


0,000 = 292,900 (B.p.V.)

VEDOUČÍ PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	Ing.arch.Karel Spáčil ČKA 03 334 Podleší 949/2 624 00 Brno tel: 605 588 298		 KAREL SPÁČIL ARCHITEKT
Ing. arch. K. Spáčil	Ing. Z.Remeš	Ing. Z.Remeš			
INVESTOR	Jihomoravský kraj				
MÍSTO STAVBY	Brno-Lesná, Ibsenova 1	FORMÁT	A4		
ČÁST PD:	D.IO 01 Přeložka domovní kanalizace	DATUM	7/2024		
STAVBA	MŠ, ZŠ A PŠ IBSENOVA BRNO - PŘÍSTAVBA PRO MŠ		ÚČEL	PDPS	
			MĚŘÍTKO	-	
OBSAH VÝKRESU			Č. VÝKRESU		
TECHNICKÁ ZPRÁVA			D.IO 01.01		

Předložená dokumentace pro provádění stavby řeší přeložku domovní kanalizaci pro přístavbu ZŠ Ibsenova v Brně.

1. Technické řešení kanalizace

Stávající stoka DN150 bude přeložena mimo uvažovaný objekt. Hloubka veřejné stoky není geodeticky zaměřena, výškopisné uložení je nutné prověřit geodetickým zaměřením stoky. Délka přeložky bude 19.34m.

Kanalizace je uvažována z materiálu PVC SN8 a profilu DN150.

2. Revizní šachty

Na kanalizaci budou osazeny revizní šachty betonové prefabrikované DN1000 s třídou zatížení D400 dle ČSN EN 1917 se silou stěny 120 mm, spáry mezi skružemi budou vyplněny ergelitem. Poklopy budou ze šedé litiny třídy zatížení D400 ve zpevněných plochách.

3. Zkoušky kanalizace

Instalace kanalizace budou provedeny v souladu s ČSN 75 67 60 a předpisy výrobce. Zkoušky kanalizace budou provedeny v souladu s ČSN 75 67 60 čl. 14 vodou, zkouška plynotěsnosti se nevyžaduje.

4. Zemní práce

Zemní práce budou prováděny v souladu s ČSN 73 6133 a navazujících, prostorová vedení v souladu s ČSN 73 6005 a s ostatními doplňujícími předpisy. Ručně budou prováděny výkopové práce v místech křížení s podzemními vedeními. Přeložky inženýrských sítí se neuvažují. Všechna potrubí se budou ukládat do pažené rýhy příložným pažením. Potrubí bude uloženo na vrstvě 0.10m písku. Obsyp potrubí bude štěrkopískem 0.3m nad vrchol potrubí. Zásyp bude proveden vhodnou vytěženou zeminou nebo štěrkopískem.

5. Délky potrubí a počet šachet

STOKA	PVC SN8 DN150	19.34m
RŠ DN1000		3 ks

6. Upozornění

Veškeré popsané práce je nutno provádět odborně, pečlivě a při dodržení všech platných předpisů a norem, zejména ČSN 75 5409, ČSN 756760, ČSN 759010 a pravidel BOZ. Podzemní vedení bude vedeno dle ČSN 73 6005. Před zahájením prací je nutno prověřit technický stav sítí.