



Váš dopis zn.:

ze dne:

Naše značka: O22610078976 / UTPCTU /Val

Vyřizuje: Lenka Valšíková

Adresa: Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pracoviště: ÚTPČ Turnov

Datová schránka: f7rf9ns

email: info@scvk.cz

Telefon: 481 322 141 - linka 7164

Email: lenka.valsikova@scvk.cz

Datum : 20.4.2022

Alena Koberová

stavební inženýring

tel.: 775 25 35 24

e-mail: alena.stavby@seznam.cz

Vyjádření k dokumentaci (DUR/DSP) vodohospodářské stavby

Název akce:	Turnov - PD rek. sportovní haly čp. 1865		
Účel vyjádření:	dokumentace DUR, DSP vodohospodářské stavby		
Zájmové území:	Okres:	Semily	
	Obec:	Turnov	
	Část obce, ulice, č.p.:	Alešova 1865	
	Katastrální území, parcelní číslo:	Turnov ppč. 2544/8	
Žadatel:	Alena Koberová		
Investor:	Město Turnov		
Adresa, tel., e-mail	A. Dvořáka 335, Turnov		
Projektant:	Ing. Hana Hrochová		
Vlastník dotčené IS	VHS		
Předchozí vyjádření a rozhodnutí	Vytýčení podzemního zařízení před zahájením projektových prací nebylo provedeno		
Platnost vyjádření:	jeden rok ode dne vyhotovení (v případě, že Váš zájem nadále trvá, požádejte před uplynutím této lhůty o prodloužení platnosti vyjádření)		
Vodohospodářská stavba	ANO		
Možnost budoucího provozování nového VH majetku SČVK ANO			

Popis navrženého řešení:

1. Předložená dokumentaci řeší rekonstrukci stávající sportovní haly čp. 1865 v Turnově.
2. Hala bude zásobena pitnou vodou nově vybudovanou přípojkou napojenou na potrubí PVC 110. Přípojka bude z PE d 90 v délce cca 6 m, ukončena bude v nové plastové vodoměrné šachtě 2,5 x 1,5 – navržen vodoměr Qn 6,0. Stávající přípojka bude zrušena (kolize se stavbou v rušené části vodovodu). Pro objekt se uvažuje s max. spotřebou pitné vody 33,18 m3/den. V objektu budou instalovány 2 požární hydranty D19/30.
3. Do objektu bude zavedena užitková vody ze stávající studny pro splachování a závlahu. Na přívodu ze studny pro vnitřní užití musí být osazen vodoměr pro účtování stočného. Na základě objednávky provedou pracovníci provozu Turnov – kont. soba p. Kurfiřt - osazení vodoměrné soupravy bude provedeno výhradně pracovníky Severočeských vodovodů a kanalizací a.s. a to na základě vydaného územního souhlasu (platného povolení stavebního úřadu), žádosti o zřízení přípojky a uzavřené smlouvy na odvádění odpařných vod.

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Tel.: 601 267 267 • E-mail: info@scvk.cz • www.scvk.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem.
IČ: 49099451 • DIČ: CZ49099451

4. Splaškové vody budou odváděny novou domovní částí přípojky z PVC DN 200 v délce cca 12 m zaústěné do stávající revizní šachty. Na vnitřní kanalizaci z gastroprovozu budou osazeny odlučovače tuků, aby vypouštěné odpadní vody splňovaly limity dané kanalizačním řádem města Turnov - požadujeme ročně předložit 4 výsledky rozborů vypouštěných odpadních vod. Aktuální kanalizační řád je umístěn na našich web. stránkách : scvk.cz v sekci zákazníci. **Před realizací musí být provedena kamerová prohlídka stávající přípojky a v případě nevyhovujícího stavu bude nutné zrekonstruovat i veřejnou část přípojky až po napojení na stoku.**
5. Srážkové vody ze střech, zpevněných ploch a komunikace budou odváděny novou dešťovou kanalizací do zatrubněné vodoteče – nebudou vypouštěny do veřejné kanalizace v naší správě.
6. Součástí stavby jsou i přeložky vodovodu – LT 400 v délce cca 45,3 m a PE DN 100 v délce cca 24,5 m.

Vyjádření

S navrženým řešením souhlasíme za dodržení následujících podmínek:

1. Zahájení prací nám bude 15 dní předem písemně oznámeno na: (Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Kotlerovo nábřeží 2216, 511 01 Turnov) nebo e-mailovou poštou (frantisek.simek@scvk.cz) jména a telefonického spojení na stavební dozor a zhotovitele stavby.
2. Před započítím prací požádá stavebník o vytýčení vodohospodářského zařízení. Vytýčení skutečného umístění zařízení ve správě společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jeho následné zakreslení do situace je nutné objednat na tel. 840 111 111; info@scvk.cz.
3. V případě nejasností budou provedeny kopané sondy či vytýčení inspekční kamerou. Stavebník je povinen neprodleně ohlásit případné poškození vodohospodářského zařízení provozovateli. Stavebník odpovídá za eventuální škodu na vodohospodářském zařízení způsobenou svojí činností.
4. Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Naše společnost není jejich správcem (viz § 3, odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění), se žádostí o informaci o existenci přípojek se obraťte na jejich vlastníky, tedy na vlastníky nemovitostí, jejichž pozemky budou stavbou dotčeny.
5. **Při rušení vodovodu v trase – vytýčení materiálu, popř. ponechání v zemi se zaslepením konců potr. do DN 300 – větší musí být zaplaveno hubeným betonem. Povrchové znaky včetně orientačních tabulek musí být odstraněny. (viz Technické standardy VHS Turnov a SČVK a.s. – uvedené na : <http://www.vhsturnov.cz> (v záložce dokumenty/ostatní).**
6. Jakákoli změna oproti schválené dokumentaci musí být předložena ke schválení naší společnosti před dalším postupem prací.
7. Armatury na vodovodním potrubí navrhujeme od firmy Hawle, šoupata měkčetěsnící typu E2.
8. Požadujeme být přizváni k předání staveniště, na kontrolní dny v průběhu realizace stavby, k zahájení a v průběhu zkušebního provozu a ke kolaudaci stavby. Před uvedením stavby do provozu požadujeme přizvat k závěrečné kontrole provedení díla a úplnosti požadovaných dokladů – kont. osoba: p. František Šimek tel. 606 621 427.
9. Požadujeme být přizváni ke kontrole pokládky potrubí před záhozem.
10. Kontrolu celistvosti vodícího pásku požadujeme provést našimi pracovníky.
11. **Podmínky 8,9,10 požadujeme stvrdit zápisem pracovníka SČVK ve stavebním deníku.**
12. V případě, že dojde při realizaci stavby k nalezení dalšího vodohospodářského zařízení, které není uvedeno v dokumentaci stavby, požadujeme provést samostatné jednání o způsobu ochrany zařízení nebo o jeho eventuální přeložce nebo zrušení.
13. Při výstavbě budou dodrženy: ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení a zákony pro ukládání inž. sítí. Při souběhu vodovodu a kanalizace s ostatními podzemními zařízeními požadujeme dodržení minimální odstupové vodorovné vzdálenosti 1 m od vnějšího líce potrubí.
14. Veškeré materiály přicházející do styku s pitnou vodou musí vyhovovat požadavkům vyhlášky č. 409/2005 Sb.
15. **Pokládku a montáž potrubí musí provádět odborně způsobilá firma s oprávněním pro výstavbu vodohospodářských staveb.**

16. Vlastní propojení stávajícího a nového vodovodního řadu, zavírání vody, vysazení nových odboček a každou manipulaci na stávajícím řadu provedou na objednávku výhradně pracovníci vodárenského provozu Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s., závod Turnov.
17. Proplach a desinfekci nového vodovodního řadu provedou výhradně pracovníci provozu Semily a vyhotoví zápis o provedeném proplachu a desinfekci, který musí být součástí stavebního deníku.
18. **Zhotovitel zajistí výhradně po domluvě se zástupcem provozu SčVK - p. Šimek tel. 606 621 427 odebrání kontrolního vzorku. Vzorkování bude domluveno před zahájením stavby.**
19. Při kolaudaci vodovodu bude předán protokol o tlakových zkouškách, protokol o pokládce a obsypu potrubí potvrzené provozem Semily.
20. Ke kolaudaci nové kanalizace bude doložena zkouška o vodotěsnosti, kamerová prohlídka nové stoky a bude provedena vizuální kontrola pracovníky kanalizačního provozu. O kontrole bude sepsán protokol, jehož předložení bude jednou z podmínek našeho souhlasu s kolaudací stavby.
21. Dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření bude provedeno dle směrnice GIS S.09.02 SčVK uveřejněné na: <http://www.vhsturnov.cz/ostatni-p-13.html>.

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

415 50 Teplice, Přitkovská 1689

IČ: 49099451 DIČ: CZ49099451

174

Bc. Karel Tůma
manažer útvaru TPČ OZ Turnov

Příloha : Podmínky ke kolaudaci



Příloha č. 1 : Podmínky pro kolaudační souhlas

Před zahájením kolaudace stavby požadujeme předložit doklady a dokumenty.

V případě staveb vodovodů, zejména:

1. Protokol k tlakové zkoušce o průběhu a výsledku zkoušky, podepsaný pracovníkem SČVK.
2. Protokol o provedení zkoušky funkčnosti signalizačního vodiče či lanka, podepsaný pracovníkem SČVK.
3. Protokol o provedení zkoušky funkčnosti všech použitých armatur, podepsaný pracovníkem SČVK.
4. Protokol o provedení proplachu a desinfekci, případně doklad o provedené zkoušce průchodnosti potrubí.
5. Protokol o provedeném akreditovaném odběru a protokol o provedeném akreditovaném laboratorním rozboru vzorku vody (musí být bez překročení limitů)
6. Doklady k použitým materiálům (atesty, prohlášení o shodě, certifikáty).
7. Výsledky hutnicích zkoušek zásypů.
8. Revizní zprávy včetně protokolu vnějších vlivů, záruční listy.
9. Dokumentaci geodetického zaměření skutečného provedení vodovodu včetně přípojek v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a dle požadavků provozovatele písemně i v elektronické podobě před záhozem v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému (Bpv), ve formátu Microstation V.8 (".dgn") na CD.
10. Kompletní dokumentaci skutečného provedení díla (technická zpráva, situace, podélné profily, kladečské schéma, dílenské výkresy atd.) v písemné a elektronické podobě.
11. Stavební deník nebo zápisy o kontrolách při stavbě (kontrola podsypů, uložení potrubí, zásypů, zápis o provedeném proplachu, dezinfekci a akreditovaném odběru vzorku vody, apod.).
12. Fotodokumentace v elektronické podobě.
13. Protokol o kontrole značení orientačními tabulemi dle příslušné ČSN podepsaný pracovníkem SČVK.
14. Protokol o předání stavby mezi investorem (objednatelem) a zhotovitelem (dodavatelem)
15. Případně další dokumenty vytypované z podmínek všech vydaných povolení a vyjádření.

V případě staveb kanalizací, zejména:

1. Protokol k tlakové zkoušce o průběhu a výsledku zkoušky, podepsaný pracovníkem SČVK.
2. Protokol o zkoušce vodotěsnosti (průběh a výsledek zkoušky) podepsaný pracovníkem SČVK.
3. Protokol o provedení zkoušky funkčnosti signalizačního vodiče či lanka, podepsaný pracovníkem SČVK.
4. Doklady k použitým materiálům (atesty, prohlášení o shodě, certifikáty).
5. Výsledky hutnicích zkoušek zásypů.
6. Revizní zprávy včetně protokolu vnějších vlivů, záruční listy, manipulační řady.
7. Protokol o kamerové prohlídce realizovaného díla v celém rozsahu stavby, včetně digitálního záznamu s archivací na CD, DVD.
8. Dokumentaci geodetického zaměření skutečného provedení kanalizace včetně přípojek v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a dle požadavků provozovatele písemně i v elektronické podobě před záhozem v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému (Bpv), ve formátu Microstation V.8 (".dgn") na CD
9. Kompletní dokumentaci skutečného provedení díla (technická zpráva, situace, podélné profily, kladečské schéma, dílenské výkresy atd.) v písemné a elektronické podobě.
10. Stavební deník nebo zápisy o kontrolách při stavbě (kontrola podsypů, uložení potrubí, zásypů apod.).
11. Fotodokumentace v elektronické podobě.
12. Protokol o předání stavby mezi investorem (objednatelem) a zhotovitelem (dodavatelem)
13. Případně další dokumenty vytypované z podmínek všech vydaných povolení a vyjádření.

V případě staveb objektů ÚV, VDJ, ČOV, ČSOV, zejména:

1. Prohlášení o shodě a certifikáty na veškeré použité výrobky, včetně betonu.
2. Doklady, atesty a osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobků od všech použitých materiálů, strojů a zařízení.
3. Protokol o provedení zkoušek vodotěsnosti nádrží, doklady o tlakových zkouškách, zkouškách těsnosti a videozáznam z prohlídky neprůlezných částí gravitačních částí kanalizačních stok (včetně protokolu v případě realizace rekonstrukce částí liniové stavby).

Severočeské vodovody a kanalizace, a. s.

Přítkovská 168g • 415 50 Teplice

Tel.: 417 808 111 • Fax: 417 562 585 • E-mail: scvk@scvk.cz • www.scvk.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem

IČ: 49099451 • DIČ: CZ49099451



4. Typové a kusové zkoušky, osvědčení o jakosti a kompletnosti rozváděčů a rozvodnic, ES prohlášení o shodě.
5. Dodací listy k nádržím a ke všem strojním zařízením, štítky od čerpadel.
6. Záruční listy na všechny výrobky.
7. Kompletní dokumentaci skutečného provedení stavby 2x + 1x v el. podobě (elektro, stavební a technologická část) t.j. projektová dokumentace pro provádění stavby stavební, technologické a elektrické části minimálně v rozsahu dle přílohy č. 2 k vyhlášce č. 499/2006 o dokumentaci staveb v rozsahu umožňujícím řádný provoz, údržbu a revize se zakreslením všech změn provedených během výstavby (skutečné provedení), úplná technická dokumentace k ASŘTP včetně algoritmů popisující veškeré vazby uvnitř řídicího systému a zdrojových CD.
8. Geodetické zaměření skutečného provedení objektů, nádrží a žlabů, včetně přípojky NN, piliřku elektro, oplocení a případné přístupové komunikace písemně i v elektronické podobě v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému (Bpv), ve formátu Microstation V.8 (".dgn") na CD.
9. V souladu s vyhláškou platná vícepólová, případně jednopólová schémata rozváděčů včetně liniových schémat pomocných obvodů a schémat vnějších spojů (vše dle skutečného provedení).
10. V případě vzniku nového odběrného místa žádost o připojení odběratele k distribuční soustavě NN, stanovisko ČEZ k žádosti o připojení odběrného místa včetně zprávy o jeho zpracování.
11. Protokol o určení vnějších vlivů.
12. **Provozní řád nový nebo aktualizace stávajícího provozního řádu v písemné i elektronické podobě (vždy po domluvě s provozovatelem)**
13. Revizní zprávy o zkouškách zařízení (včetně všech příloh) dle norem a předpisů platných v ČR, tj. především:
 - výchozí revizní zprávy elektro, včetně uzemnění a hromosvodů, venkovní osvětlení, ASŘTP, ke všem V TZ (elektro, tlakové nádoby, zdvihadla ...).
 - výchozí revizní zpráva nn přípojky v případě její realizace.
14. Doklady k nově osazeným měřidlům, protokol o posouzení funkční způsobilosti měrného objektu.
15. K jednotlivým strojně technologickým zařízením technická dokumentace, provozní předpisy, pokyny a návody k obsluze.
16. Protokol o provedení komplexních zkoušek.
17. Protokol o předání stavby mezi investorem (objednatel) a zhotovitelem (dodavatelem)
18. Případně další dokumenty vytypované z podmínek všech vydaných povolení a vyjádření.

V případě stavby vodovodní přípojky:

1. Revize vodovodní přípojky: potvrzení o kontrole vodovodní přípojky provedené pracovníky provozu vodovodů Severočeských vodovodů a kanalizací a. s. Kontrola vodovodní přípojky se skládá z: potvrzení o provedené tlakové zkoušce, provedení proplachu potrubí, včetně celkového výsledku zkoušky.
2. Prohlášení o shodě na použité výrobky.
3. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby do katastrální mapy v platném souřadnicovém a výškovém systému v dgn, včetně hloubek uložení, profilu a materiálu.
4. Protokol o kontrole značení orientačními tabulemi dle příslušné ČSN podepsaný pracovníkem SČVK

V případě stavby kanalizační přípojky:

1. Revize kanalizační přípojky: potvrzení o kontrole kanalizační přípojky provedené pracovníky provozu kanalizací Severočeských vodovodů a kanalizací a. s. Kontrola kanalizační přípojky se skládá z: potvrzení o stavu kanalizační přípojky před záhozem a celkového výsledku zkoušky.
2. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby do katastrální mapy v platném souřadnicovém a výškovém systému v dgn, včetně hloubek uložení, profilu a materiálu.