

ZPI, spol. s r.o.
U Červeného mlýna 613/2
612 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE
/ 02.07.2024

NAŠE ZNAČKA
BVK/15478/2024

VYŘÍZUJE / LINKA
Ing. Lenka Kłossová / 543433259
lklossova@bvk.cz

BRNO
23.7.2024

VĚC

Brno, ul. Kounicova, k.ú. Veveří, "Kounicova - předjízdny pruhy", p.č. 1042, 1052/1, 1083/1, 1083/9, 1083/5 a 1083/3", pro změnu a údržbu povrchu vozovky, souhlasné stanovisko s podmínkami

K Vaší žádosti a předložené PD ev.č. BVK/14337/2024 doručené dne 02.07.2024 Vám z hlediska provozovatele vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu sdělujeme:

Předmětem předkládané projektové dokumentace je **změna a údržba povrchu vozovky** (předjízdnych pruhů) na ulici Kounicova v úseku mezi ulicemi Nerudova a Šumavská. Součástí stavby je výměna asfaltového souvrství vozovky a také obnova stávajících uličních vpustí včetně kanalizačních přípojek. Šířka jízdnych pruhů je proměnlivá cca 2,5 – 3,5m. Směrové řešení a výškové uspořádání zůstávají a sklon vozovky je proměnlivý dle sklonu vozovky.

V úseku stavby od ul. Nerudova po ul. Hrnčířská dojde k výměně stávajících uličních vpustí včetně kanalizačních přípojek KAM DN 150 ve stávající trase v rámci stavby „**Brno, Kounicova IV – oprava kanalizace**“. Kanalizační přípočky budou napojeny do nově zrekonstruované kanalizace ve správě BVK. **UV 1-18, 20 – nová UV včetně kanalizační přípočky ve stávající poloze**

V úseku nově budované zastávky v rámci akce „Zastávka před Moravskou zemskou knihovnou“ budou UV řešeny dle projektu této akce. **UV 19, 22, 23**

V úseku stavby od nové zastávky až do konce stavby dojde pouze k výměně - v případě starého litinového rámu výměna rámu a mříže za nový plastový dle standardů BKOM, a.s. + výšková úprava. **UV 0, 21, 24-39**

Přílohy: Technická zpráva, Souhrnná technická zpráva, Přehledná situace C.1, Katastrální výkres C.2, Koordinační situační výkres – část 1/2 C.3.1 v M 1:200 z 05/2024, Koordinační situační výkres – část 2/2 C.3.2 v M 1:200 z 05/2024, Podrobná situace – část 1/2 D.1.1., Podrobná situace – část 2/2 D.1.2, Vzorový příčný řez D.2 Vzor uliční vpusti D.3.

Stavbou, v rozsahu, daném předloženou PD, bude dotčen vodovod DN 80 LT, DN 150 LI, DN 200 LI včetně přípojek, jednotná kanalizace slož.profil 1000(500)/1600(650) BE+ČŽ, Vejc. 500/750 BEO v provozování Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s. a jejich ochranné pásmo a území.

Rovněž je nutné přihlídnout k umístění **kanalizačních přípojek** pro danou a přilehlé nemovitosti, které jsou majetkem majitelů nemovitostí. Tyto kanalizační přípočky **neprovozujeme**, ale **zajišťujeme** jejich údržbu na veřejném prostranství, také pro ně platí podmínky pro ochranné území.

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno
telefon: +420 543 433 111 / fax: +420 543 433 000 / email: bvk@bvk.cz / ID datové schránky: c7rc8yf
bankovní spojení KB Brno-město 5501621/0100 / IČO 46347275 / DIČ CZ46347275
Subjekt je zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

Informace o zpracování osobních údajů poskytují Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
na svých internetových stránkách bvk.cz a v sídle společnosti.



Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. souhlasí s výše uvedenou stavbou, v rozsahu dle předložené projektové dokumentace, při dodržení těchto a výše uvedených podmínek:

- Projektant odpovídá za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby, podle této projektové dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí.
- Upozorňujeme, že je připravována stavba „Brno, Kounicova IV – oprava kanalizace“ a „Brno, Kounicova IV – rekonstrukce vodovodu“. Koordinaci řídí technický pracovník naší akciové společnosti p. Daniel Srb (tel. 543 433 280, nebo 702 001 053), Útvar inženýrských služeb, Pisárcká 1, 603 00 Brno.
- **Odtokové poměry v území se nezmění. Dešťové vody z komunikačních ploch budou odvodňovány stávajícím způsobem. Nedojde ke zvýšení odtoku dešťových vod do kanalizace pro veřejnou potřebu.**
- Navržené napojení odvodnění komunikace na kanalizaci pro veřejnou potřebu není kanalizační přípojkou ve smyslu zákona č. 274/2001 Sb. - Zákon o vodovodech a kanalizacích. Toto zařízení je součástí systému odvodnění komunikace a zůstane ve správě a provozování správce komunikace, který zajistí jeho provozování a údržbu. Společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. se vyjadřuje pouze z hlediska napojení na kanalizaci ve svém provozování (případně navazující kanalizaci), z hlediska její kapacity a čistoty odváděných vod.
- Napojení odvodnění komunikace na kanalizaci pro veřejnou potřebu bude provedeno jádrovým odvrtem. Do otvoru bude vložena zkrácená kameninová roura přes vhodné těsnění (např. Forsheda). Otvor bude zapraven vhodnou maltovou směsí určenou pro kanalizační prostředí (např. Ergelit). V případě změny materiálu bude osazen přechodový kus. V případě budování nové kanalizace z kameninových trub bude napojení provedeno do vysazených odboček 90°.
- Kanalizaci sloužící k odvodnění komunikace vč. veškerých zařízení nebudou Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., přebírat k provozování. Přesto ale doporučujeme při realizaci odvodnění komunikace respektovat Městské standardy pro kanalizační zařízení a v nich uvedené normy, zejména ČSN 75 6760, ČSN EN 12056 (1-5), ČSN 75 6101, ČSN 73 6005 a veškeré související předpisy.
- **Výškové uspořádání stávajících kanalizačních poklopů a vodovodních armatur (šoupátka, uzavírací armatury přípojek, hydranty) včetně zemních ovládacích souprav, vyrovnávacích prstenců, nových rámu a poklopů bude provedeno na náklady stavebníka.**
- **Vodovod** – vodovodní řád, včetně přípojek, nechá investor před stavbou vytýčit v terénu, (tel. 606 676 302 - pan Emil Stelzel). Zahájení prací dodavatel oznámí min 3 dny předem na vodárenský provoz. Krytí vodovodu zůstane v rozmezí 1,5 – 2,0 m. Stav dotčených armatur nechá dodavatel zkontrolovat před a po ukončení stavby, (vodárenský provoz Pisárky p. Příhoda Jaroslav, tel. č. 724 141 433), během stavby dodavatel zajistí plnou ovladatelnost armatur. **Protokol o předání a zpětné kontrole dotčených armatur vodárenskému provozu, bude nedílnou součástí protokolu skutečného provedení stavby. Poklopy musí být pevně osazeny do úrovně terénu, v nepevném terénu obedlážděny dvěma řadami kostek usazených do betonu.** Délku armatur a osazení poklopů přizpůsobí dodavatel novému povrchu, ke kontrole rovněž přizve technika vodárenského provozu. Kontrola armatur a opravy armatur poškozených stavbou budou provedeny na náklady dodavatele. **Vodovodní hydranty budou umístěny mimo parkovací stání, trvale volně přístupné.**
- **Kanalizace** – kanalizaci nechá investor rovněž vytýčit, dotčené kanalizační šachty zůstanou během stavby volné, přístupné, funkční. Zahájení prací dodavatel oznámí min. 3 dny předem na kanalizační provoz, za přítomnosti příslušného obvodového technika provede protokolární převzetí a pak i zpětné předání dotčených šachet, rovněž s ním projedná případné úpravy při změně terénu, (kanalizační provoz Hády, obce a obvod III – p. Vrbík Lukáš, tel. č. 606 758 358). Osazení rámu a poklopů šachet, přizpůsobí dodavatel novému povrchu pomocí vyrovnávacích prstenců, jako součást stavby. Při změně nivelety poklopu šachty, předá investor kanalizačnímu provozu geodetické zaměření nové nivelety. **V zelených plochách v intravilánu, je možno, po dohodě s provozovatelem, osadit betonový poklop. Zvýšení poklopu bude o 10 cm oproti okolnímu terénu a následně provedeno obetonování v šířce 1,5 x 1,5 m, do hloubky min. 1,0 m.**
- V daném úseku dojde k obnově stávajícího dopravního značení.
- **Jednotlivé prvky dopravního značení a dopravní sloupky,** lze umístit libovolně, včetně případného zařízení s mělkým základem, tj. do cca 40 cm. Umístění zařízení vyžadující rozsáhlejší základ, žádáme pro další stupeň, v detailu konzultovat jejich skutečné rozmístění, s vazbou na ochranná pásma.

- V případě potřeby před zahájením prací **vytyčte a proti poškození viditelně vyznačte** vodovodní řady a kanalizační stoky pro veřejnou potřebu **včetně vodovodních a kanalizačních přípojek** před předmětnou nemovitostí. Sítě v provozování Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., Vám vytyčí po předchozí tel. dohodě p. Stelzel pro vodovodní síť - tel. č. 606 676 302, email: vytycenivodovodu@bvk.cz a p. Vrbík pro kanalizační síť - tel. č. 606 758 358. **Upozorňujeme Vás, že se jedná o placenou službu.**
- V případě potřeby kontaktujte telefonicky obvodového provozního technika pro vodovodní síť – p. Příhodu Jaroslava, tel. č. 724 141 433, pro kanalizační síť – p. Vrbíka Lukáše, tel. č. 606 758 358.
- Dodržte **ochranná pásma** vodovodů a kanalizací, dle zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění, (v šířce 1,5 m při průměru do 500 mm včetně a 2,5 m při průměru nad 500 mm; u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm včetně, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m, měřeno horizontálně na každou stranu od vnějšího líce potrubí). V tomto pásmu není dovoleno vysazovat stromy a keře, budovat stavby trvalého charakteru, skladovat jakýkoliv materiál a zvyšovat či snižovat terén, bez předchozího souhlasu Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., rovněž dodržte ČSN 73 6005.
- Dodržte **ochranné území** vodovodních přípojek, které je stanovené v „Metodice města Brna, v Městských standardech pro vodovodní síť“ s platností od 12/2010. Ochranné území vodovodních přípojek lze zřídit v rozsahu vymezeném vodorovnou vzdáleností min. 0,75 m, měřeno na každou stranu od osy vodovodního potrubí. V ochranném území není dovoleno vysazovat stromy a keře, budovat stavby trvalého charakteru, skladovat jakýkoliv materiál a zvyšovat či snižovat terén, bez předchozího souhlasu Brněnských vodáren a kanalizací, a.s. **Rovněž je nutné přihlídnout k umístění kanalizačních přípojek** pro přilehlé nemovitosti, pro které rovněž platí podmínky pro ochranné území.
- **V ochranném pásmu a ochranném území požadujeme provádět výkopové práce pouze ručně.**
- Dodržte v souladu s Městskými standardy pro vodovodní síť a kanalizační zařízení **ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání vedení technického vybavení**. Dále požadujeme provedení křížení koímo. Při křížení požadujeme pokládané potrubí uložit do chráničky/ochranné trubky.
- Stavba bude provedena otevřeným výkopem, bez realizací protlaků. Změna technologie přechodů je možná pouze po odsouhlasení BVK.
- **Zařízení a zázemí staveniště, skládku materiálu umístěte mimo ochranná pásma a území sítí v provozování Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.**
- Respektujte stávající vodovodní řady a kanalizace, ovládací armatury a poklopy revizních šachet je nutno ponechat volně přístupné.
- Během stavby nesmí být omezen provoz vodovodních a kanalizačních zařízení, která jsou v provozování Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., a musí být umožněn přístup k nim.
- V případě kolize, odkrytí nebo jiného dotčení vodovodního řadu nebo kanalizační stoky požadujeme přizvat na místo stavby obvodového technika vodárenského provozu p. Příhodu a dbát jeho pokynů, v případě dotčení kanalizace technika p. Vrbíka.
- V případě vzniku poruchy na vodovodním nebo kanalizačním zařízení pro veřejnou potřebu, z titulu činnosti stavby, upozorněte dispečink naší akciové společnosti - tel. 543 212 537. Stavebník (zhotovitel) zajistí okamžité odstranění poruchy dle pokynů zodpovědného pracovníka Brněnských vodáren a kanalizací, a.s. Úhrada za vzniklé škody bude fakturována dle platných předpisů.

Toto stanovisko BVK/15478/2024 platí pouze pro vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu v provozování Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.

Stanovisko platí po dobu jednoho roku od data odeslání.

Toto stanovisko se vztahuje k technickému řešení a nenahrazuje stanovisko vlastníka dotčené vodohospodářské infrastruktury.

Poznámka: Předloženou dokumentaci si ponecháme pro vlastní potřebu.

Na vědomí: vlastník provozovaného majetku.

S pozdravem

Elektronicky podepsal: Ondřej Bojanovský
"Brněnské vodárny a kanalizace"
Datum podpisu: 2024.07.23 17:43:51 SELČ



Ing. Ondřej Bojanovský
vedoucí útvaru VHR