



## Městský úřad Turnov

odbor životního prostředí

Antonína Dvořáka 335

511 22 Turnov

Číslo jednací: OZP/10/241/HOJ – R 21

Vyřizuje: Houžvička

V Turnově dne 25.2.2010

Věc:

Stavba "Rozšíření vodovodu Radostná pod Kozákovem"

- povolení stavby vodního díla

### VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

## ROZHODNUTÍ

### Výrok:

Městský úřad Turnov, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle § 106 zákona č. 254/2001Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a jako speciální stavební úřad podle § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen "stavební zákon"), rozhodl po provedeném vodoprávním řízení takto:

**stavba "Rozšíření vodovodu Radostná pod Kozákovem"**

**se povoluje**

podle § 15 odst. 1 vodního zákona, a podle § 115 odst. 1 stavebního zákona.

### Umístění stavby:

st.p.č. 65, 212, p.p.č. 6/3, 6/5, 6/8, 6/9, 7, 8, 9/1, 18/1, 49/1, 53, 55/4, 83/1, 93/6, 93/8, 94/1, 96/1, 103/1, 103/2, 128/5, 170/1, 177/2, 179/1, 179/2, 197/1, 200/2, 201, 202, 203/1, 203/2, 204/1, 236, 237/1, 239, 241/1, 242/1, 250/2, 256/2, 272/1, 272/5, 272/6, 274/1, 277/1, 282/1, 282/3, 285/1, 290, 658, 660/1, 1148/2, 1154, 1155/3, 1162/1, 1164/8, 1240, k.ú. Lestkov pod Kozákovem.

### Popis stavby:

Technické řešení je zpracováno s ohledem na maximální využití stávajícího vodojemu 2x50m<sup>3</sup> jako akumulární nádrže a prostoru v nadzemní části manipulační komory pro instalaci tlakové posilovací stanice. Tlaková posilovací stanice bude zajišťovat plynulou dodávku vody do spotřebiště až do odběru pro požární potřebu Q = 4,0 l/s. Příkon elektrické energie pro pohon čerpadel a temperování prostoru bude činit do 10 kW. Ten bude zajištěn elektrickou kabelovou přípojkou NN v délce 106,0m.

- Stavební (SO-03) a technologické úpravy stávajícího VDJ (PS-01) Lestkov spočívají v úpravě rozvodu čerpání z VDJ, a to samostatným potrubím pro zvýšení tlaku ve spotřebišti, tedy navržení AT stanice do osady Kozákov. S touto úpravou rozvodu souvisí i úprava nátokového a odběrného gravitačního potrubí a úprava přepadového

potrubí z VDJ do obce Mírová pod Kozákovem. Pro zvýšení tlaku ve spotřebišti je třeba osadit tlakovou stanici. Vzhledem k dispozičnímu řešení VDJ se předpokládá osazení stanice v nadzemní části armaturní šachty, a to stanice HYDRO MPC-F 2 CRIE 10-12. Tato stanice bude osazena dvěma čerpadly, s rozvaděčem umístěným uprostřed na společném základovém rámu. Membránová tlaková nádoba stanice o objemu 200 l bude osazena samostatně. Stavební úpravy spočívají v osazení dvou ocelových nosníků IPE č.10 délky 2,54m do předem vysekaných "kapes" ve stáv. nosných zdí, oddělujících obě komory VDJ. Další stavební úpravy budou představovat sanaci stropní konstrukce, spočívající v mechanickém odstranění nesoudržných částí podkladu, ošetření obnažené výztuže, provedení reprofilace a nanesení tenkovrstvé povrchové stěrky.

- SO-01 Vodovodní řady. Hlavní zásobní větev do spotřebišť tvoří řad "1" HDPE100 D110x10(6,6)mm; D90x5,4(8,2)mm; D63x5,8mm-1602,0m. Na něj jsou napojeny další řady "1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 2, 2a, 2b" zajišťující dodávku pitné vody v jednotlivých částech osady Kozákov. Řad "1" je napojen na nerezovou přírubu DN80 a redukcí DN80/100 za obvodovou zdi stáv. VDJ. Řad "1" je veden do st. km 0,958.1 jako potrubí HDPE 110x6,6mm. Řad "1" probíhá v nezpevněném terénu nejprve západním směrem ke zpevněné cestě k č.p.2, dále pod touto cestou až do st. km 0,2, kde tuto cestu kříží a dále probíhá severně (nad cestou) až do st. km 0,326 kde je navrženou odbočení řadu "1a". Řad "1" pak probíhá severně od silnice III/2829 až do st. km 0,440, kde je navrženo jednak odbočení řadu "1b", jednak křížení uvedené silnice protlakem s uložením do chránícího potrubí. Za přechodem silnice je pak řad "1" trasován jižním směrem podél paty silničního tělesa silnice III/2829 do osady Kozákov. Zde je řad "1" veden západně od živičné místní komunikace, opět podél paty tělesa, do st. km 0,892, kde je navrženo odbočení řadu "1c". Od st. km 0,920.4 je pak řad "1" trasován v místních obslužných komunikacích se živičným krytem. Ve st. km 0,939 je navrženo odbočení řadu "1d" a ve st. km 0,958 řadu "2". Od st. km 1,1 je pak řad "1" trasován mimo živičnou místní obslužnou komunikaci východním směrem. Ve st. km 1,396 je navržena z provozních důvodů tlakově-redukční šachta a odbočení řadu "1e". Řad "1" je ukončen ve st. km 1,602 na p.p.č. 18/1. Řad "1a" HDPE100 D63x5,8mm-55,0m je veden protlakem pod silnicí III/2829 a je ukončen na p.p.č. 256/2 ve st. km 0,055. Řad "1a" slouží pro napojení domu č.p.18. Řad "1b" HDPE100 D63x5,8mm-149,0m je navržen pro napojení dvou objektů pod "Votrubcovým" lomem (č.p.5 a bez č.p.). Řad "1b" je ukončen ve st. 0,149 na p.p.č.237/1. Řad "1c" HDPE100 D63x3,6mm-79,0m je navržen pro zásobení č.p.6 a č.p.20. Navržený řad je veden převážně po zahradě p.p.č.200/2. Řad "1c" je ukončen na p.p.č.197/1, ve st. km 0,079. Řad "1d" HDPE100 90x5,4mm-59,0m je trasován v místní obslužné komunikaci do západní části osady Kozákov pro skupinu objektů č.p.14, 15 a st.p.č.57/2. Uvedený řad "1d" je ukončen ve st. km 0,058.5, na p.p.č.94/1. Řad "1e" HDPE100 63x5,8mm-365,0m je trasován do jihozápadní části osady Kozákov, pro č.p. 37 a č.p.43. Řad "1e" je veden pouze v nezpevněném terénu po soukromých pozemcích a je ukončen ve st. km 0,365. Řad "2" HDPE100 110x6,6mm; 63x3,6mm-310,0m je navržen pro zásobení východní části osady Kozákov. Řad "2" je částečně trasován v místní obslužné komunikaci se živičným povrchem do st. km 0,115, dále do st. km 0,200 ve zpevněné šterkovité komunikaci. Poslední část řadu "2" je vedena v dimenzi 63x3,6mm pro novostavbu manželů Pěničkových po soukromých pozemcích (p.p.č.103/2, 103/1, 128/5) ve nezpevněném terénu. Uvedený řad je ukončen ve st. km 0,310. Výše popsáný řad "2" je dále větven řadem "2a" HDPE100 90x5,4mm-56,0m pro zásobení objektu č.p.7 pitnou vodou. Řad "2a" je trasován pouze pod místní komunikací s živičným krytem a dále protlakem pod silnicí III/2829

s uložením do chránicího potrubí. Řad "2a" je ukončen na p.p.č.179/2, ve st. km 0,056. Řad "2" větví rovněž řad "2b" HDPE100 90x5,4mm-20,0m pro zásobení objektu č.p.8 pitnou vodou. Řad "2b" je veden převážně po soukromých pozemcích (p.p.č. 103/2, 170/1) s nezpevněným terénem. Navržený řad "2b" kříží protlakem silnici III/2829 s uložením do chránicího potrubí.

- SO-03 Kabelová el. přípojka NN- bude napojena ze stávajícího posíleného vrchního vedení nn. Na nejbližším podpěrném bodě, tj. sloup nízkého napětí na p.p.č.282/1 se provede svod z vrchního vedení kabelem AYKY 4 x 25 mm<sup>2</sup> do pojistkové skříně, ve které se osadí pojistky 3 x 63 A. Z této pojistkové skříně se povede zemní přípojka nn kabelem AYKY 4 x 25 mm<sup>2</sup>, vedená v souběhu s místní obslužnou komunikací s živičným povrchem jižním směrem která se ukončí na přívodních svorkách nového elektroměrového pilíře, umístěného v oplocení vodojemu. Před elektroměrem se instaluje hlavní jistič o hodnotě 3 x 32 A/B. Přípojka nn bude uložena ve výkopu hloubky 80 cm v pískovém loži se zákrytem výstražnými deskami. Ve společném výkopu se do vzdálenosti 20 m uloží do zeminy i FeZn pásek, určený pro přizemnění nulovacího vodiče. Povrch výkopu se uvede do původního stavu.

#### Povolení se uděluje za těchto podmínek:

- 1) Stavba bude provedena podle předložené a schválené projektové dokumentace.
- 2) Při provádění stavby je nutno dodržovat povinnosti a odpovědnost osob při přípravě a provádění staveb podle § 152 a následujících stavebního zákona.
- 3) Pozemky dotčené stavbou musí být po jejím dokončení uvedeny do původního stavu, musí být dodrženy podmínky vyjádření vlastníků pozemků dotčených stavbou.
- 4) Před zahájením zemních prací budou vytyčeny všechny inženýrské sítě nacházející se na stavbou dotčených pozemcích a budou respektována vyjádření jejich správců.
- 5) Stavba bude realizována dodavatelsky odbornou firmou.
- 6) Budou dodrženy podmínky uvedené ve vyjádření Krajské správy silnic Libereckého kraje vydaném pod zn. TSSM 4/09/Ks/68-145-A ze dne 18.3.2009.
- 7) Při stavebních pracích musí být dodržena ČSN 839061 Technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.
- 8) Stavba bude dokončena do **31.12.2015**.
- 9) Po skončení stavby bude příslušný vodoprávní úřad požádán o kolaudační souhlas. K žádosti bude doloženo: revizní zkoušky na potrubí, geodetické zaměření stavby.

#### Účastníci řízení (podle § 27 odst. 1 správního řádu):

##### Adr:

- Obec Radostná pod Kozákovem, Lestkov 77, 512 63 Rovensko pod Troskami  
IČ: 00276031  
v řízení zastupuje: Ing. Petr Čepický, Sobotecká 2210, 511 01 Turnov

##### Ostatní účastníci řízení:

- - vyrozumění veřejnou vyhláškou

### **Odůvodnění:**

Ing. Petr Čepický, který zastupuje obec Radostná pod Kozákovem, podal žádost o povolení výše uvedené stavby.

MěÚ Turnov, OŽP, oznámil zahájení vodoprávního řízení účastníkům řízení. Byla stanovena lhůta pro podání námitek. V uvedeném termínu nebylo obdrženo žádné stanovisko tohoto charakteru.

Vodoprávní úřad žádost posoudil a po provedeném řízení rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku.

**Poučení o odvolání:**

Proti tomuto rozhodnutí lze podle ustanovení § 81 odst. 1 správní řád podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho doručení ke Krajskému úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Odvolání se podává u Městského úřadu Turnov, odboru životního prostředí.

Otisk úředního razítka



Ing. Miloslava Šípošová  
vedoucí odboru životního prostředí

**Rozdělovník:**

**Účastníci řízení:**

Adr:

- Obec Radostná pod Kozákovem, Lestkov 77, 512 63 Rovensko pod Troskami  
IČ: 00276031  
v řízení zastupuje: Ing. Petr Čepický, Sobotecká 2210, 511 01 Turnov

Ostatní účastníci řízení:

- - vyrozumění veřejnou vyhláškou

Na vědomí:

- evidence

Potvrzení o vyvěšení tohoto rozhodnutí na desce vodoprávního úřadu, popř. obecního úřadu (vyvěšeno po dobu nejméně 15 dnů - poslední den této lhůty je dnem doručení):

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

Razítko a podpis orgánu, který vyvěšení a sejmutí potvrzuje:

Pro účely vyvěšení na úřední desce se zasílá obci Radostná pod Kozákovem.