

SO 101 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

SPECIFIKACE

Kanalizační trouby hladké KG SN8 - Systém (PVC-U)

- DN 100 (Ø110mm)... 18m
- DN 200 (Ø200mm)... 58m
- DN 250 (Ø250mm)... 22m
- DN 300 (Ø315mm)... 3m (chránička)
- KG tvarovky:
- odbočka, oblouk, přechodka, zpětná klapka atd.
- Lapač sřešních splavenin HL110... 4ks

VĚTEV 1

RŠ3 - WAVIN TEGRA 600

- Litínový poklop B125-RF710000... 1ks
- Teleskopický adaptér B125 RF900000... 1ks
- Tesnění ke korugované rouře DN600 RF999000... 1ks
- Korugovaná šachtová roura PP DN600 RP030000... 1ks
- Šachtové dno (včetně těsnění) průtočné 200/90° RF240000... 1ks
- Uložení na pískový podsyp tl.150mm
- (včetně stavební připravenosti)

RŠ4 - WAVIN TEGRA 600

- Litínový poklop B125-RF710000... 1ks
- Teleskopický adaptér B125 RF900000... 1ks
- Tesnění ke korugované rouře DN600 RF999000... 1ks
- Korugovaná šachtová roura PP DN600 RP030000... 1ks
- Šachtové dno (včetně těsnění) průtočné 200/0° RF210000... 1ks
- Uložení na pískový podsyp tl.150mm
- (včetně stavební připravenosti)

- Vsakovací bloky GARANTIA RAIN BLOC 1200x600x420... 65ks
- Spojovací prvky... 281ks
- Geotextilie... 104m2
- Větrací hlavice... 1ks
- Vstupní adaptér GARANTIA BLOC DN200...1ks
- Včetně stavební připravenosti

VĚTEV 2, VĚTEV 3

RŠ4 - WAVIN TEGRA 600

- Litínový poklop B125-RF710000... 1ks
- Teleskopický adaptér B125 RF900000... 1ks
- Tesnění ke korugované rouře DN600 RF999000... 1ks
- Korugovaná šachtová roura PP DN600 RP020000... 1ks
- Šachtové dno (včetně těsnění) průtočné 250/0° RF310000... 1ks
- Uložení na pískový podsyp tl.150mm
- (včetně stavební připravenosti)

- Vsakovací bloky GARANTIA RAIN BLOC 1200x600x420... 105ks
- Spojovací prvky... 454ks
- Geotextilie... 168m2
- Větrací hlavice... 1ks
- Vstupní adaptér GARANTIA BLOC DN250...1ks
- Včetně stavební připravenosti

Poznámka:

Při stavbě budou respektovány požadavky státních norem, technických pravidel a souvisejících předpisů.

Minimální sklon dešťové kanalizace je 1‰.

Potrubí kótováno v DN (jmenovitá světlost).

Doporučená šířka výkopu měřená ve výšce vrcholu potrubí kanalizace je 900mm.

Doporučená šířka výkopu měřená ve výšce vrcholu potrubí drenáže je 500mm.

Trubky se ukládají do výkopu na zhutněné pískové nebo štěrkopískové lože (podsyp) o minimální tloušťce 150mm.

Nad potrubím kanalizace uloženém v zemi bude umístěna informační síť s označením (zelená barva).

Montáž provádět dle technického manuálu výrobce jednotlivých komponentů.

POKLÁDKU POTRUBÍ ZAČÍT OD MÍSTA NAPOJENÍ (NEJNIŽŠÍ MÍSTO) A DÁLE POKRÁČOVAT PROTI SMĚRU TOKU.

VEDENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ZAKRESLENO ORIENTAČNĚ.

PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ NUTNO VYTYČIT PŘESNOU POLOHU A ZAJISTIT KOPANOU SONDOU PŘESNOU HLOUBKU ULOŽENÍ!!!

V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ, BUDE NAPOJENÍ A TRASA DEŠŤOVÉ KANALIZACE A DRENÁŽE DLE MÍSTNÍCH PODMÍNEK ŘEŠENA NA STAVBĚ.

V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ SE STÁVAJÍCIMI S VEŠKERÉ VÝKOPOVÉ PRÁCE PROVÁDĚT RUČNĚ

ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH VEDENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ!!!

Základní specifikace je orientační, nutno přepočítat při sestavování cenové nabídky dodavatelem.

Každá položka musí být nabídnuta kompletní a plně funkceschopná tj. včetně všech pomocných konstrukcí, přípomocí, provizorních konstrukcí, spojovacího materiálu, prvků a všech potřebných úkonů.

Nejmenší dovolené krytí :

Druh sítí	Chodník	Vozovka	Volný terén
Kanalizace	1.00 ¹⁾	1.80 ¹⁾	1.00 ¹⁾

1) Podle místních podmínek - doporučuje se

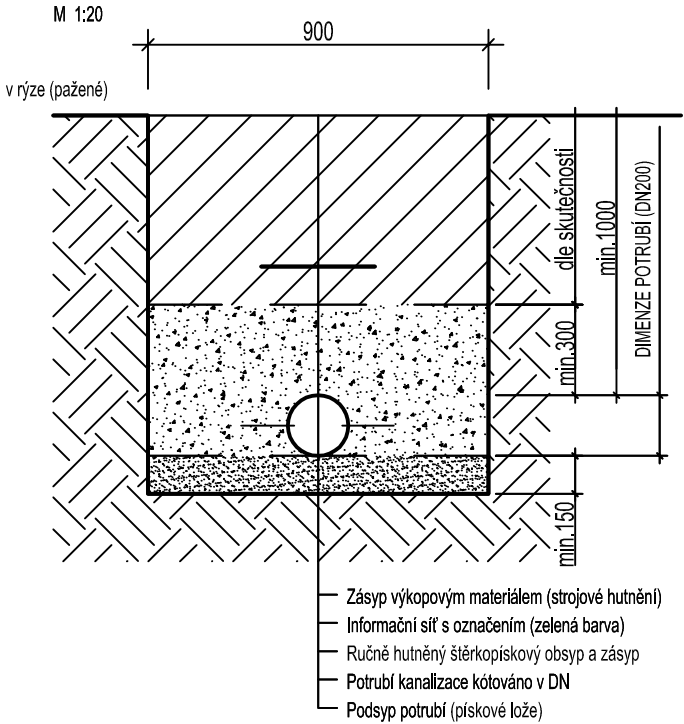
Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu:

Druh sítí	Plynovod	Vodovod	Kanalizace	Sílové	Sdělovací
Plynovod	0,40	0,50	1,00	0,60	0,40
Vodovod	0,50	0,60	0,60	0,40	0,40
Kanalizace	1,00	0,60		0,50	0,50

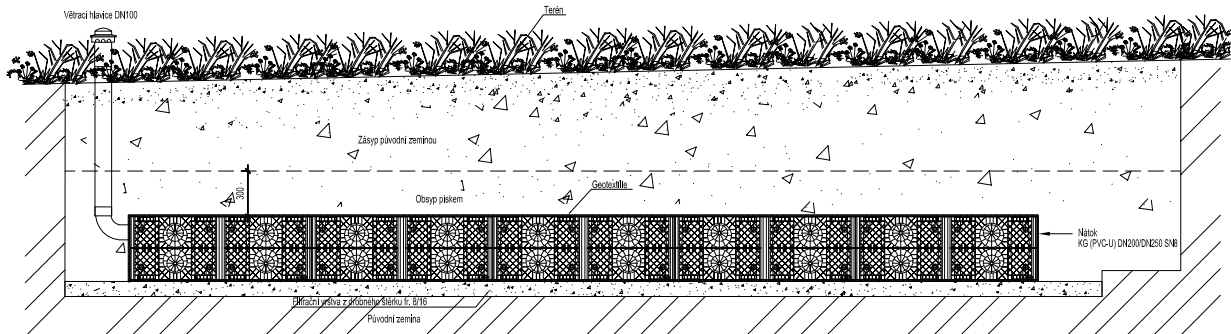
Nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení:

Druh sítí	Plynovod	Vodovod	Kanalizace	Sílové	Sdělovací
Plynovod	0,10	0,15	0,50	0,10	0,10
Vodovod	0,15		0,10	0,40	0,20
Kanalizace	0,50	0,10		0,30	0,20

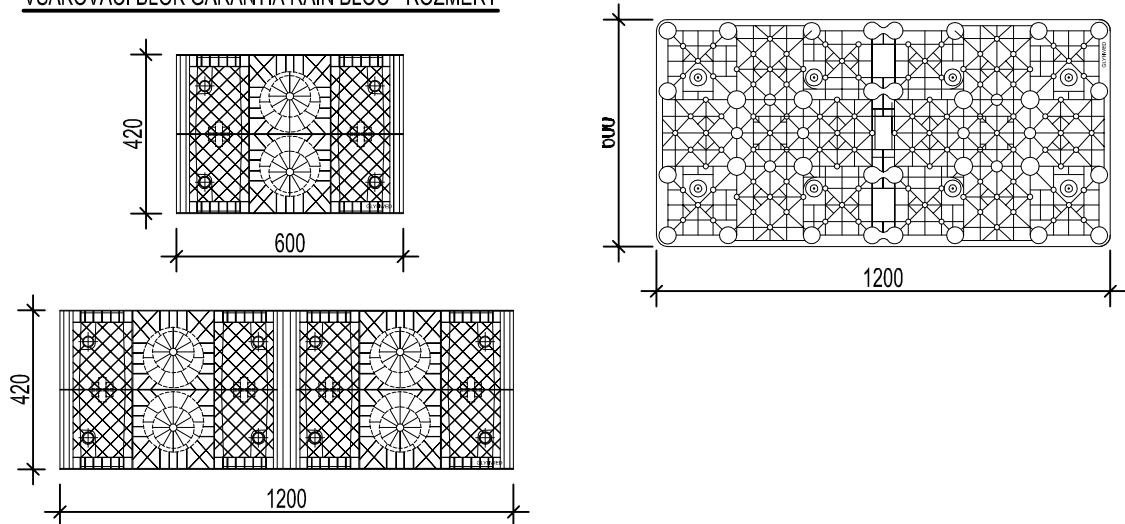
VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZACE VE VOLNÉM TERÉNU



DETAIL ULOŽENÍ VSAKOVACÍCH BLOKŮ GARANTIA RAIN BLOC



VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA RAIN BLOC - ROZMĚRY



Generální projektant:		Stavebník:		Autorizační razítko:	
<div> PS projekty spol. s r.o.</div>		Město Bílina Břežánská 50/4 418 31 Bílina			
Revoluční 5, 415 01 Teplice tel., fax. 417 578 518 e-mail: info@psprojekty.cz, www.psprojekty.cz		Vedoucí projektu : Ing. Milan Klíma		Část PD : D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
		Vypracoval : Vojtěch Kváča		Stupeň PD : PROVÁDĚCÍ PROJEKT	
Stavba, ucelená část, stavební objekt, provozní soubor, ost. ucelené dodávky <u>PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE A VSAKOVACÍHO OBJEKTU PRO</u> <u>PRO VSAKOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD Z NOVÉ PŘÍSTAVBY DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU, BÍLINA</u> D.1.SO 101.4 Zdravotně technické instalace				Paré	
				MÚ : BÍLINA	
				Zakázk. číslo : 20-19	
				Datum : 06/2020	
				Formáty : 2xA4	
				Měřítko : -	
Název výkresu:				Číslo výkresu:	Revize č.:
Specifikace				D.1.4.03	0
					0