



**Pražské vodovody  
a kanalizace**

**SUDOP PRAHA a.s.**

Došlo  
dne: - 3 - 11 - 2014

Č.j.:  
6571

Obdržel:  
204



SU A0001795

Váš dopis zn.

Ze dne 9.10.2014

Naše značka PVK 50000/OTPČ/14

Vyřizuje Eva Lukešová

Operativní útvar provozního ředitele

Dykova 3, Praha 10

Tel. / fax 221 501 171 / 221 501 194

E-mail eva.lukesova@pvk.cz

Datum 30.10.2014

**SUDOP PRAHA a.s.**

Vážený pan

Ing. Roman Čítek

vedoucí střediska 204 – inženýring a geodézie

Olšanská 1a

130 00 PRAHA 3

Vyjádření k dokumentaci pro stavební povolení akce

### **Optimalizace traťového úseku Praha Hostivař – Praha hl. n., II. část – žst. Praha Hostivař – Praha hl. n. - SO 3-71-02 ŽST Zahradní město, přeložky vodovodů PVS, a.s.**

Praha 10 - k. ú. Strašnice, Záběhlice, ul. Průběžná, Švehlova

Investor: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Praha 1

Na základě Vašeho písemného požadavku o naše vyjádření k výše uvedené stavební akci sdělujeme, že jsme postoupenou projektovou dokumentaci (PD) posoudili. Předmětem předložené PD je přeložka dvou vodovodních řadů DN 200 a DN 400 v místě výstavby nového železničního mostu nad ulicí Průběžná (součástí tohoto řešení je také rekonstrukce a rozšíření části ulice Průběžná včetně rekonstrukce tramvajové trati. U stávajícího řadu DN 400 bude zvětšena dimenze na DN 500.

#### **řad LT DN 200**

**ocelová chránička DN 600 pod TT**

odbočka LT DN 100

rušený řad LT DN 200

**dl. 435,1 m**

**dl. 14 m**

dl. 4,8 m do ul. Stráncická

dl. 457,0 m

#### **řad LT DN 500**

**dočasný propoj LT DN 400**

rušený řad LT DN 400

**dl. 266,3 m**

**dl. 4,5 m**

dl. 278,0 m

Přeložka řadu DN 500 bude provedena ve dvou etapách – nejprve bude vybudován úsek mezi VB6 a VB10 – nový úsek bude u VB6 dočasně propojen potrubím DN 400 na stávající vodovod – po dokončení celé přeložky bude dočasné potrubí zrušeno a odstraněno z výkopu. Stávající zděný kanál v délce 71 m včetně armaturních šachet, ve kterém je pod stávající železniční tratí vodovod DN 400 uložen, bude v rámci stavby mostu odstraněn.

Na trase přeložek vodovodu budou stávající přípojky přepojeny na stávající přípojku na hranci záboru před vodoměrem a provedeny z PE HD 100, d63 mm.

**Z hlediska provozovatele vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu PVK a.s. souhlasíme s návrhem PD a požadujeme k zajištění ochrany obou sítí dodržet ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky, ČSN EN 1610 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení, ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí, TNV 75 5402 Výstavba vodovodního potrubí, ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky, ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení, ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací. Dále požadujeme:**

- 1) U navrhovaných vodovodních řadů požadujeme použít tvárnou litinu s těžkou ochranou do agresivního prostředí proti bludným proudům.





- 2) U litinového vodovodního potrubí bude mezi přírubové spoje použito přírubové těsnění s ocelovou vložkou G-ST. Jiný typ přírubových těsnění (vysekávané bez nebo s textilní vložkou, lité do formy) není povolen.
- 3) Koordinační situace neobsahuje zákres vodovodní přípojky pro ČS PHM určené k přepojení na překládaný řad – do doby vodoprávního projednání doplňte.
- 4) Upozorňujeme, že ochranné pásmo vodovodních řadů a kanalizačních stok je 1,5 m od vnějšího líce potrubí na obě strany u profilů do DN 500 včetně, u profilů nad DN 500 – 2,5 m od vnějšího líce potrubí na obě strany. U vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti zvyšují o 1,0 m.
- 5) Pokud se provádění stavebních prací dotkne povrchových znaků vodovodu a kanalizace pro veřejnou potřebu, podmínkou realizace akce je jejich rektifikace na náklady investora.
- 6) V prostoru staveniště je třeba respektovat stávající vodovodní řady, to znamená, že v průběhu celé stavby bude umožněn přístup PVK, a.s. k těmto řadům a ovládacím armaturám za účelem provádění manipulace, údržby a oprav. Stejná podmínka se týká stok nalézajících se v prostoru staveniště.
- 7) V době sníženého nadloží nepojíždět nad vodovodním řadem a kanalizační stokou těžkou nákladní technikou.
- 8) V ochranném pásmu vodovodu provádět výkopové práce ručně.
- 9) Odkryté vodovodní a kanalizační potrubí zabezpečit proti poklesu a vybočení.
- 10) Nad stávajícími vodovodními řady neskladovat stavební ani výkopový materiál.
- 11) Zajistit stavební a výkopový materiál proti napadání nebo splavení do kanalizačních objektů a stok; pokud se tak nestane, náklady na případné vyčištění kanalizací zanesených v důsledku stavební činnosti budou uplatněny u investora akce.
- 12) Investor nebo dodavatel prací odpovídají podle míry svého zavinění za veškeré škody, které vzniknou případně i dalším subjektům (fyzickým či právnickým osobám) v důsledku poškození kanalizačního / vodovodního zařízení.
- 13) Pokud v průběhu realizace stavby bude existovat potřeba dodávky pitné vody a vypouštění odpadních vod do stokové sítě, pak žadatel o tyto služby musí s PVK a. s. uzavřít předem Smlouvu o dodávce vody a odvádění odpadních vod.
  - tato smlouva bude uzavřena na základě předchozího projednání dokumentace dočasných nebo trvalých přípojek nebo jiného způsobu dodávky vody a odvádění odpadních vod, včetně stanovení obchodních a technických podmínek; v případě, že smlouva již existuje, je třeba uzavřít dodatek k platné smlouvě tehdy, pokud dojde ke změně množství dodávané vody nebo ke změně množství či kvality vypouštěných vod do kanalizace, oproti platné smlouvě;
  - bude-li odběratel vypouštět do kanalizace odpadní vody obsahující zvláště nebezpečné látky uvedené příloze č. 1 vodního zákona, nebo odpadní vody překračující limity znečištění uváděné v kanalizačním řádu, pak tyto případy projedná s PVS a. s. a k uzavření smlouvy s PVK a. s. předloží povolení vodoprávního úřadu, obsahující podmínky pro vypouštění těchto odpadních vod;
  - vypouštění odpadních vod ze staveniště se vztahuje i na vypouštění vod ze stavebních jam, ražených štol a také na vody srážkové. Veškerá napojení do stokové sítě musí být vybavena předčisticím zařízením – objektem s usazovacím prostorem na zachycení splavenin a plavenin;
- 14) Upozorňujeme, že provádět napojení navrhovaných vodovodních řadů / kanalizačních stok na stávající vodovod / kanalizaci je oprávněna pouze PVK a.s., jako provozovatel těchto zařízení a která má na tyto práce povolení. Práce budou provedeny na náklad investora na základě řádné objednávky. Totéž platí i v případě napojování přípojek na stávající vodovody a kanalizaci v provozování PVK a.s.
- 15) Přeložky vodovodu musí být následně projednány se správcem infrastrukturního majetku – PVS a.s. – Žatecká 2, Praha 1 – úsek rozvoje.
- 16) Veškeré objekty, které budou předávány do správy PVS a.s., resp. provozu PVK a. s. musí být navrženy a provedeny podle platných norem, předpisů a pravidel (Městských standardů vodovodů a kanalizací na území hl. města Prahy v platném znění).
- 17) Zahájení stavebních prací oznamte v předstihu 14 dnů písemně na adresu PVK a.s., Ke Kablu 971, Praha 10 – Hostivař, 102 000



- 18) Před zahájením stavebních prací uzavřete písemnou smlouvu „O podmínkách vzájemných vztahů smluvních stran souvisejících s ochranou vodovodního a kanalizačního zařízení provozovaného PVK, a.s.
- 19) Přizvat pracovníka odd. dozoru staveb – Praha 2, Ke Karlovu 8a na předání staveniště – p. Süss., tel. 221 969 519, 606 743 037.

**Platnost našeho vyjádření je dva roky od data jeho vystavení.**

Projektovou dokumentaci vracíme zpět s potvrzenou situací.

S pozdravem

Ing. Michal Vyskočil  
manažer operativního útvaru  
provozního ředitele PVK, a.s.

Pražské vodovody a kanalizace, a. s.  
102 00 Praha 10, Ke Kablu 971  
Úsek provozního ředitele  
732

Přílohy: 1 x PD

CO: provoz sítě - oblast 2  
odd. dozoru staveb  
OTPČ  
podatelna  
PVS a. s. – úsek rozvoje