

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

BKB Metal, a.s.
Hlubinská 917 / 20
70200 Ostrava

Značka: 9773/V033206/2020/GE

Ostrava, dne: 14.12.2020

Věc: Rekonstrukce kuchyně ZŠ Školní 246 vč. nutných úprav zázemí za účelem rozšíření kapacity, parc. č. 2/4, k.ú. Petřvald u Karviné
Stanovisko k ohlášení stavby, resp. pro stavební povolení
Investor Město Petřvald

K existenci sítí (ke stavebnímu záměru) pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko pod zn.: 9773/V033155/2020/AUTOMAT.

Popis stavby:

Předložená žádost řeší rekonstrukci stávajícího zázemí kuchyně v objektu základní školy na ulici Školní ve městě Petřvald. Tento prostor slouží k vaření a výdeji jídel pro žáky základní školy. Záměrem projektu je rekonstrukce kuchyně odpovídající nynějším hygienickým normám. Rekonstrukcí budou zasaženy převážně nenosné části stavby, dojde k úpravě dispozice výstavbou nových příček. Budova zůstane napojena stávajícími přípojkami (voda, NN, kanalizace, plyn, CETIN) na vedení venkovních inženýrských sítí, do přípojek nebude zasahováno.

Zásobování pitnou vodou:

Nový rozvod studené pitné vody bude napojen na stávající potrubí pitné vody, přivedené ze sousední budovy – jídelny.

Potřeba vody:

- Stávající stav Qrok = 2528 m³/rok, Qp = 10980 l/den, Qh = 0,618 l/sek, Qpožár 0,6 l/s
- Nový stav Qrok = 2860 m³/rok, Qp = 12640 l/den, Qh = 0,711 l/sek, Qpožár 0,6 l/s

Dle předložené PD je stávající přívod pitné vody do kuchyně (a zázemí) DN 40 plně vyhovující novému provozu.

Odkanalizování – splašková kanalizace:

V rámci stavby bude provedena kompletně nová ležatá kanalizace a to jak komunální splašková, tak i tuková kanalizace. Napojení obou kanalizací bude provedeno jako u stávající kanalizace. Splašková kanalizace bude napojena jednou přípojkou na stávající venkovní šachtu Š2, která je součástí stávající areálové jednotné kanalizace DN 200, vedoucí kolem budovy.

Vnitřní kanalizace, obsahující tuky od technologického zařízení kuchyně bude napojena ve stejném místě jako stávající kanalizace a to do stávajícího lapáku tuků a odtud od areálové jednotné kanalizace - šachty Š4.

Dle předložené PD stávající lapol v současnosti plně funguje pro kapacitu 700 jídel při současné zastaralé technologii provozu. Nově navrhovaná technologie gastronomického provozu sice navyšuje počet jídel a to na 800 jídel za den, avšak zároveň snižuje zatížení lapáku tuků o 15% vodami s obsahem tuku. Tím se stává stávající lapol vyhovující novému provozu.

Vyčištěné vody z lapolu tuků a ostatní splaškové komunální vody, odváděné z rekonstruované budovy budou dle předložené PD svými parametry vyhovovat hodnotám koncentračních limitů uvedených v Kanalizačním řádu města Petřvald.

Množství odváděné odpadní vody:

- Stávající stav roční = 2528 m³/rok, denní = 10980 l/den,
- Nový stav roční = 2860 m³/rok, denní = 12640 l/den,

Stávající venkovní ležatá kanalizace je kapacitně zcela dostatečná k odvedení veškerých vod odváděných z budovy kuchyně.

Odkanalizování – dešťová kanalizace:

Odvodnění střechy nebude o stavebními úpravami zasaženo a zůstane zachováno.

Stanovisko k umístění:

Realizaci výše uvedeného záměru na pozemcích, dle předložené projektové dokumentace, k. ú. Petřvald u Karviné, **nedojde ke střetu** s vodohospodářským zařízením v majetku, příp. v provozování SmVaK Ostrava a.s.

Umístěním zařízení staveniště je nutné respektovat vodohospodářské zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. a to **jednotnou kanalizaci DN 300 B** – 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. V případě nesplnění této povinnosti je investor – stavebník povinen nahradit vlastníkově a provozovateli případnou škodu způsobenou na vodohospodářském zařízení v důsledku neprovedeného vytyčení. Vytyčení provede na základě objednávky středisko kanalizačních sítí Havířov, tel. č.: 596 831 023.

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.

Realizaci výše uvedené stavby **budou dotčeny zájmy SmVaK Ostrava a.s.** a navýšením potřeby vody na stávající vodovodní přípojce a navýšením množství odváděných odpadních vod na stávající kanalizační přípojce – viz Podmínky týkající se realizace stavby.

Ověření stávajícího napojení na vodovod a kanalizaci v majetku, případně v provozování SmVaK Ostrava a.s. :

Na základě předmětné žádosti a orientačního zákresu zařízení v majetku, provozování SmVaK Ostrava a.s., bylo zjištěno, že pro objekt základní školy je zřízena samostatná vodovodní a kanalizační přípojka. V evidenci odběratelů SmVaK Ostrava a.s. byla prověřena existence odběru a odběratele pro předmětnou nemovitost a jedná se o odběr, který je evidován pro odběratele Základní škola a Základní umělecká škola Petřvald Školní 246, p.o. Fakturováno je vodné a stočné. Dešťové vody jsou fakturovány paušálně.

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

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 prací je stavebník – investor povinen zabezpečit vytyčení zařízení, s vytyčením prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou práce provádět (kontakty viz výše).
- Zařízení staveniště (stavební buňky, skládky materiálu, zeminy, kontejnery na odpad apod.) požadujeme situovat na základě vytyčení mimo ochranné pásmo zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s., které je stanoveno § 23 zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu. Toto ochranné pásmo 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.
- Po dobu stavby budou přístupny 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.
- Do kanalizace je povoleno vypouštět pouze odpadní vody (srážkové a splaškové) v míře znečištění stanovené v kanalizačním řádu města Petřvald. **Je nepřipustné** do kanalizace vypouštět látky hořlavé, lehce zápalné, jedovaté, kyselé, žíravé a takové, jež by mohly způsobit poškození, ucpání stoky nebo ohrozit provoz ČOV.
- Stávající lapol tuků musí být řádně provozován a na vyžádání je jejich provozovatel povinen předložit oprávněnému zástupci SmVaK Ostrava a.s. doklady o provozování, zejména doklady o likvidaci obsahů odlučovačů.

- Veškeré případné úpravy na vnitřních rozvodech vody požadujeme provést za stávající vodoměrnou sestavou, bez zásahu do její části. Zahájení prací investor oznámí uvedenému středisku vodovodů, se kterým dojedná postup a kontrolu prací.
- 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).
- 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 39



Ing. Lumír Pavelek
vedoucí technického odboru

Platnost tohoto stanoviska je 1 rok.

Přílohy:

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