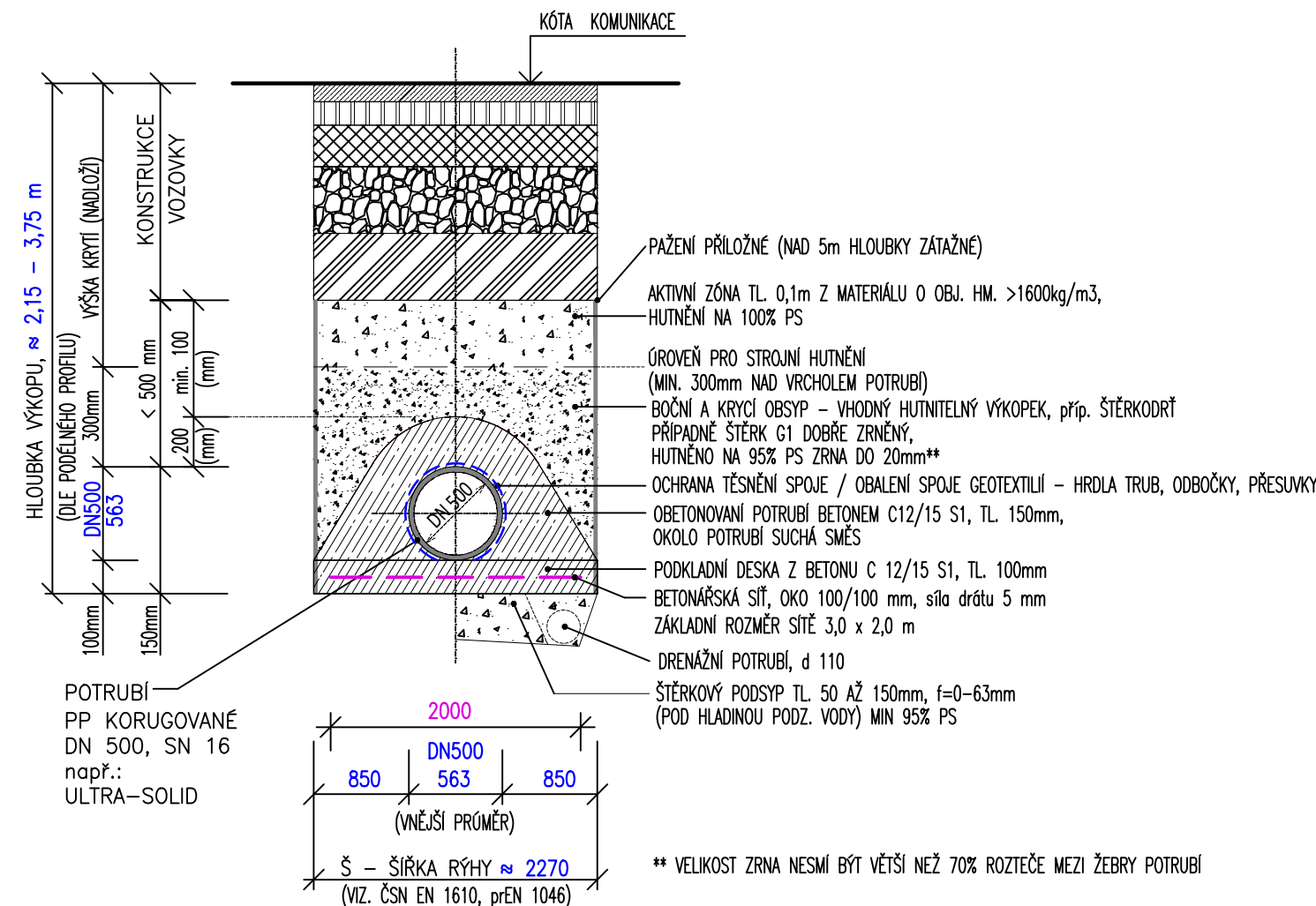


SCHÉMA ULOŽENÍ KORUGOVANÉHO POTRUBÍ Z PP
S OBETONOVÁNÍM PRO ULOŽENÍ V DOPRAVNÍCH STAVBÁCH



POZNÁMKA:
OD HLOUBKY VÝKOPU 1,20 m BUDE RÝHA PAŽENA
PRO ZAPAŽENOU RÝHU SE ŠÍŘE VÝKOPU ZVĚTŠUJE O TLOUŠTKU KONSTRUKCE PAŽENÍ (cca 2 x 100 mm = 200 mm)
NÁVRHOVÁ MIN. ROZPOČTOVANÁ ŠÍŘE RÝHY, VČETNĚ ŠÍŘE PRO ZAPAŽENÍ STĚN DN 500 mm ... Bmin = 2 270 mm, viz.: ZÁKRES V PODÉLNÉM PROFILU

POŽADAVKY NA TROUBY - ODOLNOST PROTI VYSOKÉMU ZATÍŽENÍ, VODOTĚSNOST ŽIVOTNOST, OTĚRUVZDORNOST

Kanalizační potrubí korugované z /PP/ dle ČSN EN 13476, min. kruhová tuhost, SN 16
Detailní parametry potrubí pro dimenzi DN 400, DN 250, DN 150

	DN 1000	DN 800	DN 600	DN 500	DN 400	DN 300	DN 250
Vnější průměr OD	1113 mm	904 mm	678 mm	563 mm	452 mm	340 mm	283 mm
Vnitřní průměr ID	1000 mm	792 mm	593 mm	493 mm	395 mm	297 mm	247 mm
Kruhová tuhost (kN/m2)	SN 16 kN/m2, dle ČSN EN 13476						
Chemická odolnost	pH 2 - 12, vysoká odolnost vůči chemikáliím a otěru						
Základní materiál potrubí	PP, vysoká odolnost proti chemikáliím a otěru, min. tl. stěny pod žebrem 3,0 mm						
Konstrukce stěny potrubí	Korugované potrubí, duté žebro, vnitřní povrch hladký, barva bílá						
Spojování potrubí	Pomocí hrdla a těsnícího kroužku						

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	ZAPAŽENÁ RÝHA	NEZAPAŽENÁ RÝHA		HLOUBKA RÝHY	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY
(mm)	(m)	β > 60°	β > 60°	(m)	(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	> 1,00 < 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 1200 :
UŽITÍ : VÝZNAMNÉ ŠACHTY, URČENÉ K SOUTOKU STOK, OBSLUZE A REVIZI KANALIZAČNÍ STOKY, ŠACHTY NA VÝRAZNÝCH ZMĚNÁCH SMĚRU POTRUBÍ
DNO : BETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ, PŘEDEPSANÉ VÝŠKY, ÚPRAVY A VYSTROJENÍ
TĚLO : VYSKLÁDANÉ Z BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ DN 1200 S TĚSNĚNÍM MEZI JEDNOTLIVÝMI PREFABRIKÁTY
STUPAČKY : OCELOVÉ, PROTISKLUZOVÉ POPLASTOVANÉ PE POVLAKEM
PŘECHOD NA POKLOP : PŘECHODOVÝ KUS DN 1000/DN 600, altern. PŘECHODOVÁ DESKA
POKLOP : LITINOVÝ, V LT RÁMU PŘEDEPSANÉ ÚNOSNOSTI D 400
ŠACHTY BUDOU OSAZENY SAMONIVELAČNÍMI POKLOPY S ODVĚTRÁNÍM, DLE ROZPISU

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

POZNÁMKA :
VZOROVÉ POTRUBÍ DLE JEDNOTLIVÉ STOKY, resp. ÚSEKY STOK BUDOU DOPŘESNĚNY DLE MATERIÁLU URČENÉHO K ZABUDOVÁNÍ.
- KONKRETIZACE VÝROBKU DLE PD, ODSOUHLASENÍ INVESTOREM, TDI A PROJEKTANTEM PŘED ZABUDOVÁNÍM.

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 KLIČKA	Odpovědný projektant Ing. Vladimír KLIČKA	tel.: 603243494, mail.: klicka@projekceklicka.cz
Investor Město Žirovnice, Cholunská 665, 394 68 Žirovnice	Okres PELHŘÍMOV		
Název akce MĚSTO ŽIROVNICE, ul. HRADECKÁ ODDÍLNÁ KANALIZACE V KOMUNIKACI II/132 DODATEK č.2 VÝMĚNA VÝPUSTNÉHO POTRUBÍ Z RYBNÍKA NUZOV - HAVARIJNÍ STAV		Datum 08/2024	
		Číslo zakázky 08/2023-DOD.2	
		Stupeň DSJ	
ULOŽENÍ TRUB PP DN 500, SN 16 kN/m2, OBETONOVÁNÍ		Číslo přílohy D.2.	