

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

PROJECT WORK s.r.o.
Panská 395
74213 Studénka

Značka: 9773/V004157/2020/TA

Ostrava, dne: 3.3.2020

**Věc: Inženýrské sítě pro zástavbu RD Žilina- Za Školou - III.etapa SO 100 POZEMNÍ KOMUNIKACE
SO 300 ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPY SO 400 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**
Stanovisko k ohlášení stavby, resp. pro stavební povolení
Investor: Město Nový Jičín

K existenci sítí jsme se vyjádřili dne 15.5.2017 pod zn. 9773/V009987/2017/ZÁ a k žádosti o stanovisko k dokumentaci pro vydání územního rozhodnutí jsme vydali sdělení dne 5.12.2017 pod zn. 9773/V029095/2017/ZÁ a 15.1.2018 pod zn. 9773/032568/2017/ZÁ a k PD pro vydání územního souhlasu, resp. územního rozhodnutí jsme se vyjádřili dne 17.4.2018 pod zn. 9773/V010830/2018/ZÁ.

Na stavbu bylo vydáno rozhodnutí o umístění stavby, které vydal Městský úřad Nový Jičín, odbor územního plánování a stavebního řádu, oddělení stavebního řádu dne 12.12.2018 pod č.j.: ÚPSŘ/83030/2018.

Dále bylo vydáno sdělení pod zn.: 9773/V028607/2019/TA ze dne 11.11.2019.

Popis stavby:

Předložená dokumentace řeší výstavbu IS pro zástavbu 24 rodinných domů na pozemcích parc.č. 1592/26, 1493/22, 1493/25, 1493/95, 1493/104, 1493/166, 1493/184 a 1493/186 v k.ú. Žilina u Nového Jičína. Předmětem této části projektové dokumentace je novostavba místní komunikace zahrnující rovněž chodníkové tělesa, parkovací plochy, zpevněné plochy veřejnou zeleň, zatrubnění příkopy a veřejné osvětlení.

Stavební objekty:

SO 100 Komunikace
SO 02 Splašková kanalizace, přípojky splaškové kanalizace
SO 03 Dešťová kanalizace, přípojky dešťové kanalizace
SO 04 Vodovod
SO 400 Veřejné osvětlení (povoleno v rámci ÚR)
SO 07 Rezervní chráničky
SO 300 Zatrubnění příkopy

Tato žádost řeší pouze stavební objekty SO 100 Komunikace, SO 300 Zatrubnění příkopy a SO 400 Veřejné osvětlení (povoleno v rámci ÚR).

SO 100 - KOMUNIKACE

Příjezdová komunikace je dopravně napojena na stávající místní komunikaci ul. Beskydská ve správě investora. Veškeré komunikace dvoupruhové obousměrné, obrusný kryt z asfaltbetonu středního. Podél komunikací chodníková tělesa min. šířky 1,5 m, místy 1,85 m. Chodníková tělesa a zpevněné plochy ze zámkové dlažby, parkoviště s kolmým stáním a rozšířená plocha ve tvaru obratiště lemována zpevněnou plochou, která může do budoucna být využita jako odpočinková plocha s lavičkami, nebo plocha pro umístění kontejnerů pro tříděný odpad. Odvodnění bude řešeno prostřednictvím příčných a podélných sklonů do uličních vpustí.

Parametry komunikací:

větev "A" dl. 241,92 m, š. 6,0 m pl. 1 360 m²
větev "B" dl. 207,06 m, š. 6,0 m pl. 1 398 m²
větev "C" dl. 176,42 m, š. 5,5 m pl. 1 017 m²
větev "D" dl. 128,48 m, š. 5,5 m pl. 745 m²

větev "E" dl. 88,56 m, š. 5,5 m pl. 525 m²

Celková délka 842,44 m, celková plocha 5 045 m²

Parametry chodníkových těles:

Část 1 dl. 247,63 m, š. 1,5 m pl. 373 m²

Část 2 dl. 378,39 m, š. 1,5 m pl. 545 m²

Část 3 dl. 176,42 m, š. 1,5 m pl. 273 m²

Část 4 dl. 11,52 m, š. 1,5 m pl. 19 m²

Celková délka. 813,96 m, celková plocha 1 210 m²

Parametry zpevněných ploch:

Parkoviště rozměr 29,55 x 4,5 m, plocha 133 m²

Zpevněná plocha rozměr tvar U - 7,5 x 10,0 x 7,5 m, š. 2,0 m plocha 42 m²

Celková plocha 175 m²

Skladby:

K1 – Komunikace:

asfaltový beton vrstva obrusná	50 mm
spojovací postřík emulzí	
asfaltový beton vrstva ložní	50 mm
spojovací postřík emulzí PSA	
asfaltový beton vrstva podkladní	90 mm
infiltrační postřík	
štěrkodrt' fr. 32/63	200 mm
štěrkodrt' fr. 0/63	200 mm
celkem	590 mm

-oprava aktivní zóny 150 mm

K2 - Chodníkové těleso:

dlažba	60 mm
lože (štěrk 1/3 a 25)	30 mm
vibrovaný štěrk	100 mm
štěrkopísek	150 mm
celkem	340 mm

SO 300 – ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPY:

Zatrubnění příkopy je navrženo z důvodu rozšíření komunikace větve „F“ a je tvořeno stokou PVC KG DN 500 o délce 241,92 m. Ve vzdálenostech 50 m, příp. v lomových bodech jsou umístěny prefabrikované revizní betonové šachty DN1000 s poklapy pro zatěžovací třídu D400. Na vtok do zatrubnění bude vybudován lapač splavenin, na výtoku bude proveden výustní objekt. V délce 5 m před vtokem a výtokem bude provedeno zpevnění břehů a dna dlažbou lomového kamene.

SO 400 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:

V rámci stavby uvedeného objektu bude realizováno veřejné osvětlení o celkové délce 795,0 m a bude osazeno 27 ks sloupů VO.

S výše uvedenou stavbou (dle předložených podkladů) **souhlasíme** za níže uvedených podmínek.

Stanovisko k umístění:

Realizaci výše uvedené stavby v k.ú. Žilina u Nového Jičína dojde ke střetu s vodohospodářským zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s., a to vodovodem DN 100 PE a splaškovou kanalizací DN 250 PP a DN 300 PVC – viz mapová příloha (dále jen „v provozování SmVaK Ostrava a.s.“). Požadujeme respektovat tato zařízení – viz Podmínky týkající se realizace stavby.

Stavbou přípojek inženýrských sítí k navrženému objektu a staveb souvisejících je nutné respektovat dotčené zařízení (uvedené výše) – viz Podmínky týkající se realizace stavby.

Zákres dotčených zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. je pouze orientační, proto je povinností investora – stavebníka před zahájením prací požádat o vytyčení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s.

Vytyčení provede na základě objednávky středisko vodovodních sítí Nový Jičín tel.č.: 556 779 225, 556 779 221, příp. 556 779 250, středisko kanalizačních sítí Nový Jičín tel. č. 556 779 268. V případě nesplnění této povinnosti je investor – stavebník povinen nahradit vlastníkově a provozovateli případnou škodu způsobenou na vodohospodářském zařízení v důsledku neprovedení vytyčení.

Dále upozorňujeme, že v předmětné lokalitě se nachází stávající vodovodní, kanalizační přípojky, které nejsou v majetku, ani v provozování SmVaK Ostrava a.s. - tyto přípojky nutno respektovat. Zákres těchto přípojek je pouze orientační, za účelem získání informace o přesné poloze těchto přípojek (příp. o jejich hloubce uložení) nutno kontaktovat jejich vlastníka.

Podmínky týkající se realizace stavby:

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:

- 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 (kontakty 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.
- U přípojek k liniovým stavbám v místě souběhu se zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s. požadujeme dodržet odstupovou vzdálenost dle zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění, viz níže.
- Křížení se zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s. požadujeme provádět kolmo, max. pod úhlem 45 stupňů. Křížení nebude prováděno v místě napojení vodovodních přípojek na vodovodní řad ve vzdálenosti menší než 0,6 m od stávajících ovládacích armatur na vodovodním potrubí (šoupáků, hydrantů, domovních uzavíracích ventilů), kanalizačních šachet. U křížení v místě vodárenských šachet nutno respektovat vzdálenost 1,5 m.
- V místě křížení se zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s. požadujeme přípojky IS uložit do chráničky (ochranné trubky) v šířce ochranného pásma zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. (viz níže).
- Stavby pevných konstrukcí (včetně umístění stožárů VO, zařízení stavenišť, revizní šachty apod.), stejně jako výsadbu trvalých porostů požadujeme umístit mimo ochranné pásmo vodovodního, resp. kanalizačního potrubí, oplocení na šířku ochranného pásma požadujeme provést rozebiratelné a bez podezdívky. Ochranná pásma jsou stanovena § 23 zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu
 - u vodovodních a kanalizačních řadů do průměru 500 mm včetně - 1,5 m,
 - u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se výše uvedené vzdálenosti zvyšují o 1,0 m od vnějšího líce.
- V rozsahu ochranného pásma našich vedení nebudou zřizovány skládky materiálu, zeminy apod.
- Při úpravě povrchu terénu v ochranném pásmu bude zachováno alespoň minimální krytí vodovodního, resp. kanalizačního potrubí v souladu s ČSN 73 6005 - se snižováním nebo zvyšováním vrstvy zeminy nesouhlasíme. Veškeré poklopy armatur (šoupátkové, hydrantové) a kanalizační poklopy požadujeme upravit do nivelety konečných úprav terénu.
- 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.
- V případě řešení inženýrských sítí nebo přípojek za pomoci protlaku, požadujeme přesnou hloubku uložení vodovodu, resp. kanalizace ověřit ručně kopanou sondou za účasti zástupců SmVaK Ostrava a.s. (kontakty viz výše), které je nutné přizvat také ke kontrole zápichové jámy před zpětným zásypem, pokud došlo během těchto prací k obnažení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. O provedených kontrolách bude proveden písemný zápis do stavebního deníku předmětné stavby. Bez uvedených kontrol nebude vydáno stanovisko pro kolaudaci, případně uvedení stavby do trvalého provozu
 - Po dobu stavby budou přístupny ovládací armatury vodovodní sítě (šoupáky, hydranty a ventily na vodovodních přípojkách) a kanalizační poklopy případně zařízení související s kanalizací pro veřejnou potřebu (kanalizační čerpací stanice, odlehčovací komory, čistírny odpadních vod a podobně). Po dobu výstavby musí být také umožněn bezplatný přístup a příjezd odpovídající techniky ke zmiňovanému zařízení.
 - Stávající zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. požadujeme během prací zajistit proti poškození.
 - V případě kolize s vodovodní, kanalizační přípojkou nutno respektovat ČSN 75 5411, ČSN 75 6101 a ČSN 73 6005.
 - Případné poškození zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. bude neprodleně oznámeno na poruchovou linku SmVaK Ostrava a.s. s nepřetržitou službou (tel. 800 292 300).
 - Geodetické zaměření stavby v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv doporučujeme předat našemu oddělení GIS na e-mailovou adresu gis@smvak.cz.
 - **Upozorňujeme investora, resp. budoucího vlastníka stavby, že v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 274/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, je povinen umožnit vstup zaměstnancům provozovatele stávajícího zařízení, včetně příjezdu potřebné mechanizace na pozemky, na nichž nebo pod nimiž se nachází vodovody či kanalizace včetně jejich příslušenství, a to za účelem zajištění jejich řádného provozování, údržby a provádění oprav.**
 - Pokud při dalších jednáních se SmVaK Ostrava a.s. bude investor zastupován třetí osobou, požadujeme, aby nedílnou součástí žádosti o stanovisko byla plná moc, příp. pověření k zastupování.

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.
- Veškeré přílohy naleznete na stránkách www.smvak.cz – záložka Zákazníkům/Dokumenty ke stažení