

Severomoravské vodovody
a kanalizace Ostrava a.s.
se sídlem 28. října 1235/169,
Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

J&J STUDIO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ s.r.o.
Chelčického 611 / 27
74705 Opava

Značka: 9773/V019030/2022/FO

Ostrava, dne: 14.7.2022

Věc: **DEŠŤOVÁ KANALIZACE STRAHOVICE U VODÁRNÝ, SO 02 OCHRANNÝ VAL,
parc.č. 617/24, 965, 972, k.ú. Strahovice**
Stanovisko k prováděcí dokumentaci

Popis stavby:

Předložená žádost řeší stavbu ochranného valu na pozemcích parc.č. 617/24, 965, 972, k.ú. Strahovice. Pro zachycení povrchových vod z extravilánu nad plánovanou a stávající zástavbou je navržen ochranný val. Podél ochranného valu je z horní strany navržen odvodňovací příkop svedený z jedné strany do vtokového objektu s regulovaným odtokem šachta Š6. Odtok z regulovaného vtoku bude odtékat kanalizačním potrubím DN 300 délky 20 m do stávající kanalizace DN 500 vedené podél místní komunikace. Regulovaný odtok bude potrubím 2 x DN 150 o max. průtoku 15 l/s. Větší průtok se bude akumulovat nad hrází. Při větším objemu povrchových vod se voda přelije přepadem podél hráze do pročištěného uličního příkopu podél stávající účelové komunikace, který je napojen do vtokového objektu Š1 a následně do stávající kanalizace DN 700 zaústěné do vodoteče. Koruna valu je navržena šířky 3,0 m se sklony svahu 1:1.5. Výška valu je navržena 0,5 – 1,5 m. Příkop nad valem je šířky ve dně 0,6 m. Vjezd pro údržbu valu je navržen z účelové komunikace přes nový propustek dn 500 délky 7,5 m. Propustek je ukončen šikmými čely z kamenné rovinaniny uložené do betonového lože. Kanalizace z šachty (vtoku) Š6 je navržena z potrubí PP D330/300 SN 8 celkové délky 20 m. Vtok je opatřen vtokovou mříží. Železobetonová konstrukce vtokového objektu je navržena na podkladní desce tl. 150 mm z železového betonu Cc0/37 XC4 S2 vyztuženého svař. sítí 100/100 tl. 6,3 mm. Půdorysný rozměr vtoku Š1 je 1,5 x 1,7 m s tloušťkou stěn 0,25 m. Výška objektu je 1,7 m. Tloušťka dna 0,3 m. Půdorysný rozměr vtoku Š6 je 1,2 x 1,5 m s tloušťkou stěn 0,25 m. Výška objektu je 1,8 m. Tloušťka dna 0,3 m. Vtoky jsou opatřeny česlemi z nerezavějící oceli s průlinami 50 mm. Příkop před objekty je zpevněn kamennou rovinaninou do beton. lože s vel. kamene větším jak 80kg/ks.

Součástí dokumentace je zpevnění stávajícího vyústění potrubí DN 700 do Bezejmenného přítoku Strahovického potoku. Zpevnění je kamennou rovinaninou do šterkového lože o velikosti kamene větším jak 200 kg/ks s urovnáním líce a vyklínováním spár.

Stanovisko k umístění:

Realizaci výše uvedené stavby na pozemcích parc.č. 617/24, 965, 972, k.ú. Strahovice, **dojde ke střetu** se zařízením v majetku SmVaK Ostrava a.s. a to s **vodovodním řadem DN 200 PVC, kalosvodem a napájecím kabelem** – viz mapová příloha (dále jen „v provozování SmVaK Ostrava a.s.“). Požadujeme respektovat tato zařízení – viz Podmínky týkající se umístění a přípravy stavby.

Zákres dotčených zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. je pouze orientační. Pokud z přiloženého zákresu vyplývá, že realizaci výše uvedeného stavebního záměru dojde k dotčení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s., požadujeme před zahájením projekčních prací požádat o vytyčení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. **Vytyčení provede na základě objednávky středisko vodovodních sítí Opava, tel.č.: 553 699 131.** V případě nesplnění této povinnosti je investor – stavebník povinen nahradit vlastníkově a provozovateli případnou škodu způsobenou na vodohospodářském zařízení v důsledku neprovedení vytyčení.

S uvedenou stavbou **souhlasíme** za níže uvedených podmínek.

Podmínky pro provádění prací:

Při provádění prací, jimiž mohou být dotčena zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s., je stavebník povinen učinit veškerá opatření tak, aby nedošlo k poškození tohoto zařízení a splnit následující podmínky:

- Písemně uvědomit příslušné provozní středisko (kontakty viz výše) o zahájení prací, a to nejméně 14 dnů předem.

Značka: 9773/V019030/2022/FO

- Před zahájením zemních prací je stavebník – investor povinen zabezpečit vytyčení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s., s vytyčením prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou práce provádět (kontakt viz výše).
- Zemní práce do vzdálenosti 1 m od okraje zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. budou prováděny ručním výkopem se zvýšenou opatrností tak, aby nedošlo k poškození našich vedení a zařízení. V případě obnažení potrubí bude toto zabezpečeno před poškozením a bude přizván zástupce SmVaK Ostrava a.s. (kontakt viz výše) za účelem provedení kontroly obnaženého zařízení. Na místě bude se zástupcem SmVaK Ostrava a.s. dohodnut další postup. V případě zjištění porušení této podmínky, bude stavebník povinen na vyzvání SmVaK Ostrava a.s. opětovně provést obnažení dotčeného zařízení pro provedení dodatečné kontroly.
- Ochranné pásmo vodovodního potrubí je stanoveno § 23 zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a je vymezeno vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu
 - u vodovodních řadů do průměru 500 mm včetně – 1,5 m.
- Na základě vytyčení, v místech kolize se zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s., je investor – stavebník povinen respektovat ochranné pásmo vodovodního potrubí a umístit stavbu mimo toto ochranné pásmo.
- Kolem napájecího kabelového vedení je nutno dodržet ochranné pásmo, které na základě § 46 energetického zákona č. 4558/2000 Sb. činí 1,0 m od osy kabelu v obou směrech.
- Napájecí kabelové vedení požadujeme uložit do chráničky (ochranné trubky) v místě kolize s navrženou stavbou.
- Při úpravě povrchu terénu v ochranném pásmu bude zachováno alespoň minimální krytí vodovodního potrubí v souladu s ČSN 73 6005 - se snižováním nebo zvyšováním vrstvy zeminy nesouhlasíme. Veškeré poklopy armatur (šoupátkové, hydrantové) požadujeme upravit do nivelety konečných úprav terénu.
- Po dobu stavby budou přístupny ovládací armatury vodovodní sítě (šoupáky, hydranty a ventily na vodovodních přípojkách). Po dobu výstavby musí být také umožněn bezplatný přístup a příjezd odpovídající techniky ke zmiňovanému zařízení.
- V rozsahu ochranného pásma našich vedení nebudou zřizovány skládky materiálu, zeminy apod.
- Stávající zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. požadujeme během prací zajistit proti poškození.
- Před záhozem bude přizván oprávněný zástupce příslušného střediska (viz výše) ke kontrole místa křížení a místa zásahu do ochranného pásma zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. Tato kontrola bude zaznamenána ve stavebním deníku. Bez této kontroly nesouhlasíme se zahájením záhozu. Bez písemného dokladu o provedené kontrole zástupcem SmVaK Ostrava a.s. nesouhlasíme s udělením kolaudačního souhlasu, užívání stavby.
- Případné poškození zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. bude neprodleně oznámeno na poruchovou linku SmVaK Ostrava a.s. s nepřetržitou službou (tel. 800292300).

Platnost tohoto stanoviska je 1 rok.

**Severomoravské vodovody
a kanalizace Ostrava a.s.**
28. října 1235/169, Mariánské Hory,
709 00 Ostrava 39

Ing. Lumír Pavelek
vedoucí technického odboru

Přílohy:

- Orientační zakres zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s.