

## **D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

STAVBA	KANALIZAČNÍ ŘÁD - ZÁMECKÁ
INVESTOR	Město KOLÍN, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I.
MÍSTO STAVBY	Pozemky st.č. 184/1 a 184/4 – k.ú. Kolín

#### **1. Kanalizační přípojka**

Projekt řeší prodloužení kanalizační přípojky a je vypracován dle požadavků investora. Jsou respektovány podmínky provozovatele a majitele. Projekt kanalizační přípojky byl zpracován dle ČSN 75 5411 a je v souladu se zákonem č. 76/2006 Sb. (Zákon o vodovodech a kanalizacích) a jeho prováděcích vyhlášek, zákonem č. 254/2001 Sb. (Vodní zákon) a zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) v platném znění.

Přípojka bude napojena na stávající kanalizační řád ve stávající kanalizační šachtě (novým otvorem). Je navržena jako gravitační, potrubí je navrženo z trub PVC DN 125-250 SN 8.

Spád přípojky do napojovací šachty řádu je 2,8 – 31,4 ‰ (tj. 2,8 – 31,4 cm/1m). Šířka výkopu rýhy je min. 0,8 m, v místě napojení na šachtu a v místě nové šachty je výkop rozšířen na 1,5 x 1,5 m.

Potrubí kanalizační přípojky bude podsypáno pískem min. 10 cm a nad potrubím proveden obsyp do výše 20 cm. Zbytek výkopu bude zasypán vytěženou zeminou, hutněnou po 30 cm. Napojení na vnitřní instalace bude v místě vyústění kanalizace z nemovitosti.

Revizní šachta je navržena např. Wavin Tegra 425 s kanalizačním dnem 90° a litinovým poklopem pro pojezd vozidel. Celková výška šachty je cca 2 m.

Kanalizační přípojka bude vedena pod zpevněnými plochami (z části kamenná dlažba, z části velkoformátová betonová dlažba). Po provedení uložení potrubí budou povrchy uvedeny do původního stavu.

Výkop hlubší než 1,2 m bude pažen.

#### **UPOZORNĚNÍ:**

***Před zahájením výkopových prací pro kanalizační přípojku je povinností investora zajistit vytyčení všech inženýrských sítí!***

## **2. Seznam výkresů**

01 - ZT - 001	Kanalizace – půdorys	2
01 - ZT - 002	Kanalizace – podélný profil – část 1	2
01 - ZT - 003	Kanalizace – podélný profil – část 1	2
01 - ZT - 004	Kanalizace – vzorové uložení	2

## **Podpisový list**

Projektovou dokumentaci navrhl a vypracoval:

Ing. Jaroslav Kubeš

*Ve Volárně, prosinec 2016*