

Váš dopis zn.:

Ze dne: 09.04.2024

PROKOP MOSTY s.r.o.

Slavičková 827/1a

63800 Brno 38

Naše č.j.: POD/6393/2024

Spis. zn.: 923.2_10

Vyřizuje: Ing. Irena Kozlíková

Tel.: 596657271

E-mail: irena.kozlikova@pod.cz

Datum: 03.05.2024

Most ev.č. 03-11-02 na ulici Trnková , Bohumín, k.ú. Pudlov, p.č. 783 a další – stanovisko správce povodí a správce toku

Požádali jste nás o stanovisko k dokumentaci pro společné povolení uvedené stavby. Předmětem je rekonstrukce stávajícího silničního mostu přes potok Bajcůvka na ul. Trnková. Stávající most se odstraní a provede nová konstrukce, monolitická žb., jako rám s přímkovými náběhy. Oproti stávající konstrukci bude nový průtočný profil mírně zvětšen / světlá šířka bude 3,0m, výška 1,20m), a tím mírně navýšena kapacita. Podle hydrotechnického výpočtu provede profil průtok stoleté vody pod spodní hranou konstrukce s převýšením 0,60m.

Úprava potoka bude opevněním kamennou dlažbou s ukončovacími prahy (800/600), úroveň zpevnění se předpokládá cca 0,2m pod úroveň stávajícího zaneseného dna sedimenty.

Odvodnění jako stávající způsob pomocí sklonů do předpolí první opěry, kde se zřídí odvodňovací žlaby s odtokem do vodoteče.

Provizorní přemostění bude typové ocelové mostní provizorium o světlé šířce 5m.

Jako správce povodí (§ 54 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění) k Vaší žádosti vydáváme k předložené projektové dokumentaci následující stanovisko:

Vodní tok Bajcůvka je v naší správě, most je situován v říčním km 4,730. Vodní tok není v daném místě upraven. Dotčené pozemky nejsou ve vlastnictví Česká republika s právem hospodaření s majetkem státu pro Povodí Odry, státní podnik, Ostrava.

- Navrhovaným břehovým opevněním nesmí dojít k omezení stávajícího průtočného profilu.
- Stavba bude provedena podle předložené PD.
- V rámci realizace stavby požadujeme vypracovat havarijní a povodňový plán ve smyslu zákona 254/2001 Sb. § 39 (ohrožení závažnými látkami) a § 71 (ohrožení povodněmi) a předložit jej našemu VH dispečinku ke schválení (Ing. Zdráhal, tel: 596 657 240).
- Zahájení stavby musí být v předstihu min. 5 dnů oznámeno našemu VHP v Ostravě (tel: 596 237 121, e-mail: ostrava.vhp@pod.cz) s odkazem na naše stanovisko a uvedení kontaktní osoby a telefonu.
- Stavbou nesmí dojít ke znečištění vodního toku materiálem z demolice, cementovým mlékem, stavebním materiálem a ropnými úkapy.
- V korytě vodního toku nesmí být ukládán stavební materiál.
- Při stavbě musí být dodržena ustanovení TNV 75 2102 a ČSN 75 2130.
- Případné změny v PD či v rámci realizace stavby, kterými budou dotčeny naše zájmy správce toku, je třeba projednat s naším VHP v Ostravě.

- Po ukončení pracovní směny musí stavební stroje opustit koryto toku.
- Vyhrazujeme si právo připomínek k prováděným pracím na stavbě, pokud dojde k dotčení zájmů naší organizace.
- Po ukončení prací musí být staveniště vyklizeno, průtočný profil uveden do nezávadného stavu a předán protokolárně zástupci VHP Ostrava.
- Veškeré případné škody na majetku naší organizace odstraní investor, příp. zhotovitel na svůj náklad v termínu do dne předání a převzetí ukončených prací.
- Po ukončení stavby požadujeme předání PD skutečného provedení stavby a geodetické zaměření polohy objektu. Vybudované objekty včetně zabezpečovacích prvků např. opevnění apod. zůstávají součástí investorem zřízené stavby a jeho povinností – nebo vlastníka jej udržovat v bezpečném a provozuschopném stavu.
- Za případné škody způsobené v průběhu stavby a po dobu jejího užívání průchodem velkých vod a ledů neponese Povodí Odry, s.p. zodpovědnost.

Z hlediska správce povodí a správce vodního toku je realizace záměru možná za předpokladu splnění výše uvedených podmínek.

Stavba je navržena v povodí vodního útvaru HOD_0720 Odra od státní hranice po tok Olše. Ekologický stav tohoto útvaru byl vyhodnocen jako střední. U vodního útvaru se předpokládá nedosažení dobrého chemického stavu. Celkový stav tohoto útvaru byl vyhodnocen jako nevyhovující. Správce povodí posoudil vliv záměru " Most ev.č. 03-11-02 na ulici Trnková , Bohumín, k.ú. Pudlov, p.č. 783 a další " na stav a potenciál útvarů povrchových vod a na stav útvarů podzemních vod podle "Metodického pokynu k posouzení možnosti vlivu záměru na stav dotčených vodních útvarů, MZe a MŽP, 02/2018".

Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Odry a Plánem dílčího povodí Horní Odry (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.

Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

Záměr je v souladu s Plánem pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry.

Platnost tohoto stanoviska je dva roky od data vydání.

Ing. Lukáš Pavlas
vedoucí odboru
vodohospodářských koncepcí a informací

CO: VHP Ostrava

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

PROKOP MOSTY s.r.o.
Slavíčková 827 / 1a
63800 Brno

Značka: 9773/V009610/2024/JO
ID stavby: 337292846

Ostrava, dne: 28.5.2024

Věc: **Most ev.č. 03-11-02 na ulici Trnková, Bohumín parc. č. 1425/4 k.ú. Pudlov**
Stanovisko pro územní a stavební řízení
Investor: Město Bohumín

K existenci sítí (ke stavebnímu záměru) pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko pod zn.:
9773/V031021/2023/AUTOMAT.

Popis stavby:

Předložená žádost řeší rekonstrukci stávajícího silničního mostu ev. č. 03-11-02 na místní komunikaci č. 03-11 obce Bohumín na ul. Trnková přes potok Bajcůvka, místní část Pudlov. Stávající most tedy bude odstraněn a na jeho místě bude proveden most nový. Nový most je navržen jako monolitický železobetonový rám s přímkovými náběhy. Založení mostu bude kombinované – plošný základ podporovaný mikropilotami.

V rámci stavby bude provedena i úprava koryta vodoteče. Koryto bude zpevněno kamennou dlažbou tl. 200mm a betonovou deskou tl. 150mm s ukončovacími prahy 600/800. Úroveň zpevnění se předpokládá cca 20 cm pod úroveň stávajícího dna zaneseného sedimenty.

V souvislosti s rekonstrukcí mostu bude provedena úprava komunikace na obou předmostích. Úprava bude provedena pouze v minimální délce, nezbytně nutné k plynulému napojení nového mostního objektu. Celková délka úpravy komunikace (včetně mostu) bude 35,0 m.

Stavba je rozdělena na stavební objekty :

SO 101 - Dopravně inženýrská opatření řeší organizaci dopravy během stavby.

SO 201 - Most

SO 202 - Provizorní přemostění řeší zřízení provizorního přemostění a komunikace pro vedení dopravy po dobu výstavby nového mostu.

Umístění stavby v ochranném pásmu zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s.:

Dle předložené PD bude nad tlakovou splaškovou kanalizací DN 80 PE (aktuálně ve výstavbě), jehož investorem je město Bohumín a toto zařízení bude provozováno ze strany SmVaK Ostrava a.s. na základě smlouvy č.: 00297569/SONP/KA/K/2010 (ve znění pozdějších dodatků) umístěna kamenná dlažba tloušťky 200 mm a betonová deska tl. 150mm a ukončovací zavazovací práh (600/800 mm) a délky 8,5 m je umístěn ve vzdálenosti 0,3 – 2,5 m od této kanalizace.

S výše uvedeným umístěním kamenné dlažby, betonové desky a zavazovací prahu do ochranného pásma tlakové splaškové kanalizace DN 80 PE (aktuálně ve výstavbě), jehož investorem je město Bohumín a toto zařízení bude provozováno ze strany SmVaK Ostrava a.s. na základě smlouvy č.: 00297569/SONP/KA/K/2010 **výjimečně souhlasíme.**

Stanovisko k umístění:

Realizací výše uvedené stavby na pozemcích parc. č. 783, 784, 835/1, 838/1, 839/1, 852, 853/1, 856, 1425/4, 1462/1 k. ú. Pudlov **dojde ke střetu** se zařízením v majetku SmVaK Ostrava a.s. s **vodovodním řadem DN 80 PE a splaškovým tlakovým kanalizačním řadem DN 80 PE** (aktuálně ve výstavbě), jehož investorem je město Bohumín a toto zařízení bude provozováno ze strany SmVaK Ostrava a.s. na základě smlouvy č.: 00297569/SONP/KA/K/2010 (ve znění pozdějších dodatků). – viz mapová příloha. **Požadujeme respektovat tato zařízení – viz Podmínky týkající se realizace stavby.**

Značka: 9773/V009610/2024/JO

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 Havířov, tel. č.: 596 384 111, kanalizace – středisko kanalizačních sítí Karviná, tel. č.: 596 317 962 e-mail: kanalizaceka@smvak.cz). 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 vytyčení tlakové splaškové kanalizace DN 80 PE střediskem kanalizačních sítí Karviná bude možné až po řádné kolaudaci stavby, uzavření smlouvy o provozování s SmVaK Ostrava a.s. a po zahájení faktického provozování.

Dále upozorňujeme, že v předmětné lokalitě se nachází stávající dešťová kanalizace, která není v majetku, ani v provozování SmVaK Ostrava a.s. - toto zařízení nutno respektovat. Zákres tohoto zařízení je pouze orientační, za účelem získání informace o přesné poloze tohoto zařízení (příp. o hloubce uložení) nutno kontaktovat vlastníka.

S výše uvedenou stavbou (dle předložených podkladů) **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 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.
- Stavby pevných konstrukcí (včetně umístění základových konstrukcí mostu apod.) požadujeme umístit mimo ochranné pásmo vodovodního a kanalizačního potrubí. 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.
- Výše uvedená podmínka se netýká umístění kamenné dlažby, betonové desky a zavazovacího prahu do ochranného pásma tlakové splaškové kanalizace DN 80 PE jehož investorem je město Bohumín.
- 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.
- 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, čistírný 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.

Značka: 9773/V009610/2024/JO

- 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.**

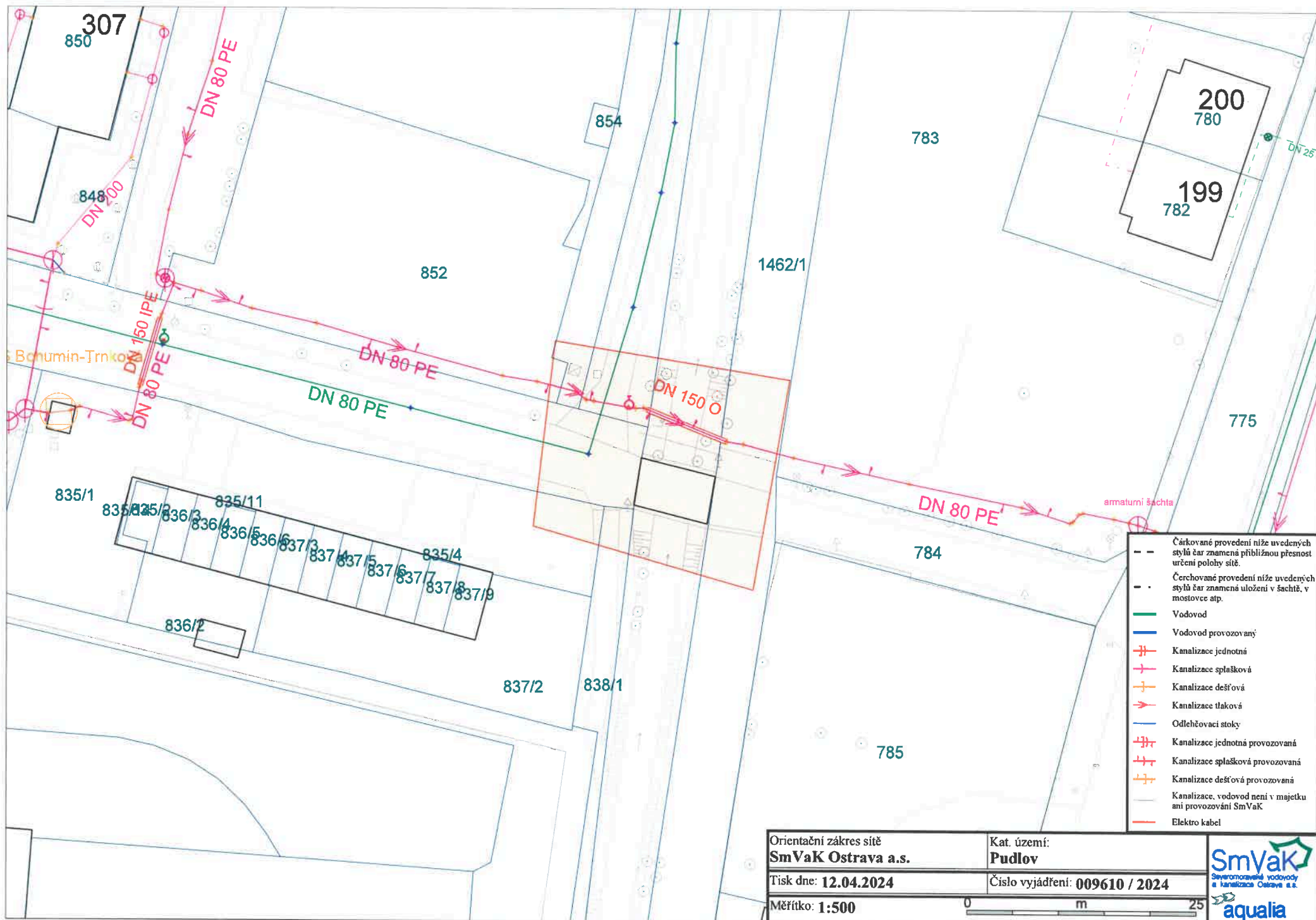
Platnost tohoto stanoviska je 1 rok.



**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 zakreslení zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s.



Orientační zakres sítě SmVaK Ostrava a.s.		Kat. území: Pudlov		 Severo-moravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s. 	
Tisk dne: 12.04.2024		Číslo vyjádření: 009610 / 2024			
Měřítko: 1:500		