

/

Váš dopis

Ze dne: 10.1.2025
Číslo jednací: 5.MV.2025
Vyřizuje: Jiří Götz
Tel.: 601 156 254
E-mail: jiri.gotz@mv-trebon.cz
Datum: 27.1.2025

Ing. František Stráský
Atelier SIS
U Malše 20
370 01 České Budějovice

Investor: Město Třeboň, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň

Třeboň, parc. č. 9/2, 19, 9/3, 9/5, 9/6, Stavební úpravy ulice Valy v Třeboni (územní/stavební řízení)

V daném zájmovém území se nachází vodohospodářské sítě, případně ochranná pásma vodohospodářských staveb, které jsou v majetku města Třeboně a v provozování firmy Městská Vodohospodářská s.r.o. se sídlem Na Kopečku 1341/II, 379 01 Třeboň s oprávněním k vydávání stanovisek k investiční činnosti stavebníků.

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci povrchů ulice Valy v Třeboni včetně obnovy veřejného vodovodu a jednotné kanalizace v daném rozsahu a veřejného osvětlení. Dále je řešeno odvodnění zpevněných ploch novými uličními vpustmi s napojením na jednotnou kanalizaci. Stavba bude realizována na parcelách č. 9/2, 19, 9/3, 9/5, 9/6 v k.ú. Třeboň.

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy:

Budou provedeny stavební úpravy ulice Valy vč. celého prostranství s vytvořením max. počtu parkovacích stání (27 ks). Bude zachován stávající uliční profil. Ulice je navržena jako pěší zóna – komunikace se smíšeným provozem.

Odvodnění zpevněných ploch bude přes nové uliční vpusti (**UV1a, UV1b, UV1c, UV2a, UV2b, UV3a, UV3b**), které budou napojeny přípojkami **DN 150 mm** na jednotnou kanalizaci. Celkový počet uličních vpustí bude **7 ks**. Uliční vpusti budou betonové s kalištěm, horním sifonovým přepadem se zápachovou uzávěrou, lapačem splavenin a litinovou mříží tř. zatížení D400. Odvodnění pláň bude zajištěno drenážním potrubím dl. 113 m se zaústěním do uličních vpustí.

SO 301 – Vodovod vč. přípojek:

Stávající vodovod PE 90 mm bude odstraněn v celkové délce 75 m.

Vodovodní řad „A“:

Nové potrubí **PE 100 RC SDR 11 PN 16 prům. 90 x 8,2 mm** v délce **129,6 m** bude napojeno na stávající vodovod PE 90 mm před zámeckou bránou u č.p. 151 (VB1) na parc.č. 9/2 v k.ú. Třeboň a bude zakončeno napojením na stávající nový vodovod PE 90 mm před Trocnovským náměstím u č.p. 122 (VB10) na parc.č. 9/2 v k.ú. Třeboň. Na potrubí bude osazen zemní hydrant HP 80 (kalník) v počtu **1 ks**, se zemním uzávěrem DN 80 mm. V místě napojení na stávající řad u zámecké brány (VB1) bude osazeno sekční šoupě DN 80 mm. Zemní uzávěry budou opatřeny zemní teleskopickou soupravou a lit. poklopem. Vodovod bude opatřen trasovacím vodičem CY 6 mm² a výstražnou folií „POZOR VODA“. Vodovod vedený přes podzemní chodbu bude uložen v zaizolované chráničce DN 200 mm.

V rozsahu stavby budou zrekonstruovány **vodovodní přípojky PE 32 mm (P1 – P6)** v počtu **6 ks** v celkové délce **23 m**. Přípojka bude začínat navrtávacím pasem se zemním uzávěrem, teleskopickou zemní soupravou a lit. poklopem a bude končit napojením na stávající potrubí na hranici pozemku připojované nemovitosti.

SO 302 – Kanalizace jednotná vč. přípojek

Stávající kanalizační potrubí BE 400 mm bude odstraněno.

Sběrač „J“: Nové potrubí **PVC-U SN 12 DN 400 mm** v délce **71,32 m** a **DN 300 mm** v délce **33,10 m** bude začínat kanalizační šachtou (Š8) a bude končit napojením na stávající betonovou kanalizaci BE 400 mm napojovací šachtou (Š1) na parc.č. 9/2 v k.ú. Třeboň. Na sběrači je navrženo celkem **8 ks** kanalizačních šachet vč. napojovací (Š1 – Š8). Šachty „Š1“ a „Š3“ jsou navrženy jako odbočné.

Sběrač „J1“: Nové potrubí **PVC-U SN 12 DN 300 mm** v délce **13,83 m** bude začínat kanalizační šachtou (Š9) a bude končit napojením na napojovací šachtu (Š1) na parc.č. 9/2 v k.ú. Třeboň. Na sběrači je navržena **1 ks** kanalizační šachta (Š9).

Sběrač „J2“: Nové potrubí **PVC-U SN 12 DN 300 mm** v délce **8,7 m** bude začínat kanalizační šachtou (Š10) a bude končit napojením na šachtu (Š3) na parc.č. 9/2 v k.ú. Třeboň. Na sběrači je navržena **1 ks** kanalizační šachta (Š10).

Všechny kanalizační šachty budou betonové prefabrikované DN 1000 mm a budou opatřeny litinovými poklopy DN 625 mm s tř. zatížení D 400 kN.

Dešťové a splaškové kanalizační přípojky (P1 – P12) v dimenzích DN 100 – DN 400 mm budou napojeny na jednotnou kanalizaci typovými odbočkami. Před vstupem do parku bude osazen ACO DRAIN v délce **4 m**. Celkový počet přípojek je **12 ks**.

S návrhem souhlasíme při respektování následujících podmínek:

Podmínky k realizaci:

- **Při realizaci a odkrytí všech stávajících kanalizací bude dopřesněna dimenze a rozsah obnovy jednotlivých přípojek.**
- **Při rekonstrukci stávajících vodovodních přípojek bude při odkrytí zjištěna jejich dimenze.**
- **Způsob přechodu vodovodního řadu „A“ přes podzemní chodbu u č.p. 156 bude řešen s naší společností po odkrytí chodby a zjištění jejího technického stavu.**

Všeobecné podmínky:

- . Při návrhu a realizaci napojení nemovitosti na vodohospodářské sítě je nutno respektovat Technické požadavky včetně příslušných zákonů a norem.
- . Pro prostorové uspořádání sítí technického vybavení je nutné respektovat normu ČSN 73 60 05.
- . Před zahájením zemních prací bude na místě provedeno vytyčení sítí provozovaných firmou Městská Vodohospodářská s.r.o. Vytyčení vodohospodářských sítí pro veřejnou potřebu provede – **Radek Bicek: tel. 725 988 900, radek.bicek@mv-trebon.cz** (vytyčení je potřeba objednat nejméně deset dní předem).
- . Uzavírku vody pro účely přepojení vodovodu je nutno nahlásit provozovateli společnosti Městská Vodohospodářská s.r.o. (**p. Bílek – 601 102 247**) minimálně 17 dnů předem.
- . Napojení na stávající vodohospodářské sítě bude provedeno ve spolupráci s provozem společnosti Městská Vodohospodářská s.r.o. (**p. Bílek – 601 102 247**)
- . Společnost Městská Vodohospodářská s.r.o. (**p. Götz – 201 156 254**) bude v předstihu vyzvána ke kontrole potrubí před záhozem. O kontrole potrubí bude proveden zápis.
- . Společnost Městská Vodohospodářská s.r.o. (**p. Götz – 201 156 254**) bude včas informována o termínu konání tlakových zkoušek a kamerových prohlídek. Tlaková zkouška bude provedena dle ČSN 755911. Kamerová zkouška bude provedena v souladu s ČSN 756909.
- . Vodovod bude navržen z plastového potrubí **PE 100 RC typ II. SDR 11 PN 16** dle PAS 1075
- . V připojovacích místech na stávající vodovod a v uzlových bodech je nezbytné použít šoupata s prodlouženou životností. Šroubové spoje je možno provádět v souladu s ČSN 755401 pouze s použitím spojovaného materiálu v pozinkovaném provedení. Vytyčovací vodič na potrubí bude použit CY 6 mm² s vyvedením 0,5 m nad terén s uložením do poklopu ovládacích armatur.

. Kanalizace z hladkého PVC-U potrubí bude navržena jako plnostěnná jednovrstvá dle ČSN 1401-1 nebo z hladkého PP potrubí dle ČSN 1852, s minimální kruhovou tuhostí SN 12, u přípojek min. SN 8.

. Poklopy kanalizačních šachet budou v třídě zatížení D400 kN s tlumící vložkou PUR a pantovým zavíráním a **logem města Třeboň.**

. Pro odvodnění komunikace požadujeme používat dešťové vpusti s horním sifonovým přepadem. Vpust, v provedení s pantem, bude osazena hlubokým košem na splaveniny a delší rozměr otvorů v mříži bude orientován kolmo na směr jízdy.

. Ukončení jednotlivých přípojek je nutno geodeticky zaměřit prostorově i výškově (souřadnicový systém S – JTSK, výškový systém Bpv).

. Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Jihočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM.

. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

. Před kolaudací, před zahájením užívání nebo při závěrečné kontrolní prohlídce, bude naší společností předána tato dokumentace: geodetické zaměření skutečného provedení povrchových prvků na VJH síti.

. Pro zahájení technické kontroly před kolaudací stavby bude společností Městská Vodohospodářská s.r.o. předán výtisk geodetického zaměření skutečného provedení vodohospodářských sítí a přípojek. Dále bude doloženo celkové kladečské schéma skutečného provedení vodovodu. Na technickou kontrolu vodovodu a kanalizace volejte společnost Městská Vodohospodářská s.r.o. - **Jiří Götz : 601 156 254**

. **Před kolaudací, před zahájením užívání nebo při závěrečné kontrolní prohlídce, bude naší společností předána tato dokumentace:**

. Projektová dokumentace skutečného provedení (technická zpráva, situace, kladečský plán skutečného provedení, tabulka materiálu potrubí, podélné profily potrubí) včetně dokladové části

. Dokumentace geodetického zaměření skutečného provedení všech potrubí, která bude provedena před záhozem. Dokumentace bude obsahovat technickou zprávu, seznam souřadnic a výšek s kódováním, popisem bodů, situaci se zákresem sítí na papíru a v digitální podobě s výkresy ve formátu DGN.

. Atesty a prohlášení o shodě použitých materiálů

. Revize vodovodního řádu a přípojek včetně protokolů o tlakových zkouškách (úsekových a celkových)

. Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí

. Rozbor pitné vody

. Revize kanalizačních stok - splaškové a dešťové včetně kanalizačních přípojek

. Doklad o výchozí kontrole hydrantů s revizí průtoku (dle ČSN 730873)

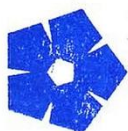
. Protokol o proměření vytyčovacího (signálního) vodiče

. Kamerovou prohlídku kanalizačních stok - splaškové a dešťové (záznam pořízený na CD, protokol záznamu, přehledná situace s vyznačením kontrolovaného úseku)

Toto vyjádření společnosti Městská Vodohospodářská s.r.o. má platnost **2 roky** ode dne vydání.
S pozdravem

Jiří Götz
vyjadřovací technik

Přílohy: projektová dokumentace pro územní a stavební řízení
žádost



**Městská
Vodohospodářská s.r.o.**
Na Kopečku 1341
379 01 Třeboň II
IČ: 28136853
DIČ: CZ28136853

