



Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno

Subjekt je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

VIAPONT, s.r.o.

Vodní 258/13
602 00 BRNO

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE
19-138-2277

NAŠE ZNAČKA
722/015871/2019/EŠK/



VYŘÍZUJE / LINKA
Ing. Škarková / 543 433 257

BRNO
05.08.2019
190805E1.DOC

VĚC

Brno, Žebětín - Východní obchvat Žebětína I. etapa

Od křižovatky ulic Hostislavova x Chrpová po odbočku z ul. Kohoutovické

Stanovisko k dokumentaci pro územní rozhodnutí

Souhlasné stanovisko s podmínkami

Stavební objekty:

SO 020 Příprava území

SO 101 JV obchvat Žebětína

SO 102 Úprava silnice III/3842

SO 103 Napojení komunikace v km 0,150

SO 104 Napojení komunikace v km 0,862

SO 105 Chodník podél komunikace III/3842

SO 190 Dopravní značení definitivní

SO 191 Dopravní značení provizorní

SO 201 Most přes Žebětínský potok

SO 301 Retenční nádrže

SO 302 Přeložka splaškové kanalizace

SO 303 Přeložka vodovodu

SO 401 Přeložky sítí EON

SO 402 Přeložky sdělovacích kabelů CETIN

SO 403 Veřejné osvětlení

SO 501 Přeložka STL plynovodu

SO 801 Vegetační úpravy

SO 802 Rekultivace ploch dotčených stavbou

SO 803 Opatření pro migraci obojživelníků

Stavbou obchvatu dojde k propojení ulice Kohoutovické a ulice Hostislavovy, mimo zastavěné území obce a tím k poklesu dopravního zatížení přes centrum obce, s možností budoucího napojení rozvojové plochy. Trasa je napojena na stávající technickou, dopravní infrastrukturu, stávající inženýrské sítě v kolizi, budou přeloženy. Začátek je plánován východně od Žebětína na silnici III/3842, před odbočkou k penzionu, vedoucí podél Žebětínského potoka. Trasa končí v severní části Žebětína na ulici Hostislavově, okružní křižovatkou. Bezbariérový přístup ke stavbě je zajištěn pomocí chodníků, s úpravami pro bezpečný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace. Dešťové vody budou odváděny silničními příkopy do nově vybudovaných retenčních nádrží a odtud regulovaným odtokem vypouštěny do Žebětínského potoka. Pro zajištění bezpečnosti, je navrženo nové, veřejné osvětlení v celé délce obchvatu. Součástí bude i svislé a vodorovné, dopravní značení.

K Vaší žádosti o stanovisko k výše uvedené akci Vám sdělujeme:

Umísťovanou stavbou, v rozsahu, daném DÚR z 05/2019, předloženou 07/2019, budou dotčeny vodovodní a kanalizační sítě v provozování Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s. a jejich ochranná pásma, na začátku trasy v křižovatce ulice Chrpové x Hostislavovy, tj splašková kanalizace DN 300, dešťová kanalizace DN 600 a vodovod DN 200, včetně přípojek. Při odbočení z ulice Kohoutovické, pak splašková kanalizace DN 400, kterou bude

předpokládaná trasa obchvatu křížít, včetně umístění nádrží na Žebětínském potoce. Rovněž bude dotčena komunikace, sloužící jako příjezd pro vozidla obsluhy a údržby splaškového sběrače.

SO 303 Přeložka vodovodu

Vodovod DN 100, který bude překládán, není v provozování naší akciovou společností, jedná se o přípojku, tzv. vnitřní rozvod soukromého vlastníka. **K jeho přeložce se nevyjadřujeme, k jeho dotčení je nutný souhlas jeho majitele.**

SO 301 Retenční nádrže

Retenční nádrže pro odvodnění komunikace a jejich zaústění do Žebětínského potoka, nebudeme přebírat k provozování. K odvádění dešťových vod do recipientu, je nutný souhlas jeho správce.

Souhlasíme s vydáním územního rozhodnutí při dodržení těchto podmínek:

- ***Souhlasíme*** s vybudováním východního obchvatu Žebětína, v rozsahu, předložené dokumentace pro územní řízení, ***za podmínky vyvolané přeložky a ochrany stávající splaškové kanalizace DN 400, jako součásti investice***, a zajištění trvalého příjezdu k obsluze a údržbě štol na splaškovém sběrači DN 3060/2150ŽB-KE.
- ***Vodovodní hydranty budou umístěny mimo parkovací stání, volně přístupné.***
- Nová, přeložená, splašková, kanalizační stoka, bude provedena dle zákona č. 274/2001 Sb. a jeho prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb., v souladu s Městskými standartami pro kanalizační síť a v nich uvedených normách ČSN 75 6101, ČSN 73 6005, s trasou, vedenou ve **veřejném prostranství**, se zajištěním příjezdu čistících mechanismů, pokud nelze tuto podmínku splnit bude nutné zřídit u dotčených parcel věcné břemeno se zápisem do katastru nemovitostí. Výpis z katastru nemovitostí se zapsaným věcným břemenem předložíte ke kolaudačnímu řízení.
- Bude respektováno ochranné pásmo kanalizační stoky v šířce 1,5 m při průměru do 500 mm včetně a 2,5 m při průměru nad 500 mm, (měřeno na každou stranu od vnějšího líce potrubí), je-li dno uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, zvyšují se tyto vzdálenosti o 1 m. 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. Jako úroveň hladiny vzduť uvažujte úroveň povrchu komunikace v místě napojení kanalizační přípojky.
- 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.
- Projekt pro vodoprávní povolení bude zpracován v souladu s „Městskými standardy pro kanalizační zařízení“ vydanými Magistrátem města Brna a odsouhlasen Ing. Králem, kanalizační sekce Hády, tel. 543 433 356.
- Hodnoty znečištění vypouštěných odpadních vod musí odpovídat povoleným limitům dle Kanalizačního řádu.
- **Zařízení pro předčištění srážkových odpadních vod z parkovišť, (odlučovač lehkých kapalin), musí být provozováno tak, aby na vstupu do kanalizace pro veřejnou potřebu byly dodrženy limity kanalizačního řádu.**
- Stavby vodovodních řadů a kanalizačních stok, případně odlučovače lehkých kapalin podléhají vodoprávnímu projednání.

- Je třeba též respektovat vyhlášená ochranná pásma dálkových vodovodních řadů, případně ochranná pásma jiných inženýrských sítí, (např. kabelů), v provozování Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s.
- Před zahájením vodoprávního řízení doloží investor vodohospodářskému orgánu doklad o vztahu k pozemku dotčeného výstavbou předmětného vodovodu a kanalizace.
- **Navrhované řešení platí za předpokladu, že vodovodní řad či kanalizační stoka budou dnem uvedení do provozu předány do majetku statutárního města Brna a k provozování Brněnským vodárnám a kanalizacím, a.s. V případě, že vodovodní řad či kanalizační stoka nebudou předány do majetku Statutárního města Brna a do provozování Brněnských vodáren a kanalizací, a.s., požadujeme, aby stavebník předložil technické řešení, zohledňující majetkové vztahy a ke kolaudaci předložil podepsanou dohodu, mezi vlastníky provozně souvisejících vodovodů či kanalizací a podepsanou smlouvu mezi provozovateli provozně souvisejících vodovodů či kanalizací.**
- upozornění: Toto vyjádření nenahrazuje vyjádření k projektové dokumentaci pro vodoprávní řízení.
- Vyjádření platí pouze pro vodovody a kanalizace v provozování Brněnských vodáren a kanalizací a.s.
- Projekt pro stavební povolení předložte Brněnským vodárnám a kanalizacím, a. s. k odsouhlasení.
- Vyjádření platí po dobu jednoho roku od data odeslání vyjádření.

Uliční dešťové vpusti – Umístěním komunikace, v rozsahu dle předložené DÚR není, nárokováno nové napojení dešťových uličních vpustí, do kanalizace pro veřejnou potřebu.

Vyvolané investice (přeložky, rekonstrukce a úpravy kabelů a vedení) – Dle předložené koordinační situace, souhlasíme s těmito akcemi za dodržení podmínek dotčení vodovodů a kanalizací. Vodovodní řady a kanalizační stoky, v provozování Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s., musí být vytýčeny a viditelně vyznačeny proti poškození, (včetně všech přípojek). Mezi těmito sítěmi a ostatními sítěmi, (včetně přípojek), dodržte ČSN 73 6005 – v souběhu i křížení, **upozorňujeme zejména na dodržení bodu 4.10.2.** Sloupy VO, síťové rozvaděče a rovněž tak přípojkové a rozpínací skříně, umístěte přednostně mimo ochranná pásma vodovodních potrubí a kanalizačních stok, pokud je to technicky možné, pozor na umístění sloupu VO v ulici Kohoutovické, v ochranném pásmu dešťové stoky DN 1000. ***OP lze, v případě prostorové tísně, snížit na cca 1,0 m od vnější stěny potrubí, s podmínkou, založení sloupů ve vrtaném otvoru, v takové hloubce pode dnem vodovodního či kanalizačního řadu, aby v případě jeho poruchy a nutných výkopů nedošlo k porušení statiky trakčního sloupu, jinak požadujeme dodržet ochranné pásmo. Sloupy budou založeny ve vrtaných pilotových základech založených cca 1,0 m pode dnem vodovodních, či kanalizačních řadů. Polohy stávajících sítí, požadujeme stavebníkem, (zhotovitelem), zjistit kopanými sondami. Umístění pilot, přizpůsobí dodavatel u jednotlivých sloupů, po dohodě s provozním technikem vodárenského či kanalizačního provozu, na místě samém.***

Řešení umístění jednotlivých rozvaděčů, skříní budou řešeny s obvody technikou při realizaci stavby. Sloupy VO, síťové rozvaděče a rovněž tak přípojkové a rozpínací skříně, umístěte přednostně mimo ochranná pásma vodovodních potrubí a kanalizačních stok, pokud je to technicky možné. Řešení umístění jednotlivých rozvaděčů, skříní budou řešeny s obvody technikou při realizaci stavby. Během stavby i po jejím dokončení, nesmí být omezen provoz vodovodních a kanalizačních sítí, ani přístup k nim. Vodovodní armatury a kanalizační poklopy musí zůstat volné, přístupné, ovladatelné. V blízkosti kanalizační šachty, vodoměrné šachty požadujeme min. vzdálenost kabelového vedení od této šachty 1,0 m, (při opatření chráničkou min. 0,5 m). Kabelové vedení umístěte mimo jednotlivé prvky (šachty,

apod.), armatury (uzávěry u vodovodních přípojek), umístěných na síti. V případě odkrytí, či jakéhokoliv jiného dotčení, vzniku poruchy na vodovodním nebo kanalizačním zařízení pro veřejnou potřebu, z titulu činnosti stavby, upozorněte dispečink naší akciové společnosti - tel. 543 212 537, požadujeme přizvání ke kontrole a projednání na místě. 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. Kabele inženýrských sítí při křížení s vodovodem či kanalizací, vč. přípojek, uložte do chráničky, křížení požadujeme kolmé. Nekolmé křížení bude, provedeno dle ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Požadujeme dodržet křížení min.45°. **Výkopové práce v ochranném pásmu vodovodních potrubí a kanalizačních stok, budou prováděny ručně, se zvýšenou opatrností.** Před definitivním osazením sloupů VO, rovněž tak v případě vyvolaného dotčení ochranného pásma, či ochranného území při realizaci stavby, nás přizvěte k prohlídce na místo samé.

Zařízení a zázemí staveniště, skládku materiálu, umístěte mimo ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok a mimo ochranné území vodovodních přípojek.

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.

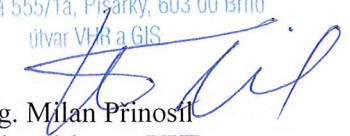
Toto stanovisko platí po dobu 1 roku od data odeslání stanoviska.

Stanovisko platí pouze pro veřejné vodovody a kanalizace provozované Brněnskými vodárenskými a kanalizačními, a.s.

Další stupeň PD, s náležitostmi dle Stavebního zákona č. 183/2006 Sb. a platných Městských standard pro kanalizační zařízení, nám předložte k vyjádření. V žádosti uveďte značku našeho stanoviska, které již bylo na tuto akci vydáno.

S pozdravem

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Pisárcká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno
útvár VHR a GIS


Ing. Milan Přinosil
vedoucí útvaru VHR