

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

Ing. Jana Dvořáková  
Nové Dvory-Hlíny 1889  
73801 Frýdek-Místek

Značka: 9773/V011470/2020/JA

Ostrava, dne: 13.5.2020

**Věc: Rekonstrukce – Dvorana ul. Janáčkova a ul. Chopinova, k.ú. Lyžbice**  
*Stanovisko pro územní a stavební řízení*  
Investor: Statutární město Třinec

K existenci sítí (ke stavebnímu záměru) pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko dne 5.8.2013 pod zn.: 9773/V008716/2013/ČÍ.

Stanovisko pro vydání územního souhlasu, resp. územního rozhodnutí jsme vydali dne 18.8.2014 pod zn.: 9773/V012251/2014/ČÍ.

Sdělení pro výše uvedenou stavbu jsme vydali dne 20.3.2017 pod zn.: 9773/V005195/2017/JA a dne 26.5.2017 pod zn.: 9773/V011372/2017/JA.

Stanovisko pro vydání územního souhlasu, resp. územního rozhodnutí jsme vydali dne 21.12.2017 pod zn.: 9773/V032777/2017/JA.

Sdělení pro výše uvedenou stavbu jsme vydali dne 30.3.2020 pod zn.: 9773/V007721/2020/JA.

Stavba zpevněných ploch v místě kolize se stávajícím vodovodním řadem DN 100 GG v majetku SmVaK Ostrava a.s. je řešena dohodou o činnosti a umístění stavby v ochranném pásmu vodního díla č. 2136/D/FM/2017.

#### **Popis stavby:**

Předložená projektová dokumentace řeší úpravy dvorany vymezené ulicemi Chopinova a Janáčkova. Jedná se o umístění parkovacích stání, opravu stávajících komunikací a vybudování nového hřiště s umístěním hracích prvků pro různé věkové skupiny, sadové úpravy vč. mobiliáře. S umístěním parkovacích stání souvisí výměna stávajících rozvodů veřejného osvětlení a přemístění stožárů a odvodnění nových parkovacích stání a zpevněných ploch.

#### **Stavba je členěna:**

- SO 01 – Zpevněné plochy
- SO 02 – Sadové úpravy, mobiliář
- SO 03 – Veřejné osvětlení
- SO 04 – Kanalizace, odvodnění a vsakování

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

#### **Stanovisko k umístění:**

Realizaci výše uvedené stavby na pozemcích dle předložené koordinační situace, k.ú. Lyžbice **dojde ke střetu** s vodohospodářským zařízením v majetku SmVaK Ostrava a.s., a to **vodovodními a kanalizačními řady** – viz mapová příloha (dále jen „v provozování SmVaK Ostrava a.s.“). Požadujeme respektovat tato zařízení – 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 (vodovod – středisko vodovodních sítí Třinec tel.: 558 325 270, kanalizace – středisko kanalizačních sítí Český Těšín tel.: 558 737 077). V případě nesplnění této povinnosti je investor – stavebník povinen nahradit vlastníkově a provozovateli případnou škodu způsobenou na vodohospodářském zařízení v důsledku neprovedení vytyčení.

**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.

#### SO 01 – Zpevněné plochy, úprava komunikací

V rámci tohoto stavebního objektu je navržena rekonstrukce stávající vozovky s její výškovou úpravou, výměna obrub a využití dopravního prostoru pro odstavné stání motorových vozidel.

##### Konstrukční vrstvy upravené stávající vozovky:

asfaltový koberec obrusný	40 mm
asfaltový koberec ložná vrstva	50 mm
celkem	90 mm

##### Konstrukční vrstvy nové vozovky:

asfaltový beton obrusný	40 mm
asfaltový beton podkladní	60 mm
penetrační makadam hrubý	90 mm
štěrkodrt' frakce 0-32	150 mm
štěrkodrt' frakce 0-63	150 mm
celkem	490 mm

##### Konstrukční vrstvy parkoviště:

zámková dlažba šedá	80 mm
lože z drobného kameniva	40 mm
štěrkodrt' frakce 0-32	130 mm
štěrkodrt' frakce 0-32	150 mm
celkem	400 mm

##### Konstrukční vrstvy chodníku:

zámková dlažba šedá	60 mm
lože z drobného kameniva	40 mm
štěrkodrt' frakce 0-32	200 mm
celkem	300 mm

#### SO 02 – Sadové úpravy, mobiliář

V rámci tohoto stavebního objektu je řešeno umístění dětských dřevěných prvků a laviček.

#### SO 03 – Veřejné osvětlení

V rámci tohoto stavebního objektu je řešena přeložka VO. Nové osvětlení bude provedeno kolem parkoviště stožáry s manžetou. Dále je řešeno nové osvětlení VO a to u nového dětského hřiště.

#### SO 04 – Kanalizace, odvodnění a vsakování

Odvodnění zpevněných ploch bude provedeno vsakem. Jedná se o systém otevřených příkopů zřízených podél zpevněných ploch dvorany, které budou doplněny o drenáž a 2 vsakovací šachty. Dešťová voda z příkopů bude, před vyústěním do vsakovacích šachet mechanicky předčištěna v jímkách horských vpustí. Vsakovací šachta je navržena v min. odst. vzdálenosti 2,0 m od vodovodního řadu DN 100 GG v majetku SmVaK Ostrava a.s. Systém bude vybaven bezpečnostním přepadem, který bude vyústěním do kanalizace v ulici Janáčkovy. Dvě přípojky se napojí nade dno stávajících šachet Šs 722 a Šs 726.

#### 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).
- Při realizaci zpevněných ploch požadujeme dodržet podmínky dohody č. 2136/D/FM/2017.
- Písemně uvědomit příslušné provozní středisko vodovodních sítí Třinec o zahájení prací, a to nejméně 6 týdnů předem na e-mailovou adresu: [miroslav.celinski@smvak.cz](mailto:miroslav.celinski@smvak.cz) z důvodu provedení oprav armatur na vodovodním řadu.
- Písemně uvědomit příslušné provozní středisko kanalizačních sítí Český Těšín o zahájení prací, a to nejméně 6 týdnů předem na e-mailovou adresu: [jan.raszka@smvak.cz](mailto:jan.raszka@smvak.cz).
- **Před zahájením a po ukončení prací bude řešená lokalita fyzicky zdokumentována a předána za účasti pracovníků SmVaK Ostrava a.s. a zároveň bude po ukončení prací provedena kontrola funkčnosti dotčených ovládacích armatur na vodovodu (šoupátka a hydranty na vodovodu a šoupátka vodovodních přípojek) a kontrola úprav veškerých poklopů armatur (šoupátkové, hydrantové) a kanalizačních poklopů, zda byly upraveny do nivelety konečných úprav terénu. O**

**předání a převzetí a provedené kontrole bude vyhotoven zápis ve stavebním deníku. Bez tohoto zápisu nesouhlasíme s vydáním souhlasu o užívání stavby.**

- V rámci realizace stavby nutno respektovat ochranné pásmo vodovodního potrubí, resp. kanalizačního potrubí (zařízením staveniště, skládkami materiálu, dopravním značením, kanalizačními šachtami, apod.), které 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 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. *(Hloubky jednotlivých kanalizačních šachet – viz soubor .csv, který je nedílnou součástí tohoto stanoviska).*
- Na základě vytyčení požadujeme sloupky VO, horské vpusti, dopravní značení, kanalizační šachty, el. pilíře, mobiliář apod. umístit mimo ochranné pásmo zařízení SmVaK Ostrava a.s. (viz výše).
- Výsadbu požadujeme situovat na základě vytyčení mimo ochranné pásmo zařízení SmVaK Ostrava a.s. – viz výše.
- Výsadbu stromů požadujeme realizovat s ohledem na následný růst stromů včetně kořenového systému. Kořeny stromů požadujeme ochránit folií proti prorůstání kořenového systému.
- Všechny uliční vpusti napojené na zařízení SmVaK Ostrava a.s. musí být s kalovou jímkou a čistícím košem, tak aby nedocházelo k odtoku splachů, nečistot a posypového materiálu z povrchu do kanalizace.
- 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.
- Na základě vytyčení 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.
- Při křížení se zařízením v provozování SmVaK Ostrava a.s. a také s vodovodní, resp. kanalizační přípojkou, příp. s vnitřním vodovodem, s vnitřní kanalizací dodržet svislou vzdálenost dle ČSN 73 6005.
- Při souběhu s vodovodní, resp. kanalizační přípojkou, příp. s vnitřním vodovodem, s vnitřní kanalizací požadujeme dodržet odstupovou vzdálenost dle ČSN 73 6005 a současně respektovat § 12 zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích v platném znění.
- 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).
- 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.
- Nově navržené obrubníky požadujeme (v místech souběhu obrubníků a zařízení SmVaK Ostrava a.s.) osadit min. 0,5 m od líce stěny potrubí SmVaK Ostrava a.s.
- U oprav stávajících obrubníků požadujeme osazení obrubníků v maximální možné míře od zařízení SmVaK Ostrava a.s.
- V případě změny nivelety terénu požadujeme provést úpravu dotčených poklopů do nové nivelety na náklady investora stavby. Při příp. výškové úpravě poklopů na revizních šachtách kanalizace je nutné dodržet výrobcem předepsaný technologický postup.

- V případě, že bude řešeno osazení obručníku, který nelze umístit mimo stávající poklopy armatur na vodovodním řadu, možno toto řešit změnou navrtávky na vodovodu. Veškeré úpravy stávajících armatur na dotčeném vodovodu budou provedeny na náklady investora výše uvedené stavby.
- Zpevněné plochy a komunikace musí být konstrukčně provedené s dostatečnou únosností a šířkou pro pojezd čistících vozidel SmVaK Ostrava a.s., což jsou třínápravová nákladní vozidla s celkovou hmotností až 26 tun.
- 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.
- Na základě ČSN 75 5411 požadujeme kanalizační šachty, sloupy VO apod. (pokud je to technicky možné) umístit 1,5 m od líce stěny potrubí vodovodní přípojky. Pokud to není technicky možné, s umístěním do ochranného pásma vodovodní přípojky může souhlasit pouze vlastník, kterým je majitel napojené nemovitosti.
- Na základě ČSN 75 6101 požadujeme kanalizační šachty, sloupy VO apod. (pokud je to technicky možné) umístit 0,75 m od osy potrubí kanalizační přípojky. Pokud to není technicky možné, s umístěním do ochranného pásma kanalizační přípojky může souhlasit pouze vlastník, kterým je majitel napojené nemovitosti.
- V ochranném pásmu vodovodní, resp. kanalizační přípojky požadujeme ruční výkop a zvýšenou opatrnost tak, aby nedošlo k poškození vodovodní, resp. kanalizační přípojky. V případě obnažení vodovodní, resp. kanalizační přípojky bude přípojka zabezpečena před poškozením.
- 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).

Informace pro investora k provádění napojení přepadu ze zasakovací šachty do kanalizace:

- Před zahájením výkopových prací investor zajistí vytyčení kanalizačního řadu (středisko kanalizačních sítí Český Těšín tel.č.: 558 737 077) a bude stanoven termín realizace a postup prací.
- Realizaci zajišťuje na své náklady investor, a to na základě příslušného povolení ve smyslu stavebního zákona na zřízení přípojky.
- Napojení kanalizační přípojky musí být vodotěsné, což je nejlépe zaručeno pomocí vložek nebo odboček.
- Napojení vyžaduje odborné provedení, přičemž otvor pro přípojku musí být navrtán tak, aby šachta nebyla poškozena.
- Napojení bude provedeno výřezem, tj. jádrovým vyvrtáním do horní poloviny profilu stoky pod úhlem 45° až 90° nad úroveň hladiny průměrného bezdeštného průtoku ve stoce.
- Kanalizační přípojku je nutné realizovat tak, aby nedošlo ke zmenšení průtočného profilu stoky, do které je napojení navrženo.
- Napojení na kanalizační řad provádí odborná stavební organizace. Před zásypem potrubí kanalizační přípojky, místa napojení a případně křížení s ostatními inženýrskými sítěmi, bude přizván zástupce SmVaK Ostrava a.s. (viz výše) ke kontrole provedených prací. Bez písemného dokladu o provedené

kontrole zástupcem SmVaK Ostrava a.s. nelze uzavřít smlouvu na odvádění odpadních vod a zahájit odvádění odpadních vod do zařízení v majetku SmVaK Ostrava a.s.

- Při realizaci kanalizačních přípojek nutno respektovat příslušné ČSN řady EN.
- Při realizaci platí rovněž výše uvedené podmínky týkající se realizace stavby.
- Geodetické zaměření stavby v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv doporučujeme předat našemu oddělení GIS na e-mailovou adresu [gis@smvak.cz](mailto: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.