



Severočeské vodovody a kanalizace, a. s.

Váš dopis zn.:
ze dne: 26.04.2012
Naše značka: O12610023276/TPCS/Ks
Vyřizuje: Bc. Kostelková
Adresa: Přítkovská č.1689,
415 50 Teplice
Pracoviště: ÚTPČ Litoměřice
Telefon: 840 111 111
E-mail: info@scvk.cz
Datum: 04.06.2012

Severočeská vodárenská inženýrská
společnost s.r.o.
Zolova 6
400 07 Ústí nad Labem

Stanovisko k dokumentaci vodohospodářské stavby

Žadatel:	Severočeská vodárenská inženýrská společnost s.r.o., Zolova 6, 400 07 Ústí nad Labem
Název stavby:	Zpracování technické dokumentace vybraných projektů obce Vědomice
Zájmové území:	okres Litoměřice, obec Vědomice, k.ú.Vědomice
Stavebník:	Obec Vědomice, Na Průhonu 270, 413 01 Roudnice nad Labem
Zpracovatel PD:	Ing. Jiří Müller,
PD vypracována:	11/2011
Účel vyjádření:	Stavební povolení
Platnost vyjádření:	1 rok ode dne vydání

K předložené projektové dokumentaci, která řeší vybudování místní komunikace IO 01 a výstavbu inženýrských.sítí – kanalizace IO 02, vodovodu IO 03, přeložku závlah IO 04 a plynovodu IO 05 v obci Vědomice sdělujeme:

1. Z hlediska umístění stavby inženýrských sítí v obci Vědomice **pro novou zástavbu obce na p.p.č. 88/90, 88/95, 88/107, 88/109, 88/110, 324/1, 323/2** nemáme zásadních námitek.
2. Návrh budoucí zástavby v dané lokalitě je v souladu s územním plánem Obce Vědomice. Upozorňujeme na existenci stávajících vodohospodářských zařízení. V rámci předchozího jednání jsme předali jako orientační podklad mapový snímek z GIS o existenci stávajících vodohospodářských zařízení v majetku Severočeské vodárenské společnosti a.s., a v provozování naší společnosti.
3. Lokalita zástavby RD je umístěna mimo OPVZ (Ochranné pásmo vodních zdrojů).
4. Souhlasíme s návrhem trasy vodovodního řadu, který bude sloužit jako rozvodný pro novou zástavbu dle původní dohody (viz. záznam z výrobního výboru ze dne 07.10.2011) v celkové délce 1289,4 m. Navržený profil PE DN 160 mm požadujeme nahradit profilem PE DN 110 mm. Vodovodní řad bude proveden v následující skladbě: HDPE 110x10 mm PN 16 SDR 11 v délce 996,1 m, HDPE 90x8,2 mm PN 16 SDR 11 v délce 293,3,7 m.
5. Řad bude uložen po veřejném prostranství v přístupové místní komunikaci. Pro pozdější vyhledávání je třeba opatřit vodovodní řad trasovacím vodičem (identifikační zemnicí páska) v celé délce nových řadů. Upozorňujeme z hlediska budoucího provozování zařízení na zachování přístupu k vodovodnímu řadu. Dále na to, že pozemek(y), kde má být uložen veřejný vodovodní řad, pokud není vlastníkem akcionář, ale je vlastníkem někdo jiný (fyzická osoba, SÚS ÚK aj.), musí být uzavřeno věčné břemeno!
6. Souhlasíme s místy napojení nového vodovodního řadu na stávající vodovodní síť před p.p.č. 88/95 a p.p.č. 34/17, konkrétně na řad PVC DN 160 mm dle zákresu v situaci. V místě napojení před p.p.č. 34/17

12. 06. 2012

č.j. 226

- požadujeme osazení šoupat do všech stran (3x) a propojením na řad PVC DN 160 mm. Dále požadujeme osadit šoupě v místě napojení řadu PE DN 110 mm na řad PE DN 90 mm.
7. Nadzemní i podzemní hydranty DN 100 požadujeme nahradit hydranty DN 80. Souhlasíme s použitím 1 ks nadzemního hydrantu DN 80, 4 ks podzemních hydrantů DN 80 a 1 ks podzemního hydrantu DN 50 pro provozní účely (možnost vypouštění a odkalování potrubí) a pokrytí, zajištění požární potřeby pro nové, zastavěné území. Netýká se hydrantu DN 50, který nemá potřebné parametry pro požární účely. Osazení nadzemního hydrantu musí být provedeno tak, aby nezasahovalo do profilu plánované, navržené komunikace, respektive navrhnout ochranu proti vyvrácení. Požadujeme použít elektrotvarovky z unifikovaného materiálu pro spoje potrubí vodovodního řadu.
 8. Souhlasíme s přeložením stávajícího vodovodního přivaděče Hobas DN 350 v celkové délce 397,54 m. Souhlasíme s použitím materiálu LT DN 350 mm s vnitřní a vnější PU ochranou. Na veškerých litinových dílcích bude vně i uvnitř zajištěna dokonalá antikorozi ochrana s atestem na pitnou vodu. Potrubí bude napojeno na stávající vodovodní přivaděč ve dvou místech pomocí speciální spojky STRAUB Grip-L DN 350 PN 16.
 9. Požadujeme navrhnout betonové bloky v lomech trasy potrubí a předložit jejich výpočet.
 10. Ochranné pásmo vodovodního přivaděče 1,5 m (ustanovení § 23, odst. 3, písm. a), zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) navyšujeme z důvodu své významnosti o 1 m, celkem tedy 2,5 m. V ochranném pásmu 2,5 m vymezeném vodorovnou vzdáleností vnějšího líce stěny vodovodního potrubí na každou stranu, neprovádět umístění staveb trvalého charakteru zejména stavbu rodinného domu (sloupce veřejného osvětlení, těžké ploty, výsadba stromů, nebo ukládání sítí).
 11. Vodovodní přípojky jsou součástí tohoto stupně PD. Souhlasíme s návrhem vodovodních přípojek – materiál PEHD - SDR 11 *32 x 3,0mm* části po veřejném prostranství (celkem 38 ks) se zavedením těsně za hranici vyznačených parcel. Přípojky budou provedeny navrtávacím pasem a tvarovkami včetně teleskopické zemní soupravy. Doporučujeme DAV(KIT) - navrtávací odbočkový ventil s prodlouženým hrdlem a přiloženou objímkou MB (např. Frialen – elektrotvarovky). Jejich ukončení bude zaslepením v místě vodoměrných šachet min. rozměrů 1,2x0,9x1,5 m.
 12. Vodovodní řady a přípojky musí být provedeny dle ČSN 75 5401, ČSN 75 5402, ČSN 75 5411, ČSN EN 805 a Vyhlášky č. 428/2001 v celém rozsahu v platném znění.
 13. Souhlasíme s technickým návrhem splaškové kanalizace gravitační stokou KTH DN 400 mm, KTH DN 300 mm, KTH DN 200 mm v celkové délce 917,5 m. Kanalizační stoky budou uloženy stejně jako vodovod po veřejném prostranství tj. v místní komunikaci, respektive nově vzniklé komunikaci.
 14. Souhlasíme s napojením tj. zaústěním nové gravitační kanalizace do stávající kanalizace, konkrétně do potrubí BE DN 600 mm. V místě napojení bude zřízena nová revizní typová šachta Š01 a Š02 DN 1000 mm. Šachtu Š02 požadujeme navýšit 30 cm nad terén. Splaškové vody z budoucích RD nesmí být předčištěny vzhledem k tomu, že stávající kanalizační stoka v dané lokalitě je součástí kanalizačního systému Obce Vědomice zakončeného na kapacitní ČOV v jejím katastru. Kanalizační stoky musí být provedeny dle ČSN 75 6101 v celém rozsahu.
 15. Projektová dokumentace byla v dubnu 2012 doplněna o výpočet množství odpadních vod a dešťových vod z dané lokality. Výpočet prokázal, že stávající odlehčovací komora před ČOV není kapacitní a jsou na ní nutná investiční opatření.
 16. Souhlasíme s odvedením splaškových odpadních vod z dané lokality a s odvedením dešťových vod pouze z veřejných částí chodníků a komunikací v množství $Q = 102,58$ l/s dle předloženého výpočtu. Dešťové vody na jednotlivých parcelách budou likvidovány zasakováním nebo jiným způsobem.
 17. Bude zpracovaná dokumentace ohledně opatření ve stávající odlehčovací komoře a předložena k odsouhlasení. V této dokumentaci je nutné dodržet následující:
 - Navýšené množství srážkových vod nesmí ohrozit stávající kapacitu ČSOV a ČOV. Tento zvýšený průtok nesmí negativně ovlivnit průběh čistícího procesu a kvalitu vyčištěné vody na odtoku.
 - Z legislativního hlediska nesmí dojít ke zprísnění podmínek odlehčování odpadních vod, tj. zvýšení ředícího poměru na odlehčovací komoře (pozor Q_{24} vers. $Q_{max.}$), snížení počtu přepadů, ani přepadlého množství.
 - Veškeré investice spojené s touto akcí jsou investicí vyvolanou a budou hrazeny tím, kdo ji vyvolal.
 18. Dešťové vody z dalších lokalit v rámci územního plánu obce Vědomice již nebudou odváděny do jednotné kanalizace obce Vědomice.
 19. Souhlasíme s realizací části 38 ks splaškových kanalizačních přípojek tj. od nové gravitační stoky až na stavební parcely ukončených zaslepením. Kanalizační přípojky jsou z materiálu PVC, profil DN 150 mm. Zaústění kanalizačních přípojek bude přímo do potrubí nebo do nově zřízených revizních šachet dle podmínek ČSN 75 6101, čl. 5.2.4. V těchto případech se zaústí dnem v úrovni hladiny průměrného bezdeštného průtoku. Pokud je zaústění v úrovni podesty (lavičky) šachty, vytvoří se žlábek ve dně podesty. Kanalizační přípojky musí být provedeny dle ČSN 75 6101 v celém rozsahu.

20. Typy poklopů revizních šachet na kanalizačních stokách jsou určeny v této PD. U prefabrikovaných šachet umístěných v komunikaci bude použity těžké poklopy (únosnost 40 t !).
21. Souhlasíme s přeložkou závlah pouze za předpokladu, že bude dodrženo ochranné pásmo vodovodního přivaděče, viz. bod 10 tohoto vyjádření.
22. Před zahájením výkopových prací si investor zajistí vytyčení stávajícího vodohospodářského zařízení na místě přímo ve staveništi (trase) a prostoru potřebném pro provádění stavby, následně pak lze s konečnou platností určit trasu pokládaného zařízení. Provede provoz vodovodů Litoměřice, ul. Masarykova č.18, kontakt - **p. Pech, tel. 416 735 252, 724 349 132, miroslav.pech@scvk.cz** a provoz kanalizací, kontakt – **Ing. Neumann, tel. 731 273 100** na základě objednávky.
23. Investor stavby prokazatelně seznámí pracovníky, kteří budou provádět práce, s polohou tohoto vedení a zařízení, včetně jeho profilu, upozorní organizace provádějící práce na možnou polohovou odchylku uložených sítí od výkresové dokumentace.
24. Zahájení prací nám bude s předstihem písemně oznámeno včetně jména a telefonického spojení stavebního dozoru a dodavatele stavby, aby v případě sporů mohla být rychle a účelně sjednána náprava. Rovněž bude písemně provozu vodovodů a kanalizací oznámeno ukončení stavebních prací.
25. Požadujeme být přizváni ke každé činnosti v ochranném pásmu námi provozovaného zařízení, ke kontrole pokládky inž. sítí před záhozem a k závěrečné prohlídce.
26. V území výstavby dojde ke stavební činnosti v ochranném pásmu vodohospodářského zařízení v majetku Severočeské vodárenské společnosti a.s. (SVS) a v provozování Severočeských vodovodů a kanalizací a.s., s vodovodním řadem a kanalizační stokou v daném v území. Souhlasíme s realizací stavby za předpokladu dodržení ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení a zákonů pro ukládání inženýrských sítí.
27. Vodovodní řady musí být provedeny z unifikovaného materiálu používaného v působnosti naší společnosti.
28. Napojení nové splaškové kanalizační stoky – na kanalizaci v provozování naší společnosti provede odborná firma za účasti zástupce provozu kanalizací Litoměřice, viz. kontakt Ing. Neumann dle bodu č. 22. Nutné projednat s 15ti denním předstihem.
29. Napojení nového vodovodní řadu na vodovod provozovaný naší společností provedou na základě objednávky investora, pracovníci provozu vodovodu Roudnice nad Labem - kontakt **p. Korda, tel. 416 831 286** dle dodacích podmínek naší společnosti. Provádění nového vodovodního řadu a přeložky LT DN 350 mm je nutné provádět ve spolupráci s pracovníky zmíněného provozu vodovodů. S provozem vodovodů je rovněž nutné s 15ti denním předstihem projednat zásobování vodou pro zařízení staveniště, projednat náklady spojené s manipulací na vodovodních řadech. Nejdříve bude položeno nové potrubí a teprve pak bude provedeno přepojení na stávající řady. Délku odstávky včetně odstavení a napuštění potrubí stanovujeme max. na 1 pracovní směnu, tj. 8 hod.!
30. Vzhledem k tomu, že navrhovaná VHI navazuje na stávající VHI ve vlastnictví SVS, a.s. bude projektová dokumentace k SP obsahovat měrný objekt, který bude jako nedílná součást stavby schválen ve vodoprávním řízení pouze v případě negativního projednání budoucího převzetí SVS. V případě, že budou v rámci správního řízení o uvedení stavby do provozu splněny všechny podmínky pro budoucí převzetí stavby do majetku (aktuální kladné stanovisko SVS), bude možné na základě rozhodnutí o změně stavby před dokončením upustit od realizace měrného objektu.
31. Budoucí předání nové vodohospodářské stavby a přeložky vodovodu do majetku Severočeské vodárenské společnosti a.s. je vhodné projednat nejlépe v období bezprostředně po vydání stanoviska Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. k dokumentaci k SP na předmětnou stavbu, tedy žádost podat nejpozději do 30 dnů od vydání stanoviska Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. Příslušné formuláře jsou k dispozici na www.svs.cz. Žádosti adresujte Ing. Ladislavu Prchalovi, tel. 725 008 713, ladislav.prchal@svs.cz nebo panu Ivanu Malému, ivan.maly@svs.cz, kteří jsou oprávněni za Severočeskou vodárenskou společnost a.s. v této věci jednat.
32. Společně s žádostí o stanovisko provozovatele k PD k SP předloží žadatel kopii projednané Žádosti o odkup VH stavby (případně již kopii stanoviska SVS a.s. v této věci) nebo kopii projednané Žádosti o uzavření dohody (podle §8, odst. 3) zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění) mezi SVS a.s. a žadatelem jako vlastníky související VH infrastruktury.
33. Před zahájením správního řízení o uvedení stavby do provozu předloží žadatel již stanovisko SVS, a.s. v dané věci, na jehož základě a po splnění všech dalších podmínek bude uzavřena kupní smlouva nebo v případě, že žadatel neplánuje převod do majetku SVS, a.s. nebo nesplní stanovené podmínky, bude uzavřena dohoda vlastníků související VH infrastruktury. Pro uzavření dohody vlastníků je nezbytné stavbu zkolaudovat včetně měrného objektu. Pokud tento objekt nebyl obsažen v PD schválené ve stavebním řízení, je nutné tento doprojektovat a v rámci řízení „změna stavby před dokončením“ tento schválit a následně zrealizovat.
34. Požadujeme předložit všechny případné další stupeň PD k odsouhlasení a dále být přizváni ke všem jednáním v přípravě této akce.

35. Ke kolaudačnímu řízení investor doloží:

- krácený rozbor vody z místa nového řadu (např. hydrant)
- protokol o provedení tlakové zkoušky vodovodního řadu
- potvrzení o dokončené stavbě provozovatelem vodovodů a kanalizací (např. zápis do Stavebního deníku)
- protokol o provedení kamerové prohlídky kanalizace včetně záznamu
- kompletní projektovou dokumentaci opravenou dle skutečného provedení včetně kladečského výkresu
- zaměření skutečného stavu vod. řadu, kanalizační stoky včetně přípojek do katastrální mapy v platném souřadnicovém a výškovém systému dgn, včetně hloubek uložení, profilu materiálu (tzn. že sítě budou zaměřeny před zakrytím).
- atesty použitého materiálu
- zápis o kontrole provedení obsypu a záhozu potrubí
- zápis o funkčnosti trasovacího vodiče

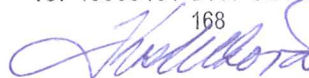
Za předpokladu, že výše uvedené podmínky a požadavky budou zakotveny do stavebního povolení pro stavbu prodloužení vodovodu a kanalizace, souhlasíme s jeho vydáním.

Příloha: 1x snímek GIS

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

415 50 Teplice, Přítkovská 1689

IČ: 49099451 DIČ: CZ49099451

168


Bc. Vendula Kostelková
referent technickoprovozní činnosti

Co : - všem pouze elektronicky

- SVS a.s., Ing. Prchal
- SVS a.s., p. Malý
- TPČ TP – Ing. Vaňková
- provoz vodovodů LT
- provoz kanalizací LT
- TPČ – LT

U silnice

U staré chmelnice

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Průtkovská 1689, 415 50 Teplice

Vědomice Zh. O12610023276

Vystavil: Vendula Kostelková

Dne: 30.5.2012

1:2000

Na alejích

Vědomice

Vědomice

Ka. Statku