



LEGENDA POTRUBÍ

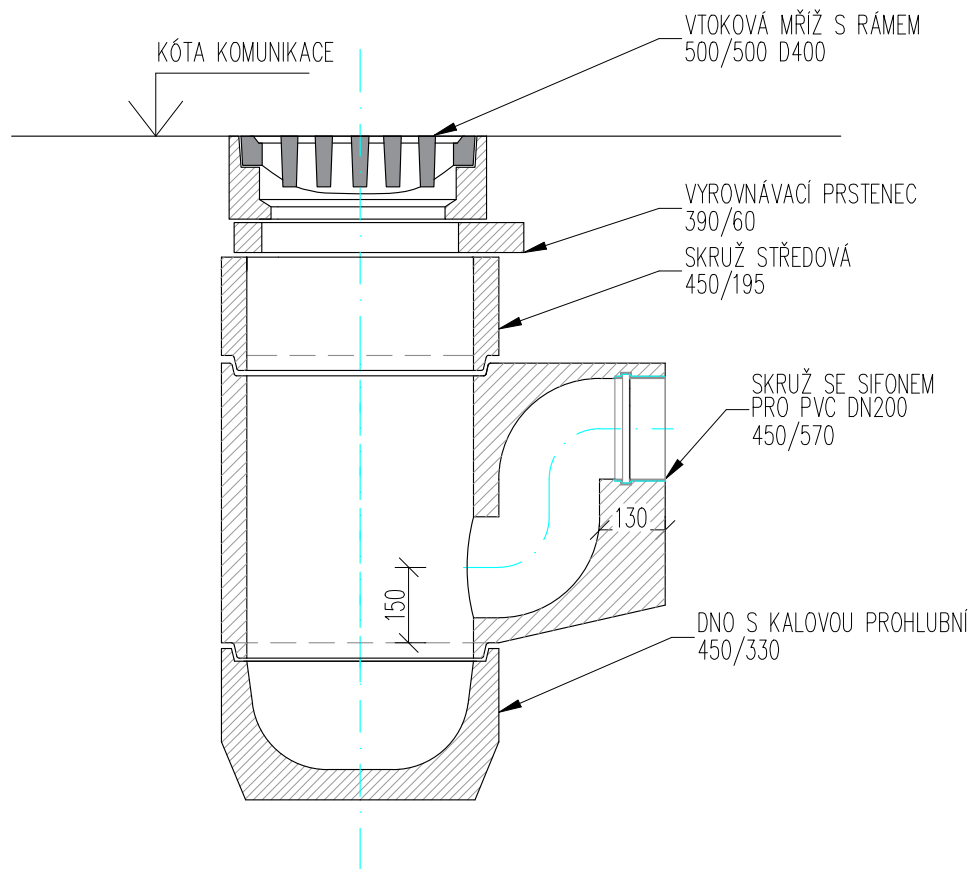
- VODOVODNÍ PŘÍPOJKA/DOMOVNÍ VODOVOD
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- TLAKOVÁ KANALIZACE
- VEDENÍ NN
- VEDENÍ VN
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ

ŠS 1 ŠACHTA SPLAŠKOVÁ D400 PLASTOVÁ
ULIČNÍ VPUSŤ se zápachovou uzávěrou

Zodp. projektant:	Ing. ŠTĚPÁNKOVÁ	Vypracoval:	Ing. ŽENÍŠEK	Schválil:	Ing. KOMÍNEK
Investor:	DŽV Rychnov nad Kněžnou a.s., č. p. 141, 51704 Černíkovice				
Místo stavby:	k.ú. Ještětice parc.č. 501/3				
Název akce - objekt:					
SKLAD KEJDY					
SO 06 - AREÁLOVÁ KANALIZACE					
Název výkresu - profese:					
D.1.4.a -TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ZTI					
SITUACE					
BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.					
úsek projekce		Karlov 169/88			
		594 01 Velká Mezitřičí			
info@bc-hsv.cz		tel.: (+420) 566 686 211			
www.bc-hsv.cz		fax.: (+420) 566 686 299			
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE					
Číslo zakázky:		6 24 006	Datum: 4/2024		
Formát:		2 x A4	Číslo výkresu: 401		
Měřítko:		1:500			
Číslo paré:					

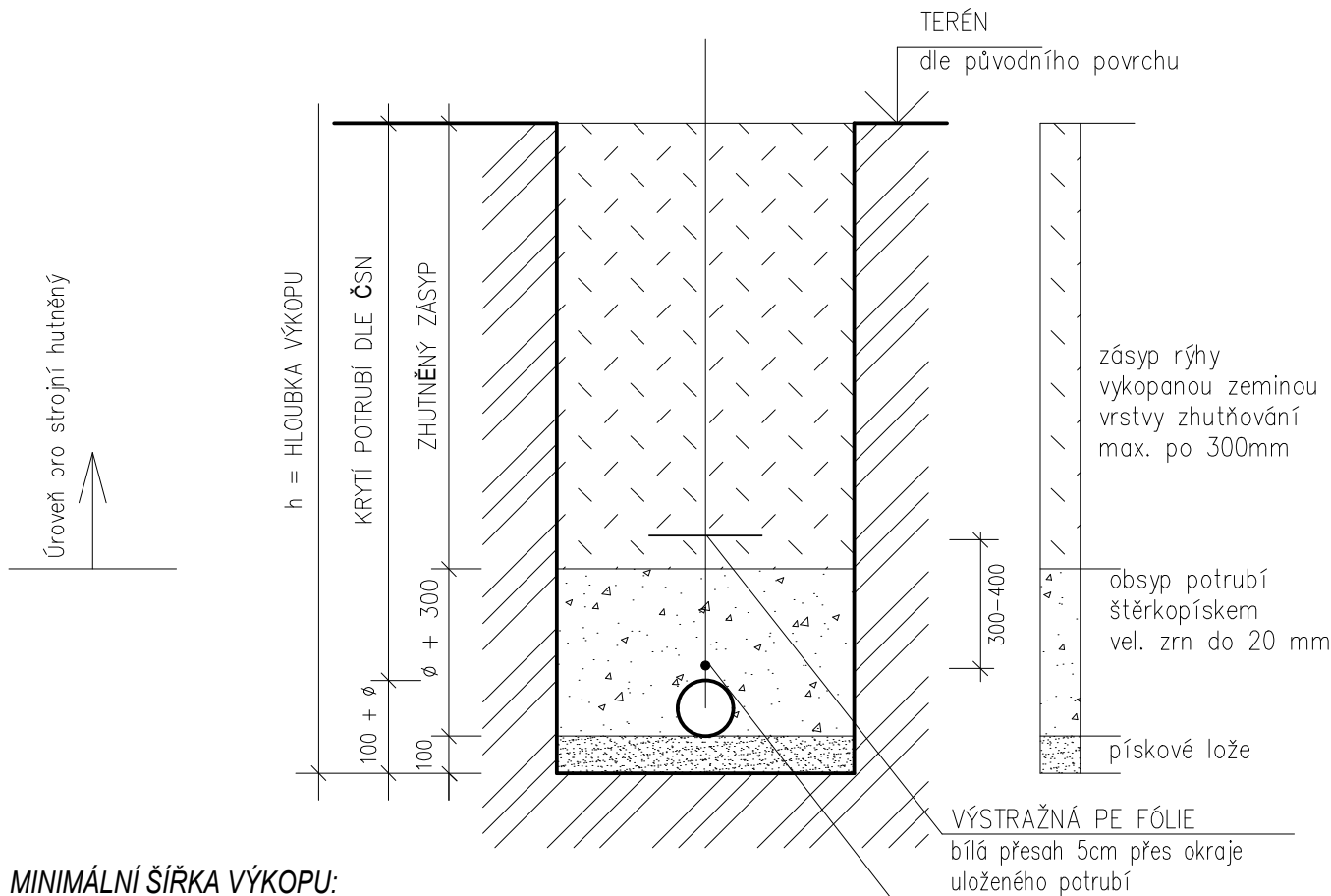
BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
úsek projekce
Karlovy Vary 169/88
594 01 Velké Meziříčí
tel.: (+420) 566 686 211
fax.: (+420) 566 686 299
info@bc-hsv.cz
www.bc-hsv.cz

ŘEZ VZOROVOU ULIČNÍ VPUSTÍ



Zodp. projektant:	Ing. ŠTĚPÁNKOVÁ	Vypracoval:	Ing. ŽENÍŠEK	Schválil:	Ing. KOMÍNEK	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.			
						úsek projekce	Karlovy Vary 169/88		
Investor:	DŽV Rychnov nad Kněžnou a.s., č. p. 141, 51704 Černíkovice					info@bc-hsv.cz	594 01 Velké Meziříčí		
Místo stavby:	k.ú. Ještětice parc.č. 501/3					www.bc-hsv.cz	tel.: (+420) 566 686 211		
Název akce - objekt: SKLAD KEJDY SO 06 - AREÁLOVÁ KANALIZACE						Stupeň PD:	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE		
						Číslo zakázky:	6 24 006	Datum:	4/2024
						Formát:	2 x A4	Číslo výkresu: 402	
						Měřítko:	1:15		
						Název výkresu - profese: D.1.4.a -TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ZTI OBJEKTY SÍTĚ			

ULOŽENÍ PE POTRUBÍ



MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA VÝKOPU:

Výkop od 1,2m hloubky pažit
u nesoudržných zemin pažení od 0,7m

Šířka výkopu ve kterých se pohybují osoby min. 800mm.

Nejmenší šířka paženého výkopu:

– do Ø225 šířka min. Ø+0,4m

Nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce:

–Hloubka od 1,00m do 1,75m šířka min. 0,8m

–Hloubka od 1,75m do 4,00m šířka min. 0,9m

–Hloubka nad 4,00 šířka min. 1,0m

KRYTÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ V ZÁVISLOSTI NA ZEMINĚ

v hlinitých 1,2m

v hlinitopísčitých 1,3m

v písčitých 1,4m

ve štěrkových a skalnatých 1,5m

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU (křížení) PODZEMNÍCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005

vodovod – kanalizace 0,60m (0,10m)

vodovod – silový kabel 0,40m (0,40m)

vodovod – stl plynovod 0,50m (0,15m)

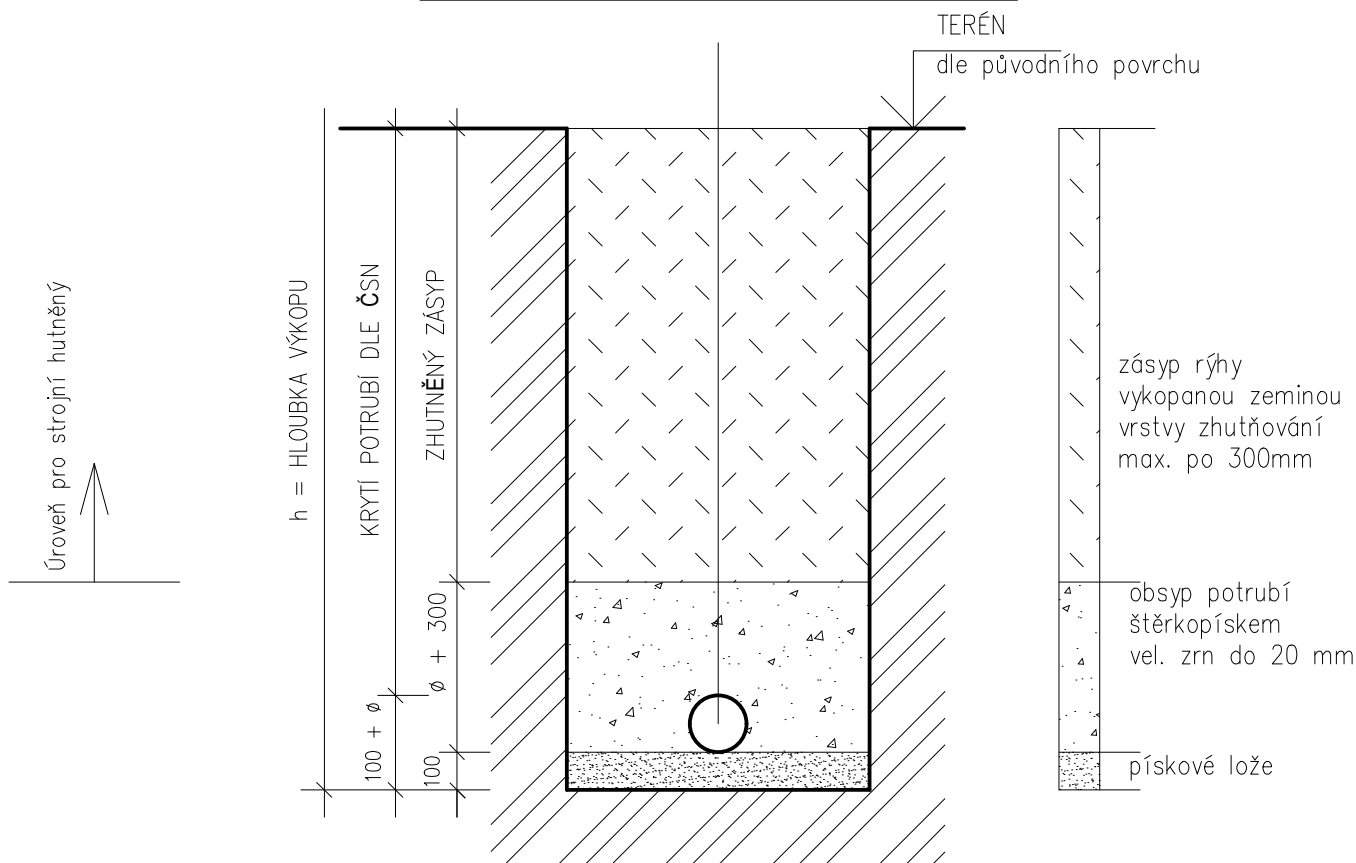
Vzdálenosti jsou měřeny od povrchu k povrchu sítí. U souběhu (hodnoty bez závorek) se jedná o vzdálenosti vodorovné.

U křížení (hodnoty v závorkách) se jedná o vzdálenosti svislé.

uložení potrubí musí být provedeno dle ČSN 75 5401

Zodp. projektant:	Ing. ŠTĚPÁNKOVÁ	Vypracoval:	Ing. ŽENÍŠEK	Schválil:	Ing. KOMÍNEK	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.	
						úsek projekce	Karlovy Vary 169/88
						info@bc-hsv.cz	594 01 Velké Meziříčí
						www.bc-hsv.cz	tel.: (+420) 566 686 211
						fax.: (+420) 566 686 299	
Investor:						Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE	
Místo stavby:						Číslo zakázky:	6 24 006
						Datum:	4/2024
Název akce - objekt:						Formát:	A4
						Měřítko:	1:-
						Číslo výkresu:	
						403	
Název výkresu - profese:						Číslo paré:	
D.1.4.a - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ZTI							
PŘÍČNÝ ŘEZ - VODOVOD A TLAKOVÁ KANALIZACE							

ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ



MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA VÝKOPU:

Výkop od 1,2m hloubky pažit

u nesoudržných zemin pažení od 0,7m

Šířka výkopu ve kterých se pohybují osoby min. 800mm.

Nejmenší šířka paženého výkopu:

Nejmenší šířka paženého výkopu:	Nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce:
– Ø150,200 šířka min. Ø+0,4m	–Hloubka od 1,00m do 1,75m šířka min. 0,8m
– Ø315 šířka min. Ø+0,5m	–Hloubka od 1,75m do 4,00m šířka min. 0,9m
– Ø400 šířka min. Ø+0,7m	–Hloubka nad 4,00 šířka min. 1,0m

- ø150,200 šířka min.ø+0,4m
- ø315 šířka min. ø+0,5m
- ø400 šířka min. ø+0,7m

Nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce:

- Hloubka od 1,00m do 1,75m šířka min. 0,8m
- Hloubka od 1,75m do 4,00m šířka min. 0,9m
- Hloubka nad 4,00 šířka min. 1,0m

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ DLE ČSN 73 6005

VOZOVKA	1,8m
---------	------

CHODNÍK 1,0m

VOLNÝ TERÉN	1,0m
-------------	------

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU (křížení) PODZEMNÍCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005

KANALIZACE – VODOVOD 0,60m (0,10m)

KANALIZACE – SILOVÝ KABEL 0,40m (0,30m)

KANALIZACE – STL PLYNOVOD 1,00m (0,5m)

Vzdálenosti jsou měřeny od povrchu k povrchu sítí. U souběhu (hodnoty bez závorek) se jedná o vzdálenosti vodorovné.

U křížení (hodnoty v závorkách) se jedná o vzdálenosti svislé.

uložení potrubí musí být provedeno dle ČSN EN 1610

Zodp. projektant: Ing. ŠTĚPÁNKOVÁ		Vyraboval: Ing. ŽENÍŠEK		Schválil: Ing. KOMÍNEK		BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.	
						úsek projekce Karlovy Vary 169/88 594 01 Velké Meziříčí tel.: (+420) 566 686 211 fax.: (+420) 566 686 299 info@bc-hsv.cz www.bc-hsv.cz	
Investor: DŽV Rychnov nad Kněžnou a.s., č. p. 141, 51704 Černíkove							
Místo stavby: k.ú. Ještětice parc.č. 501/3							
Název akce - objekt: SKLAD KEJDY SO 06 - AREÁLOVÁ KANALIZACE						Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE	
						Číslo zakázky: 6 24 006	Datum: 4/2024
						Formát: A4	Číslo výkresu: 404
						Měřítko: 1:-	
Název výkresu - profese: D.1.4.a - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ZTI PŘÍČNÝ ŘEZ - KANALIZACE						Číslo paré:	