. řidičů a cizího zdroje pro MR						A3	
NÁZEV VÝKRESU:		ARCHIVNÍ ČÍSLO:		T-04/2023-D1.2.1.5.7		STUPEŇ:	
Vodovod - řez						DPS	
LIST: 1		LISTŮ: 1		DCC:			