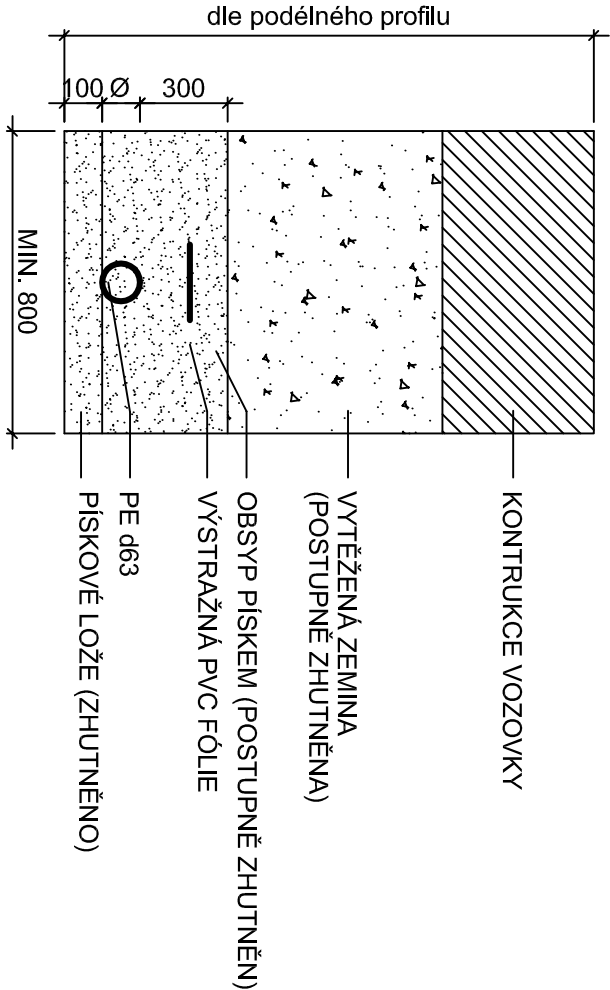
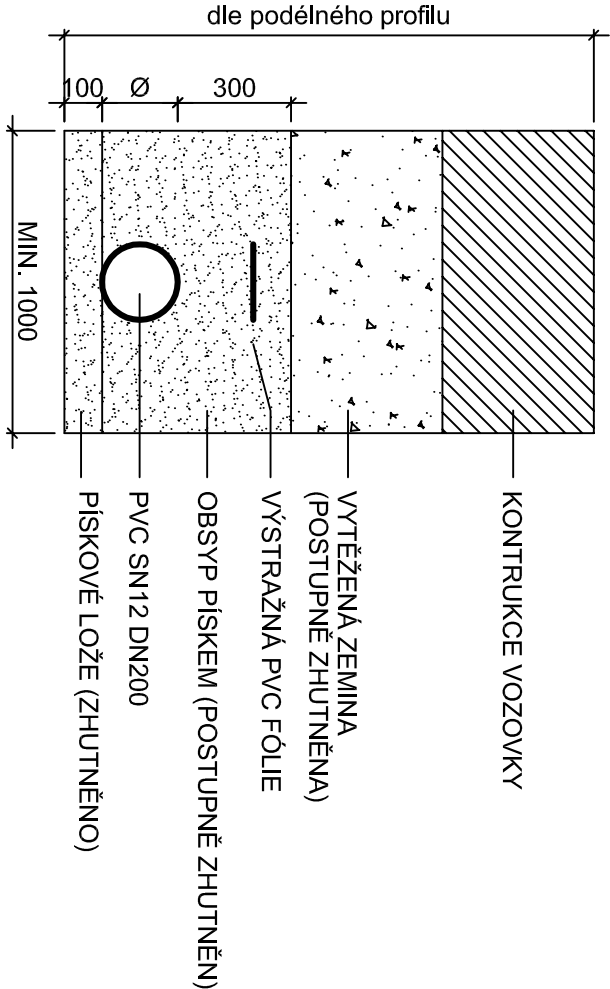


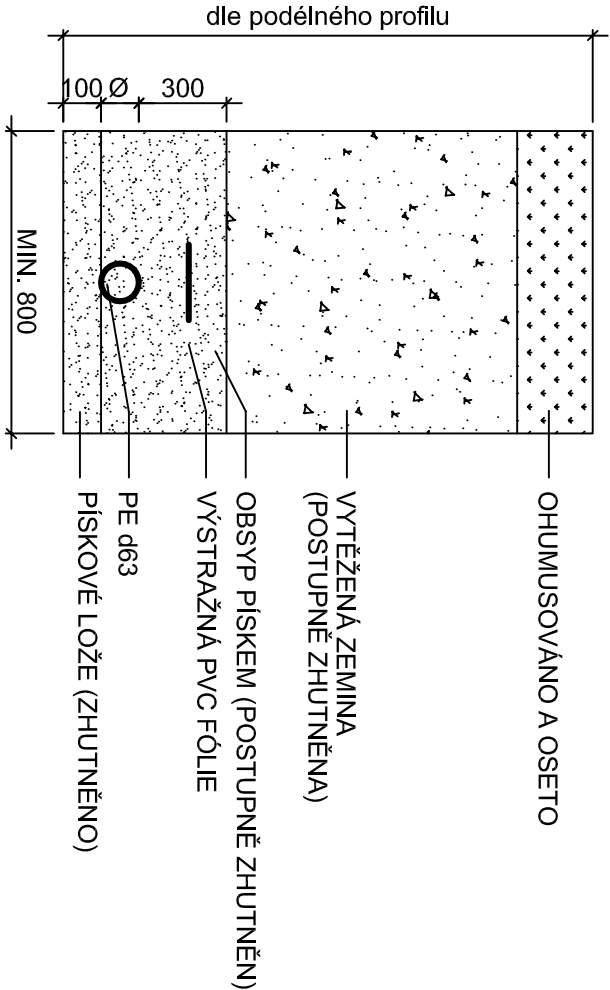
VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ
VODOVODU V KOMUNIKACI



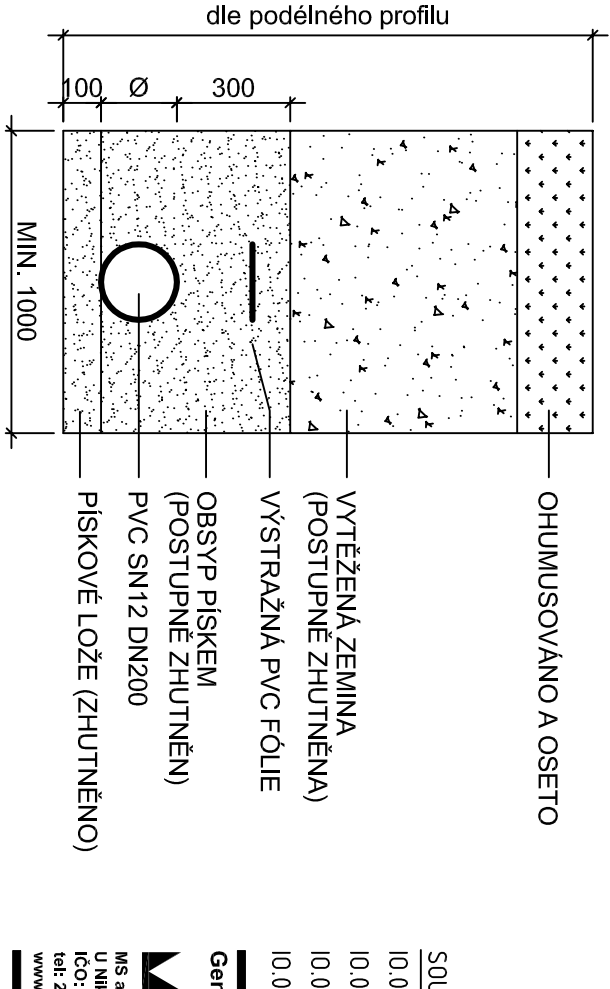
VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ GRAVITAČNÍ
KANALIZACE Z PVC V KOMUNIKACI



VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ
VODOVODU V ZELENÍ



VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ GRAVITAČNÍ
KANALIZACE Z PVC V ZELENÍ



DNO VÝKOPU:

Dno výkopu musí být upraveno. Ze dna výkopu nesmí vyčnívat kameny (např. promrzlá zemina). V případě výskytu podzemní vody musí být provedeno štičkové lože s drenáží.

LOŽE:

Lože je tvořeno vrstvou nesoudržné zeminy s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je písek o tloušťce vrstvy 100 mm. Bodové opění je nepřipustné. Betonová podkladová vrstva se pro uložení plastových trub volí v případech, kde je to ze stavebně - technických nebo statických požadavků nutné (např. nedostatečná výška krytí pod vozovkou...). V případě, že hrozí vyplavování lužka proudící vodou, je potřebné tomu vhodným opatřením zabránit (jílové nebo betonové hrázky - viz. podklady od příslušného výrobce plastového potrubí).

OBSYP POTRUBÍ:

Obsyp potrubí se provede nesoudržnou zeminou s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je opět písek. Provádí se rovnoměrně a hutní se pouze po stranách potrubí. Nad potrubím se hutnění provádí až od výšky 300 mm nad vrcholem potrubí. Zhuňování se provádí ručními pýchovadly nebo lehkými zhuňovadly. Při zhuňování nesmí dojít k příměnu kontaktu zhuňovacího zařízení s potrubím.

ZÁSYP RÝHY:

Zásyp rýhy nad obsypem se provádí běžným způsobem stanoveným ČSN 75 5402. Obvykle se používá zemina z výkopu, ukládaná po vrtsvách tl. 300 mm, které je postupně hutněna. Těžké zhuňovací stroje je možno použít až od výšky zhuňového zásypu 1000 mm nad vrcholem potrubí.

Při pokládce potrubí je třeba dodržet veškerá ustanovení předepsovaná normou ČSN 75 5402. Dodavatel stavby se je povinen řídit pokyny výrobce potrubí jak při pokládce potrubí, tak i při dopravě a skladování potrubí.

SOUČÁSTÍ TĚTO ČÁSTI DOKUMENTACE JSOU TYTO OBJEKTY:

- IO.05a RETENČNÍ NÁDRŽ
- IO.05b AKUMULAČNÍ NÁDRŽ
- IO.06 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA A NAVAZUJÍCÍ DOMOVNÍ KANALIZACE
- IO.07 VODOVODNÍ PŘÍPOJKA A NAVAZUJÍCÍ DOMOVNÍ VODOVOD

Generální projektant:

Autor projektované části:

Stavebník:



MS architekti s.r.o.
U Nikolajky 1085/15, 150 03 Praha 5
ICO: 26781808
tel: 226 203 710
www.msgroup.cz

Ing. Aleš KALÁŠEK
Odranec 29, Věcov
592 44 Jihlramov
ICO: 04119801
tel.: 737 429 889
www.cesbrod.cz

Název akce:	Novostavba mateřské školy Kollárova, Český Brod	Architektonické řešení:	MS architekti s.r.o.	Paré:
Místo:	p.č. 183/1, 1428, 1498, 2126 a 183/14 kat. ú. Český Brod	a stavební řešení:		
Fáze:	dokumentace pro vydání společného povolení	Zodpovědný projektant:	Ing. Aleš Kalášek	
Objekt:	IO.05a, IO. 05b, IO.06, IO.07	Vypracovali:	Ing. Aleš Kalášek	
Projektová část:		Kontroloval:		
Obsah:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	Datum: 05/2021	Formát: 2x A4	
		Měřítko: 1:20		
		20,000 = 218,700 m n.m. (Bpv)		
		Č. výkresu: 05		