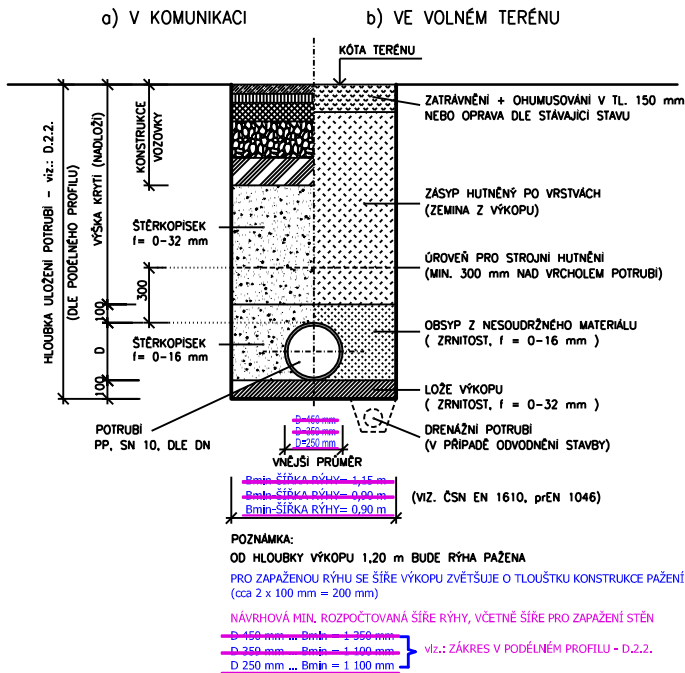


SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ PP, SN 10
DN 400, DN 300, DN 250



- POŽADAVKY NA TROUBY - ODOLNOST PROTI VYSOKÉMU ZATÍŽENÍ, VODOTĚSNOST ŽIVOTNOST, OTĚRUVZDORNOST**
- [1] Kanalizační potrubí hladké stěny z PP dle DIN EN 14758-1, min. kruhová tuhost, SN 10
Detailní parametry potrubí pro dimenze DN 400, DN 300, DN 250
- | | | | |
|---|----------------------------------|------------------|------------------|
| Vnější průměr OD | DN 400
450 mm | DN 300
350 mm | DN 250
287 mm |
| Vnitřní průměr ID | 400 mm | 315 mm | 250 mm |
| Kruhová tuhost (kN/m ² dle ISO 9969) | SN 10 kN/m ² | | |
| Chemická odolnost | pH 2 - 12 | | |
| Základní materiál potrubí | PP | | |
| Konstrukce stěny potrubí | Hladká plnostěnná | | |
| Spojování potrubí | Pomocí hrdla a těsnícího kroužku | | |
- PŘÍPUSTNÁ ALTERNATIVA TRUB :**
TROUBY PVC min. kruhová pevnost SN 10

OBEČNÁ TABULKA PRO STANOVENÍ ŠÍŘE RÝHY

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI DLE ČSN EN 1610				NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE VÝKOPU	
DN (mm)	ZAPAŽENÁ RÝHA (m)	NEZAPAŽENÁ RÝHA β > 60°		HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)
< 225	OD + 0,40	OD + 0,40	OD + 0,40	< 1,00	< 1,00
> 225 až < 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40	> 1,00 < 1,75	0,80
> 350 až < 700	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40	> 1,75 < 4,00	0,90
> 700 až < 1200	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40	> 4,00	1,00
> 1200	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 0,40		

REVIZNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 : K REALIZACI NAVRŽENO : 31 ks
UŽITÍ : VÝZNAMNÉ ŠACHTY, URČENÉ K SOUTOKU STOK, OBSLUŽE A REVIZI KANALIZAČNÍ STOKY, ŠACHTY NA VÝRAZNÝCH ZMĚNÁCH SMĚRU POTRUBÍ
DNO : BETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ, PŘEDPESANÉ VÝŠKY, ÚPRAVY A VYSTROJENÍ
TĚLO : VYSKLÁDANÉ Z BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ DN 1000 S TĚSNĚNÍM MEZI JEDNOTLIVÝMI PREFABRIKÁTY
STUPAČKY : OCELOVÉ, PROTISKLUZOVÉ POPLASTOVANÉ PE PVLAKEM
PŘECHOD NA POKLOP : PŘECHODOVÝ KUS DN 1000/DN 600, altm. PŘECHODOVÁ DESKA
POKLOP : LITINOVÝ, příp. LITINOVÝ/BETONOVÝ, V LT RÁMU PŘEDPESANÉ UNOSNOSTI
ŠACHTY BUDOU OSAZENY BEZDĚROVÝMI / DĚROVÝMI POKLOPY DLE ROZPSU

REVIZNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 600 :
UŽITÍ : MĚNĚ VÝZNAMNÉ ŠACHTY, BEZ NÁROKŮ SESTUPU K POTRUBÍ URČENÉ K ÚDRŽBĚ A REVIZI STOKY
DNO : ŠACHETNÍ PP DNO S PŘÍPRAVENÝM VSTUPEM A VÝSTUPEM PRO PŘEDPESANÝ MATERIÁL A PROFIL /PP DN 250/ A INTEGROVANÝMI VÝKVNÝMI HRDLY
TĚLO : ŠACHTOVÁ ROURA / VLNOVEC, KORUGOVANÁ ROURA PVC DN 600, D/De = 670/600 mm
PŘECHOD NA POKLOP : FIXACE ROURY A POKLOPU ; ROZŠÍŘEJÍCÍ BETONOVÝ PRSTENEC + TELESKOP, NÁSTAVEC
POKLOP : LITINOVÝ PRO KATEGORIÍ ZATÍŽENÍ B, C, D, V LT RÁMU - DLE UMÍSTĚNÍ ŠACHTY
ŠACHTY BUDOU OSAZENY BEZDĚROVÝMI / DĚROVÝMI POKLOPY DLE ROZPSU

POZNÁMKA :
VÝPOČET KUBATURY VÝKOPU JE PROVEDEN DLE PŘÍČNÝCH PROFILŮ VÝKOPOVÉ RÝHY - viz.: PODÉLNÉ PROFILY STOK
SADA VÝKRESŮ : D.II.2.2. x

POZNÁMKA :
S OHLEDEM NA OKRAJOVÉ VSTUPNÍ PODMÍNKY PŘEDMĚTNÉ STAVBY /HLOUBKY VÝKOPŮ, STÍSŇENÉ PROSTORY, MNOŽSTVÍ STÁVAJÍCÍCH IS, PODKLADY KE STÁVAJÍCÍM STOKÁM A PŘÍPOJKÁM, SE NAVRHOVÍ VÝKOPOVÉ RÝHY JAKO PAŽENÉ V OBJEMU 100 %.
ŠÍŘE RÝH JE ZAPOČTENÁ S ROZŠÍŘENÍM PRO PAŽENÍ.

Poznámka : paré č. :
!!! Před zahájením zemních prací zajistí investor stavby směrové a hloubkové vytyčení stávajících inženýrských sítí.
Před zahájením zemních prací, stejně jako v průběhu a po dobu trvání stavby, zajistí zhotovitel stavby vhodnou a účinnou ochranu stávajících sítí pro zamezení jejich poškození.

Kreslil ACAD	Vypracoval Ing. Vladimír KLÍČKA	Odpovědný projektant Ing. Vladimír KLÍČKA	
Investor Město Brtnice, náměstí Svobody 379, 588 32 Brtnice	Okres JHLAVA		
Název akce MĚSTO BRITNICE MÍSTNÍ ČÁST PŘÍSEKA Kanalizace V KOMUNIKACI KSUS II / 402			tel.: 567322600, mob.: 603243494
			Datum 02/2016
			Číslo zakázky 01/2016
			Stupeň DpPS
SO 060 ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PP - VZOR			Číslo přílohy D.II.2.4.