

KATASTRY  
PARCELNÍ ČÍSLA  
DRUH POVRCHU  
VZDÁLENOSTI ŠACHET  
OZNAČENÍ ŠACHET

SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:200/100

HLOUBKA VÝKOPU

KÓTA VÝKOPU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

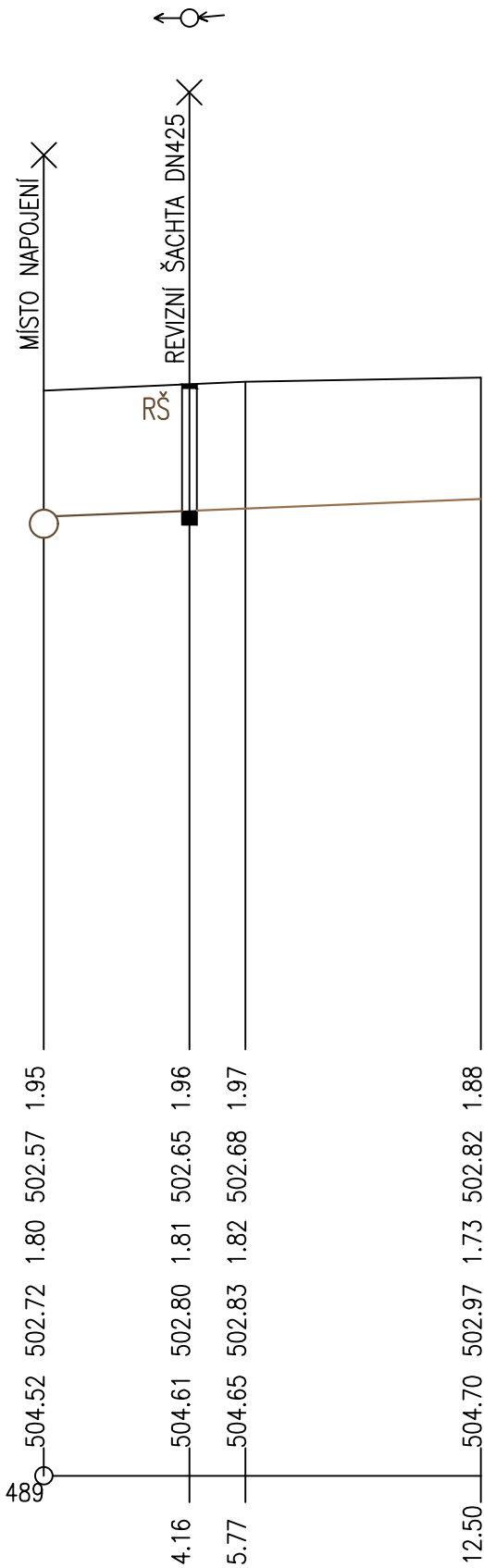
KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

SROVNÁVACÍ ROVINA

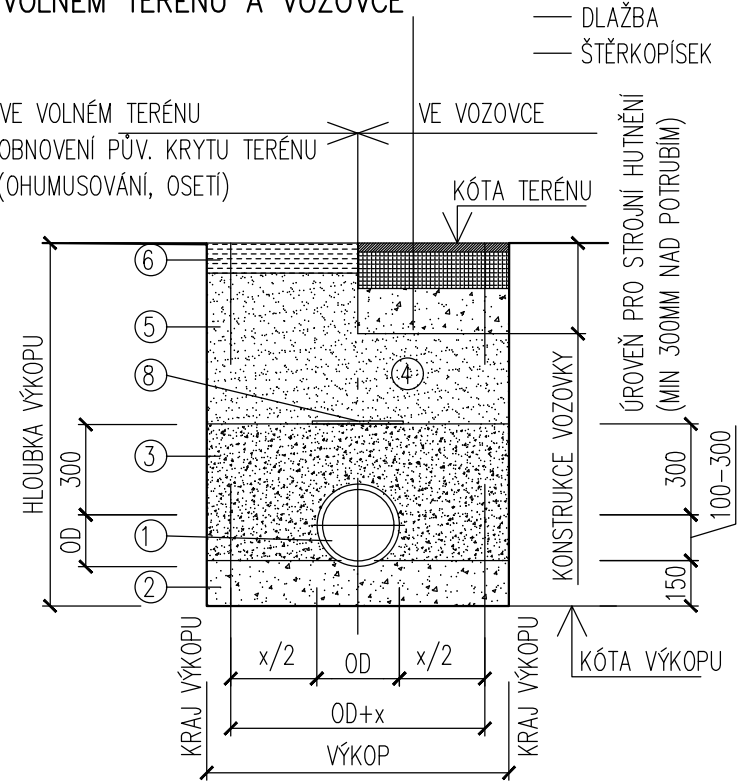
STANIČENÍ [km/m]  
PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]  
SKLON[promile]–DÉLKA[m]

Lípa u Havlíčkova Brodu [683906]	
1628/1	
TRÁVNÍK	KOMUNIKACE
4.16	8.34
MN	RŠ/175.3°
OBJEKT	

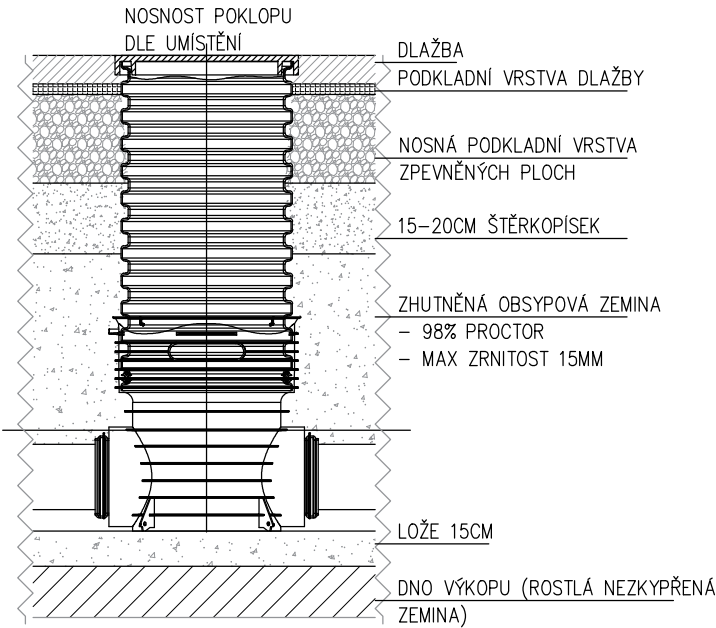


0.0
DN150–PVC–KG –12.50
20.00–12.50

## VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KAN. POTRUBÍ VE VOLNÉM TERÉNU A VOZOVCE



## VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ REVIZNÍ ŠACHTY



### POZNÁMKA:

- BĚHEM PROJEKTOVÝCH PRACÍ BYLO MOŽNÉ ZJISTIT STÁVAJÍCÍ MATERIÁL, DIMENZI ANI HLOUBKU KANALIZACE. PROTO PŘED REALIZACÍ BUDE PROVEDENA SONDA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOKY, KDE BUDE OVĚŘENA DIMENZE KANALIZACE, MATERIÁL A HLOUBKA KANALIZACE. V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ JINÉ, NEŽ UVAŽOVANÉ HLOUBKY KANALIZACE BUDE KANALIZACE VÝŠKOVĚ UPRAVENA
- POVRCH KOMUNIKACE PO ZHUTNĚNÍ BUDE ZASYPÁN KAMENIVEM FRANCE 32–64mm

### LEGENDA:

ULOŽENÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO DLE ČSN EN 1610

- 1 – KANALIZAČNÍ POTRUBÍ
- 2 – HUTNĚNÝ PODSYP 150MM – fr. 0–4mm
- 3 – OBSYP Z NESOUDRŽNÉHO MATERIÁLU 300MM ZRNA fr. 0–16mm
- 4 – HUTNĚNÝ ZÁSYP RECYKLOVANOU ZEMINOU BEZ OSTROHRANNÝCH ČÁSTIC PO VRSTVÁCH 150MM
- 5 – HUTNĚNÝ ZÁSYP RECYKLOVANOU ZEMINOU BEZ OSTROHRANNÝCH ČÁSTIC PO VRSTVÁCH 150MM
- 6 – ZATRAVNĚNÍ + OHUMUSOVÁNÍ TL. 150MM / ZPEVNĚNÁ PLOCHA
- 7 – PAŽENÍ VÝKOPU
- 8 – VÝSTRAŽNÁ FOLIE ŠÍŘKY 30CM "POZOR KANALIZACE"

### MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA RÝHY:

- MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA RÝHY BUDE URČENA NA ZÁKLADĚ JMENOVITÉ SVĚTLOSTI TROUBY (DN) NEBO ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY, VŽDY VYŠŠÍ Z HODNOT

MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI TROUBY (DN):

DN	Nejmenší šířka rýhy (OD <sub>n</sub> + x) m		
	Zapažená rýha	Nezapažená rýha	
		β > 60°	β ≤ 60°
≤ 225	OD <sub>n</sub> + 0,40	OD <sub>n</sub> + 0,40	
> 225 až ≤ 350	OD <sub>n</sub> + 0,50	OD <sub>n</sub> + 0,50	OD <sub>n</sub> + 0,40
> 350 až ≤ 700	OD <sub>n</sub> + 0,70	OD <sub>n</sub> + 0,70	OD <sub>n</sub> + 0,40
> 700 až ≤ 1 200	OD <sub>n</sub> + 0,85	OD <sub>n</sub> + 0,85	OD <sub>n</sub> + 0,40
> 1 200	OD <sub>n</sub> + 1,00	OD <sub>n</sub> + 1,00	OD <sub>n</sub> + 0,40
POZNÁMKA U údajů OD <sub>n</sub> + x odpovídá x/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy nebo pažením. kde je OD <sub>n</sub> vnější průměr trouby v m β úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose (viz obrázek 2).			

MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI TROUBY (DN):

HLOUBKA RÝHY [m]	MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA [m]
>1.00	Není předepsaná
>1.00 až <1.75	0.80
>1.75 až <4.00	0.90
>4.00	1.00

Výškový systém Bpv

Souřadnicový systém S-JTSK

±0,000 = m. n. m

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

## Dokumentace pro společné povolení stavby

Autorizovaná osoba:		Vypracoval:		PROJEKTANT ČÁSTI PD	
Ing. Martin Běťák		Ing. Lukáš Gottwald		F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY s.r.o. Janáčkova 4642/5d 79601 Prostějov	
Místo stavby:		Lípa [569038], k.ú. Lípa u Havlíčkova Brodu [683906], parc. č. 64			
Kraj:		Vysočina			
Investor:		Správa železnic, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město			
Název stavby:				Formát:	2 x A4
Lípa u H. Brodu PO, ST - oprava				Datum:	05/2021
				Stupeň:	DUR + DSP
				Číslo zakázky:	221011
Část: D.2.1 - PŘÍPOJKA KANALIZACE				Měřítko:	1:100
Obsah:				Část dokumentace	Příloha
PODÉLNÝ ŘEZ - PŘÍPOJKA KANALIZACE				D.2.1	02
500x297mm					