

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

ASA, spol. s r.o.  
Potoční 1091  
73801 Frýdek-Místek

Značka: 9773/V009722/2022/KO

Ostrava, dne: 20.4.2022

**Věc: Rekonstrukce křižovatky ulic Těšínská a Slezská, včetně napojení plánovaného bulváru, k.ú. Frýdek – II.**

*Sdělení (neslouží jako stanovisko pro vydání územního souhlasu, územního rozhodnutí, souhlasu s ohlášenou stavbou nebo stavebního povolení)  
Investor: Statutární město Frýdek-Místek*

K existenci sítí (ke stavebnímu záměru) pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko dne 20.12.2021 pod zn.: 9773/V039631/2021/AUTOMAT.

**Popis stavby:**

Předložená dokumentace řeší stavbu s názvem „Rekonstrukce křižovatky ulic Těšínská a Slezská, včetně napojení plánovaného bulváru, k.ú. Frýdek – II.“ na pozemcích parc.č. 1559, 1831/327, 2814/1, 2814/2, 2814/6, 2816/2, 2818, 2871, 2879/1, 7603/5, 7604 v k.ú. Frýdek.

Jedná se o úpravu stávající dopravní infrastruktury. Stavba bude sloužit pro provoz všech vozidel, parkování osobních automobilů, stavebně upraveny budou autobusové zastávky a v ploše křižovatky budou vloženy zvýšené - fyzické ostrůvky s přechody pro chodce a místy pro přecházení chodců.

Dešťová voda je v současné době odváděna přes uliční vpusti do stok kanalizace ve správě SmVaK Ostrava a.s. Dle předložené PD se navrženou stavbou výměra zpevněných ploch s napojením balastních dešťových vod snižuje. Úbytek zpevněných ploch bude ve výši cca 45m<sup>2</sup>, je navrženo jejich zatravnění.

**Členění stavby na stavební objekty:**

Stavební objekt C101 – Zpevněné plochy

Stavební objekt C401 – Veřejné osvětlení

**Stavební objekt C101 – Zpevněné plochy**

Zpevněné plochy jsou řešeny dvojím způsobem, a to buď zcela novou konstrukční skladbou (s "vykufrovaním") nebo pouze částečnou konstrukční skladbou, s využitím stávajícího podkladu.

První způsob se týká pouze nových betonových zastávkových pruhů a zesílené konstrukce chodníku v místě chodníkového přejezdu, druhý způsob se týká zbytku všech upravovaných ploch. Jsou to plochy stávající vozovky a stávajících chodníků (viz níže).

Výše uvedené plochy budou nahrazovány:

- Dopravními fyzickými dělicími ostrůvky přechodu pro chodce.
- Na SZ straně křižovatky se vytvoří vysazené plochy chodníků místa pro přecházení a část původní křižovatky se nahradí chodníky v nové poloze - SZ část místa pro přecházení ze středního "trojúhelníkového" ostrůvku směrem k domu č.pop.2319 (část původní křižovatky se dokonce zatravní).
- Rozšířenými chodníky pro pěší a nástupiště zastávek BUS (tam s drobnou výškovou úpravou nivelety - zvýšením).
- Na SV straně staveniště (u nároží domu č.pop.650) se vozovka zúží a nahradí částečně vysazeným místem chodníku a částečně se zřídí travnatá plocha.

**Stavební objekt C401 – Veřejné osvětlení**

V rámci stavby rekonstrukce křižovatky ulic Těšínská a Slezská, včetně napojení plánovaného bulváru se budou provádět nové přechody přes ulici Těšínská a Slezská. V rámci této části projektu je řešeno provedení nové veřejného osvětlení a uložení ochranné trubky pro optický kabel. Jedná se o nasvětlení přechodu pro chodce a přisvětlení zastávek.

Značka: 9773/V009722/2022/KO

Na osvětlení přechodu budou použita LED svítidla s asymetrickou křivkou, provedení pro přechody uchycena ve výšce 6 m. Svítidla budou uchycena na výložnících, délka výložníku bude upřesněna dle umístění stožáru a umístění svítidla dle výpočtu. Stožáry budou výšky 6 m.

#### Typ stožárů a svítidel

- 1 ks – ocelový přechodový osvětlovací stožár výšky 6m s rovným výložníkem
- 2 ks – ocelový přechodový osvětlovací stožár výšky 6m s rovným výložníkem
- 1 ks – LED svítidlo 45,5 W, 7032/5940 lm, 4000K , asymetrické pravé pro přechod
- 2 ks – LED svítidlo 75 W, 7032/5940 lm, 4000K , asymetrické pravé pro přechod
- 2 ks – ocelový osvětlovací stožár výšky 8 m s výložníkem 1,5m
- 3 ks – LED svítidlo 54,5W . 7923/6840 lm, 2700K
- 119 m – Napájecí kabely CYKY4-Jx16mm<sup>2</sup> , uložený v ochranné trubce / trvalá lubrikace /
- 65 m – kabel impulsní CYKY4-Jx16mm<sup>2</sup> , uložený v ochranné trubce / trvalá lubrikace /
- 167 m – ochranná trubka HDPE 40 / trvalá lubrikace / pro optické vlákno
- 1 ks – kabelová komora protahovací 600x400x450mm

S výše uvedenou stavbou (dle předložených podkladů) **nesouhlasíme** – viz připomínky k PD.

#### Připomínky k PD:

- Dle předložené koordinační situace dojde na pozemku parc.č. 7603/5 k.ú. Frýdek (před č.p. 2292) k vybudování nového betonového zastávkového pruhu o konstrukční vrstvě 600 mm v ochranném pásmu vodovodu DN 250 O v majetku SmVaK Ostrava a.s. **Vzhledem k tomu, že zde bude vyměněna celá skladba stávající zpevněné plochy v rozsahu konstrukční vrstvy 600 mm, požadujeme potrubí vodovodu DN 250 O vyměnit za potrubí z materiálu GGG v celé délce řešené kolize s přesahem 1,5 m na každou stranu.**
- PD úpravy vodovodu doporučujeme zpracovat jako samostatný stavební objekt v souladu se standardy SmVaK Ostrava a.s. (viz [www.smvak.cz](http://www.smvak.cz) - projektantům).
- Požadujeme, aby dodané materiály na stavbu splňovaly požadavky dané zákonem č. 258/2000 Sb., vyhláškou č. 409/2005 a vyhláškou č. 37/2001 Sb.
- V PD nutno řešit harmonogram postupu prací v návaznosti na zásobování pitnou vodou (autocisterny, pojízdné voznice nebo stacionární zásobníky). V případě nutnosti náhradního zásobování pitnou vodou, bude toto zajištěno ze strany SmVaK Ostrava a.s. na náklady investora přeložky. Do ceny díla rovněž nutno zahrnout další náklady spojené s přeložkou vodovodu. Jde o manipulační práce – odstavení, zprovoznění, vč. odvzdušnění a odkalení vodovodních řadů a uvedení vodovodu řádného provozu.
- **Upozorňujeme, že investor v rámci stavebního řízení uzavře se SmVaK Ostrava a.s. Dohodu o úpravě vodního díla z důvodu investiční výstavby. Konkrétní návrh Dohody bude řešen po předložení doplněné PD.**
- **Vzhledem k tomu, že k výměně konstrukční vrstvy (viz výše) dojde také v ochranném pásmu stávající kanalizace DN 300 PVC v majetku SmVaK Ostrava a.s., požadujeme zde uzavřít dohodu o činnosti v ochranném pásmu vodního díla, v rámci které bude požadován kamerový monitoring před a po realizaci stavby. V PD požadujeme doplnit délku autobusových zastávek v kolizi s výše uvedenou kanalizací. Konkrétní návrh Dohody bude řešen po předložení doplněné PD.**
- Dle situace bude sloup VO umístěn v odstupové vzdálenosti 1,5 m od stávající kanalizace DN 300 PVC v majetku SmVaK Ostrava a.s. **S tímto umístěním souhlasíme za podmínky, že sloup bude založen do hloubky kanalizace, t.j. do hloubky 2,5 m. Nutno předložit řez založení sloupu.**
- **Doplněnou PD požadujeme znovu předložit k odsouhlasení** a to podáním nové žádosti o stanovisko (např. na stránkách [www.smvak.cz](http://www.smvak.cz)).
- SmVaK Ostrava a.s. preferuje projektové dokumentace v elektronické podobě ve formátu PDF, nicméně, upozorňujeme, že takto předkládaná projektová dokumentace musí být přehledná, čitelná v odpovídajícím měřítku, s řádným popisem všech stavebních objektů, které jsou v ní řešeny. Musíme Vás v této souvislosti upozornit, že pokud elektronicky předložená projektová dokumentace bude nepřehledná, nesrozumitelná, bez odpovídajících popisků, legendy, technické zprávy a nebude obsahovat popis všech řešených stavebních objektů, nebude možné se k ní korektně vyjádřit. V takovémto případě, bude proto žádost vrácena zpět a bude požadováno zaslání projektové dokumentace formou nové žádosti v odpovídající kvalitě a obsahu, třeba i v papírové podobě.

Značka: 9773/V009722/2022/KO

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.

**Severomoravské vodovody  
a kanalizace Ostrava a.s.**  
28. října 1235/169, Mariánské Hory,  
709 00 Ostrava 24

  
Ing. Martin Veselý, MBA  
technický ředitel

**Přílohy:**

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