

Váš dopis Č.j.:  
Ze dne:  
Číslo jednací: O14010018533  
Vyřizuje: Petr Kestler  
Tel.: +420 387 761 424  
Fax: +420 387 761 225  
E-mail: petr.kestler@cevak.cz  
Datum: 16. červenec 2014

VAK projekt s.r.o.  
B. Němcové 12/2  
České Budějovice 7  
370 01 České Budějovice

## **Hluboká nad Vltavou, ulice Zborovská - obnova vodovodu (PD pro výběr zhotovitele v podrobnosti realizační dokumentace)**

Investor: město Hluboká nad Vltavou

Projektová dokumentace řeší obnovu stávajícího vodovodního řadu. Navržený vodovod bude z hrdlových trub litinových DN150 dl. 73,5 m a DN100 dl. 60,5 m s jednokomorovým hrdlem s vnější povrchovou úpravou Zn/Al (Cu) a vnitřní TERMOPLAST úpravou spojované pružným násuvným zakusovacím zámkovým spojem nebo pružným násuvným těsnícím spojem v otevřeném výkopu. Potrubí bude obnoveno v původní trase. Součástí akce je obnova hydrantů 3 ks a vodovodní přípojky k připojení 9 ks.

### **S realizací souhlasíme při respektování následujících požadavků:**

- V rámci stavby bude zřízen suchovod PE 90. Napojení bude dle podmínek na staveništi na stávající vodovod Masarykova ul. LT DN 200 nebo Zborovská ul. LT DN 150. Suchovod PE 90 je nutné zřídit v celé délce trasy s domovními přípojkami (po prověření v terénu není nutno zřizovat suchovod v úseku bez přípojek)

### **Obecná ustanovení:**

- Bude respektováno prostorové uspořádání sítí dle ČSN 73 6005.
- V připojovacích místech na stávající vodovod a v uzlových bodech je nezbytné použít šoupata s prodlouženou životností. Šroubové spoje je možno provádět v souladu s ČSN 755401 pouze s použitím spojovacího materiálu v pozinkovaném protikorozním provedení, ošetřeném speciální vodoodpudivou pastou popř. vazelinou. Jako vytyčovací vodič bude použit CY 6. Vodič bude vždy vyveden do poklopů ovládacích armatur.
- Vlastní připojení na nově vybudované přípojky bude možné teprve na základě vydaného vyjádření k projektové dokumentaci přípojek, uzavření smluvního vztahu se společností ČEVAK a.s. a po osazení vodoměru. Veškeré práce spojené s napojením přípojek na předbudované části přípojek budou realizovány ve spolupráci s provozem ČEVAK a.s.
- Ukončení jednotlivých přípojek je nutno geodeticky zaměřit prostorově i výškově (souřadnicový systém S - JTSK, výškový systém Bpv).
- Toto vyjádření společnosti ČEVAK a.s. má platnost 2 roky ode dne vydání.

### **Činnosti před realizací:**

- Před zahájením zemních prací bude na místě provedeno vytyčení sítí provozovaných ČEVAK a.s. Vytyčení vodohospodářských sítí pro veřejnou potřebu provede ČEVAK a.s. - Schicker Petr tel. 602259036, petr.schicker@cevak.cz (vytyčení je potřeba objednat nejméně deset dní předem).
- Společnosti ČEVAK a.s. bude v předstihu písemně sdělen termín zahájení stavby.
- Uzavírku vody pro účely přepojení vodovodu je nutno nahlásit provozovateli minimálně 17 dnů předem. Provozovatel seznámí všechny dotčené odběratele s rozsahem uzavírky a zajistí náhradní zásobování vodou (cisterny). Náklady spojené s náhradním zásobováním vodou po dobu přepojování a příp. s vypuštěním a napuštěním vodovodu budou hrazeny z prostředků stavby (tato činnost bude provedena na základě objednávky).

- Na náklady dodavatele stavby bude řešeno náhradní zásobování obyvatelů suchovodem. Před připojením suchovodu na vodovodní síť bude na suchovodu provedena tlaková zkouška, proplach, desinfekce a dodán rozbor vody.

#### **Činnosti v průběhu realizace:**

- Investor umožní přístup technikům ČEVAK a.s. na staveniště v průběhu realizace.
- Napojení na stávající vodohospodářské sítě bude provedeno ve spolupráci s provozem společnosti ČEVAK a.s., provozní středisko se sídlem vodovod František Zimmel tel.606913112, Jan Stráský tel.606913113.
- O termínu konání tlakových zkoušek bude s dostatečným předstihem informován zástupce společnosti ČEVAK a.s. Tlaková zkouška bude provedena v souladu s ČSN 75 5911 (Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí) a dle podmínek provozovatele.
- Do technické kontroly bude provedeno označení sekčních šoupat a požárních hydrantů v souladu s TNV 75 5402 (článek 11) a ČSN 75 5025.
- V souladu s ČSN 73 0873 provede dodavatel výchozí kontroly hydrantů a ke kolaudaci je předloží společnosti ČEVAK a.s.
- Pro zahájení technické kontroly před kolaudací stavby bude společnosti ČEVAK a.s. předán výtisk geodetického zaměření skutečného provedení vodohospodářských sítí a přípojek (zaměření provedeno před záhozem potrubí) na aktuálním mapovém podkladu v měřítku 1:500. Součástí dokumentace pro technickou kontrolu před kolaudací stavby bude celkové kladečské schéma skutečného provedení vodovodu. Na technickou kontrolu vodovodu a kanalizace volejte provozní středisko vodovod František Zimmel tel.606913112, Jan Stráský tel.606913113.
- K technické kontrole, případně před vydáním kolaudačního souhlasu požadujeme předat tuto dokumentaci a doklady:
  - o Zápis o odevzdání a převzetí stavby [obsahující: název stavby, délku, dimenzi a materiál potrubí, cenu bez DPH]
  - o Dokumentaci geodetického zaměření skutečného provedení, která bude provedena před záhozem podle technických podmínek pro geodetická zaměření vodohospodářských sítí provozovaných společností ČEVAK a.s. Předávaná dokumentace bude obsahovat tyto požadované náležitosti - technickou zprávu, seznam souřadnic a výšek s kódováním, popisem bodů, situaci se zákresem sítí na papíru a v digitální podobě s výkresy ve formátu DGN. V případě, že vodohospodářské sítě nebude možno vyjmout ze země, ale bude provedeno pouze jejich zaplnění, požadujeme vynesení takto zrušených úseků v geodetickém zaměření skutečného provedení.
  - o Projektovou dokumentaci skutečného provedení [kladečský plán skutečného provedení a tabulka materiálu potrubí] včetně dokladové části.
  - o Protokoly o tlakových zkouškách vodovodních řadů [ (úseková zkouška, celková zkouška) provedené podle ČSN 75 5911.]
  - o Doklad o výchozí kontrole hydrantů a doklad o proměření vytyčovacího vodiče.

**ČEVAK a.s.**

S pozdravem Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657

229

Petr Kestler

vedoucí oddělení vyjadřovací činnosti a GIS

Přílohy: projektová dokumentace pro výběr zhotovitele