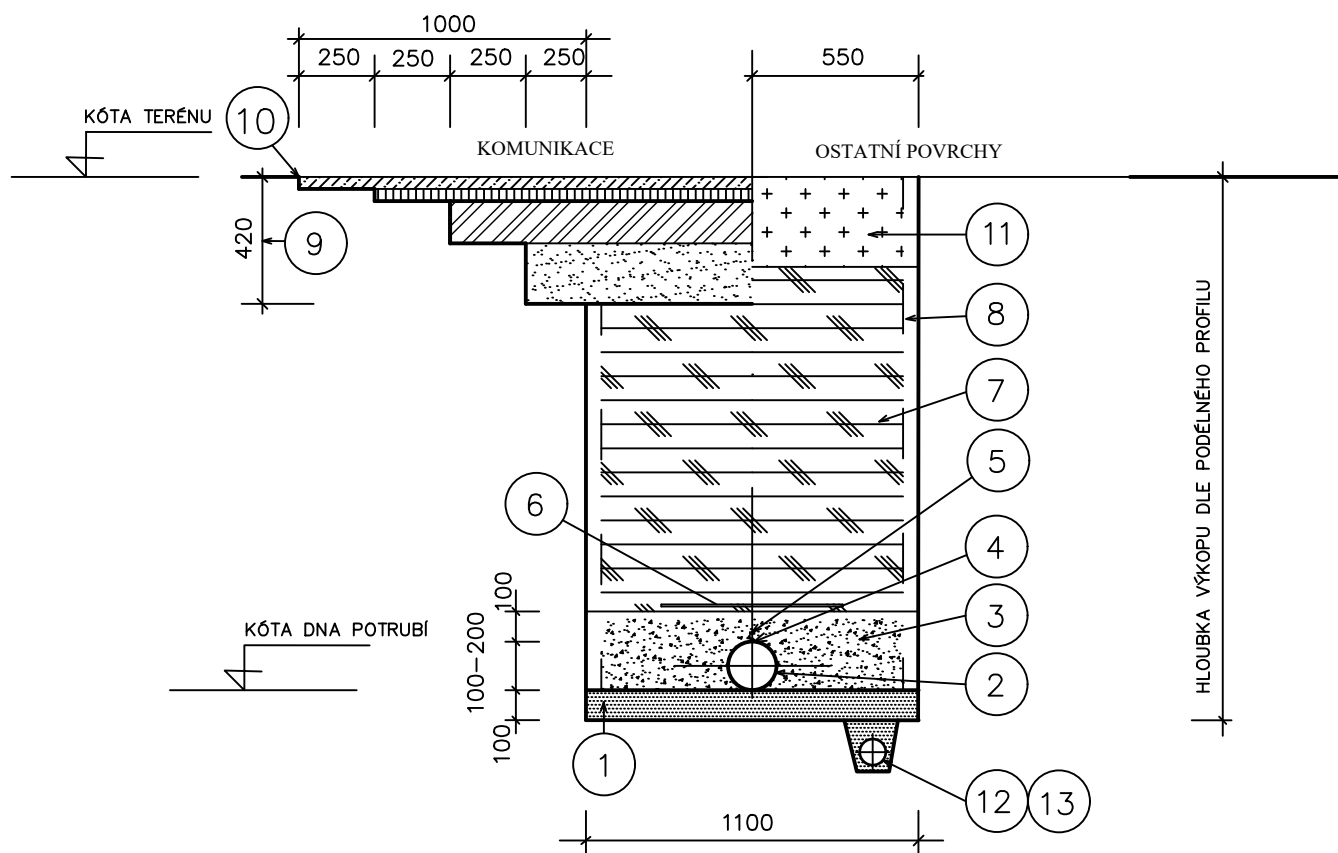


VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ DN 100, 150, 200

MĚŘ. 1 : 25



LEGENDA

ČÍSLO	POPIS
1	PÍSKOVÝ PODSYP TL. 100 mm
2	POTRUBÍ LITINA DN 100, 150, 200 mm
3	ŠTĚRKOPÍSKOVÝ OBSYP POTRUBÍ
4	ANALOG. RADIOFREK. MARKER MAR 100–LQ, 145,7 kHz
5	IDENTIFIKAČNÍ VODÍCÍ DRÁT CY 6 mm ²
6	VÝSTRAŽNÁ FOLIE ŠÍŘKY 340 mm
7	ZÁSYP RÝHY NENAMRZAVOU ZEMINOU HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH 300 mm
8	PAŽENÍ PŘÍLOŽNÉ
9	KONSTRUKCE ASFALTOVÉ KOMUNIKACE
10	SPÁRA OŠETŘENA MODIFIKOVANOU ZÁLIVKOU
11	OSTATNÍ POVRCHY (ZÁM. DLAŽBA, TRAV. POVRCH)
12	DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 100 mm – POUZE PŘI VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY
13	ŠTĚRKOVÉ LOŽE MAX. ZRNO 63 mm – POUZE PŘI VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY

OPRAVA ASFALTOVÉ KOMUNIKACE

– ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ ACO 11	40 mm	ČSN 736121
– SPOJOVACÍ POSTŘIK SPA 0,30 kg/m ²		
– ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16 ⁺	60 mm	ČSN 736121
– INFILTRAČNÍ POSTŘIK PI 1,00 kg/m ²		
– SMĚS STMELENÁ HYDRAULICKÝMI POJIVY SC C _{8/10}	120 mm	ČSN 736124–1
– ŠTĚRKODRŤ 0/32, ŠD _A	200 mm	ČSN 736126–1
KONSTRUKCE CELKEM		420 mm

HUTNĚNÍ BUDE ODPOVÍDAT NORMATIVU Edef.2 min = 45 MPa.

OPRAVA ASFALTOVÉHO CHODNÍKU

— ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ ACO 11	40 mm
— SPOJOVACÍ POSTŘIK SPA 0,30 kg/m ²	
— PODKLADNÍ BETON PB III C _{12/15}	100 mm
— ŠTĚRKODRŤ 0/32, ŠD _A	200 mm
<hr/>	
KONSTRUKCE CELKEM	340 mm

HUTNĚNÍ BUDE ODPOVÍDAT NORMATIVU Edef.2 min = 30 MPa.

ZÁMKOVÁ DLAŽBA

— ZÁMKOVÁ DLAŽBA	60 mm
— LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA 0–4 mm	30 mm
— PODKLADNÍ BETON PBIII C 12/15	100 mm
— ŠTĚRKODRŤ ŠD _A	100 mm
<hr/>	
KONSTRUKCE CELKEM	290 mm

HUTNĚNÍ BUDE ODPOVÍDAT NORMATIVU Edef.2 min = 30 MPa.

PODSYP, OBSYP - NA ÚROVEŇ 300 mm NAD VRCHOL POTRUBÍ HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. 300 mm VIBRAČNÍM PĚCHEM O HMOTNOSTI 68 kg.
ZÁSYP POTRUBÍ HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. 300 mm VIBRAČNÍ DESKOU HMOTNOSTI 265 kg.
HUTNĚNÍ ZEMIN BUDE PROVEDENO TAK, ABY NA ÚROVNI PLÁNE VOZOVKY BYL MODUL PŘETVÁRNOSTI E=45 MPa.
KONTROLA HUTNĚNÍ BUDE PROVÁDĚNA NA PLÁNI KAŽDÝCH 50 m DYNAMICKOU ZKOUŠKOU, KAŽDÝCH ZAPOČATÝCH 250 m BUDE PROVEDENA STATICKÁ ZKOUŠKA. NA KAŽDÉ STOCE BUDE PROVEDENA MINIMÁLNĚ JEDNA STATICKÁ ZKOUŠKA HUTNĚNÍ. V ODŮVODNĚNÝCH PŘÍPADECH MŮŽE SPRÁVCE STAVBY STANOVIT KRATŠÍ DÉLKOVÉ ÚSEKY ZKOUŠEK.
ZKOUŠKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 72 1006.

Projektant	Vypracoval	Kontroloval	Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o. Teplého 2014, 530 02 Pardubice DIČ:CZ64826431 tel.:466 335 012 e-mail: vkprojekt@centrum.cz	
Ladislav Konvalina	Ladislav Konvalina			
				
Obec: Pardubice				
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.				
ROSICE NAD LABEM U ČP. 77 - VODOVOD IO 01 VODOVODNÍ ŘADY			Druh dokumentace	DPPS
			Datum	08/2025
			Číslo zakázky	860–25
			Počet formátů	2A4
VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ			Měřítko: 1:25	Číslo přílohy: D.1.04