

Obsah

KP -01	Technická zpráva -kanalizační přípojka
KP -02	Půdorys
KP -03	Řez přípojkou

VYPRACOVAL :	SCHVÁLIL :	INVESTOR :	<div> PRO centre s.r.o. Družstevní 380 530 02 Pardubice - Ostřešany e-mail: radomir.bisko@procentre.eu</div>	
ING. BÍŠKO		Obec Orel		
		Orel čp. 67		
		538 21 Slatiňany		
AKCE :			<div>Zakázka č. : Datum : Formát : PD k stavebnímu řízení</div>	
OBECNÍ ÚŘAD Orel				
SO 01 - OBECNÍ ÚŘAD				
č.par. 26; katastr Orel				
VÝKRES :			<div>MĚŘÍTKO : Číslo výkresu : KP -01</div>	
Technická zpráva -KANALIZAČNÍ přípojka				

Kanalizační přípojka

Obecně :

Objekt budovy OBECNÍHO ÚŘADU bude napojen na veřejnou kanalizaci novou přípojkou. Přípojka je ukončena v kanalizační šachtě v chodníku před pozemky stavebníka. Řad zde končí betonovým potrubím BE 200 cca po 3,500 m se profil zvětšuje na BE 300.

Přípojka

Veškeré splaškové odpadní vody od jednotlivých zařizovacích předmětů budou odtékat ležatou kanalizací do nově navrhované kanalizační přípojky, která začíná šachtou Š₁.

Dešťové vody jsou odváděny od šachty Š₃ do vsakovacího zařízení na p.par.č. 50 (zahradě). Svod dešťových vod je řešen tak, aby v případě naplnění vsakovacího zařízení mohla dešťová voda přepadem šachty Š₃ přetékat do kanalizační přípojky a do kanalizace.

Předpokládané množství odpadních vod při nepravidelném odběru :

Nárazový odběr :	(obecní úřad)			
$Q_d =$	$\sum_{i=1}^m$	$k_i \cdot$	$q_{iv} \cdot$	$n_i =$
			(l.s ⁻¹)	(ks) (l.s ⁻¹)
WC		0,3	0,10	4,00 0,12
umyvadlo		0,8	0,20	3,00 0,48
dřez		0,3	0,20	1,00 0,06
pisoár		0,1	0,20	0,00
sprcha		1,0	0,20	1,00 0,20
výlevka		0,3	0,20	1,00 0,06
				0,92

Kanalizační přípojka je navržena z trub PVC KG 160. Hloubka uložení cca 0,7 m, sklon 1,77 %.

Délka přípojky od šachty Š₁ je 11,39 m

Připojení potrubí přípojky na stávající veřejnou kanalizaci bude provedeno do předem vyfrézovaného otvoru velikosti vnějšího průměru potrubí. Do otvoru bude vsazeno potrubí přípojky s min. přesahem trubky 10 mm přes vnitřní okraj stěny šachty. Prostup bude po celém obvodu řádně utěsněn trvale pružným tmelem a místo připojení bude řádně obetonováno prostým betonem.

Dodavatel kanalizační přípojky provede tlakovou zkoušku a protokol předá investoru.

Po dokončení bude výkop pro přípojku uveden do původního stavu.

Projektant upozorňuje !!!

, že v trase přípojky jsou další podzemní sítě, které jsou v situaci zakresleny **ORIENTAČNĚ** z podkladů jejich správců. Před zahájením zemních prací je nutné zajistit jejich vytýčení a zemní práce provádět dle požadavků správců sítí.

Závěr :

V průběhu stavebních prací musí být veden stavební deník a dodržovány platné bezpečnostní předpisy zejména

- Nařízení vlády 591 / 2006 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a nařízení vlády č. 362 / 2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci s nebezpečím pádu.

- Všichni pracovníci pracující na stavbě budou prokazatelně proškoleny z bezpečnosti práce při výkopových pracích v blízkosti podzemních vedení. Školení bude přiložen k stavebnímu deníku.

X-X-X-X