

Akce: VÝMĚNA VODOVODU KUNČINA
OD ČP. 5 PO ČP. 152

Investor: Skupinový vodovod Moravskotřebovska
Nádražní 1430/6
571 01 Moravská Třebová

Zak. číslo: 16/2017

Stupeň: DSP + DPS

A.

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah:

1. Identifikační údaje stavby
2. Údaje o dosavadním využití území
3. Údaje o provedených průzkumech
4. Požadavky dotčených orgánů
5. Dodržení obecných požadavků na výstavbu
6. Splnění podmínek
7. Související stavby
8. Lhůta výstavby, postup výstavby
9. Statistické údaje

1. Identifikační údaje stavby

Název stavby :	Výměna vodovodu Kunčina od čp. 5 po čp. 152
Místo stavby :	Kunčina
Okres :	Svitavy
Investor :	Skupinový vodovod Moravskotřebovska Nádražní 1430/6 571 01 Moravská Třebová
Zpracovatel projektu :	Helena Dobroucká Nerudova 84, 571 01 Moravská Třebová
Zodp.projektant:	Petr Dobroucký Nerudova 84, 571 01 Moravská Třebová autorizovaný technik, osvědčení o autorizaci č. 7844 v oboru vodohospodářské stavby, specializace stavby zdravotně technické
Zakázkové číslo :	16/2017
Stupeň dokumentace :	Projekt pro stavební povolení a realizaci

2. Údaje o dosavadním využití území

Stávající vodovodní řad v obci Kunčina, v jihovýchodní části obce, pochází z roku 1964, je proveden z trub litinových DN 100 mm, když v roce 2007 byla vyměněna již první část tohoto řadu od kraje obce.

V současné době je vodovodní řad dle údajů provozovatele nadměrně poruchový, při opravách dochází k přerušení dodávky vody.

V úseku určeném pro výměnu je na vodovodní řad napojeno celkem 12 vodovodních přípojek rodinných domů.

Stávající řad je veden po pravé straně silnice III. třídy procházející obcí směrem od Moravské Třebové, okrajem zahrad přilehlých nemovitostí, mimo tělěso komunikace a přilehlého příkopu.

Investorem je požadována výměna úseku vodovodního řadu od konce předchozí výměny z roku 2007 u domu čp. 5 za přípojku pro dům čp. 152, v celkové délce cca 300 m. Při výměně bude zachován stávající profil DN 100 mm.

Seznam pozemků dotčených stavbou vodovodního řadu:

Katastrální území Kunčina:

Pozemek p.č. 2635 – 190 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Pozemek p.č. 2569/12 – 96 m² – zahrada

Pozemek p.č. 2569/14 – 97 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Pozemek p.č. 2570/1 – 186 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Obec Kunčina, č. p. 204, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 29 – 2013 m² – zahrada

Pozemek p.č. 30 – 478 m² – zahrada

Pozemek p.č. 2637 – 70 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Pozemek p.č. 32 – 204 m² – zahrada

Bádal Petr, č. p. 166, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 171/1 – 3373 m² – zahrada

SJM Hruban Karel a Hrubanová Božena, č. p. 6, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 171/5 – 239 m² – trvalý travní porost
Pozemek p.č. 175/2 – 187 m² – zahrada
Pozemek p.č. st.42 – 287 m² – zastavěná plocha a nádvoří
 Součástí pozemku je stavba domu čp. 8
Pozemek p.č. 175/1 – 885 m² – zahrada
 Kubiš Stanislav, č. p. 8, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 177 – 985 m² – trvalý travní porost
Pozemek p.č. 178/1 – 213 m² – trvalý travní porost
Pozemek p.č. 178/2 – 166 m² – zahrada
 1/2 Matoušková Hana, č. p. 13, 67939 Úsobrno
 1/2 Volek Miroslav, č. p. 10, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 2640 – 358 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace
 1/4 Adámek Václav, Kunčina Čp.135
 1/4 Adámková Marie, Kunčina Čp.135
 1/4 Trojánek Tomáš, Kunčina Čp.9
 1/4 Trojánková Antonie, Kunčina Čp.9
Pozemek p.č. 190/1 – 420 m² – zahrada
 Seidlová Bohumila, č. p. 9, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 190/2 – 174 m² – zahrada
 SJM Slabý Miroslav a Slabá Ludmila, č. p. 12, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 2647 – 200 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace
 Tomalová Miroslava, č. p. 11, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 195/3 – 473 m² – zahrada
 SJM Tomala Ladislav a Tomalová Miroslava, č. p. 11, 56924 Kunčina

Seznam pozemků dotčených stavbou vodovodních přípojek:

Katastrální území Kunčina:

Pozemek p.č. 2902/9 – 8820 m² – ostatní plocha / silnice
Pozemek p.č. 2902/10 – 846 m² – ostatní plocha / silnice
 Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice-Staré Město, 53002 Pardubice
 Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 53353 Pardubice
Pozemek p.č. 35 – 124 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace
Pozemek p.č. 2569/12 – 96 m² – zahrada
Pozemek p.č. 2569/13 – 33 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace
 Obec Kunčina, č. p. 204, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 30 – 478 m² – zahrada
 Bádal Petr, č. p. 166, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 171/1 – 3373 m² – zahrada
 SJM Hruban Karel a Hrubanová Božena, č. p. 6, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. st.42 – 287 m² – zastavěná plocha a nádvoří
 Součástí pozemku je stavba domu čp. 8
Pozemek p.č. 175/1 – 885 m² – zahrada
 Kubiš Stanislav, č. p. 8, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 177 – 985 m² – trvalý travní porost
 1/2 Matoušková Hana, č. p. 13, 67939 Úsobrno
 1/2 Volek Miroslav, č. p. 10, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 190/1 – 420 m² – zahrada
 Seidlová Bohumila, č. p. 9, 56924 Kunčina
Pozemek p.č. 190/2 – 174 m² – zahrada
 SJM Slabý Miroslav a Slabá Ludmila, č. p. 12, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 2647 – 200 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace
Tomalová Miroslava, č. p. 11, 56924 Kunčina

Seznam pozemků sousedících se stavbou vodovodního řadu:

Katastrální území Kunčina:

Pozemek p.č. 2569/11 – 284 m² – zahrada

Pozemek p.č. 2776/3 – 330 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Pozemek p.č. 2569/13 – 33 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Obec Kunčina, č. p. 204, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 2902/6 – 26 m² – zahrada

Pozemek p.č. 2902/9 – 8820 m² – ostatní plocha / silnice

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice-Staré Město, 53002 Pardubice

Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 53353 Pardubice

Pozemek p.č. st.9 – 320 m² – zastavěná plocha a nádvoří

Součástí pozemku je stavba domu čp. 5

SJM Cvrk Lukáš a Cvrková Kateřina, č. p. 5, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 2569/11 – 284 m² – zahrada

Pozemek p.č. st.12 – 414 m² – zastavěná plocha a nádvoří

Součástí pozemku je stavba domu čp. 166

Bádal Petr, č. p. 166, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 171/3 – 371 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

Pozemek p.č. st.422 – 131 m² – zastavěná plocha a nádvoří

Součástí pozemku je stavba domu čp. 6

SJM Hruban Karel a Hrubanová Božena, č. p. 6, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. st.41 – 415 m² – zastavěná plocha a nádvoří

Součástí pozemku je stavba domu čp. 10

1/2 Matoušková Hana, č. p. 13, 67939 Úsobrno

1/2 Volek Miroslav, č. p. 10, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 188/1 – 2249 m² – zahrada

Seidlová Bohumila, č. p. 9, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 188/2 – 2679 m² – zahrada

SJM Slabý Miroslav a Slabá Ludmila, č. p. 12, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 2641 – 142 m² – ostatní plocha / ostatní komunikace

SJM Tomala Ladislav a Tomalová Miroslava, č. p. 11, 56924 Kunčina

Pozemek p.č. 195/5 – 678 m² – zahrada

Kubík Jan, č. p. 363, 57101 Kunčina

3. Údaje o provedených průzkumech

Před zpracováním projektové dokumentace byla provedena projektantem prohlídka místa stavby.

Podklady pro vypracování projektové dokumentace:

- zaměření výškopisné a polohopisné stávajícího vodovodního řadu a přilehlých objektů, včetně okraje komunikace a rygolu společností VHOS a.s.
- informace o stavu a poloze stávajících vedení a o poloze plánovaných vedení předané investorem a provozovatelem vodovodu,
- situace místa stavby.

4. Požadavky dotčených orgánů

Všechny dosud známé požadavky dotčených orgánů byly zapracovány do projektové dokumentace, případné dodatečné požadavky budou doplněny do projektové dokumentace pro realizaci stavby.

5. Dodržení obecných požadavků na výstavbu

V rámci projektové dokumentace jsou dodrženy obecné požadavky na výstavbu vodovodů a vodovodních přípojek.

6. Splnění podmínek

Výměna vodovodu je v souladu s požadavky územně plánovací dokumentace.

7. Související stavby

Nejsou.

8. Lhůta výstavby, postup výstavby

Předpokládaný termín výstavby vodovodu bude dodatečně upřesněn investorem.

Výstavba neklade žádné zvláštní požadavky na postup výstavby.

Před zahájením stavby budou dodavatelem provedeny 3 kopané sondy v trase nového vodovodního řadu za účelem zpřesnění zatřídění těžitelnosti hornin.

Pomocí kopaných sond na koncích nového řadu je nutné upřesnit výškovou a situační polohu místa napojení na stávající potrubí

Během výstavby budou při výkopu upřeshňovány hloubky jednotlivých křižujících vedení.

Práce je nutno zkoordinovat tak, aby byl minimalizován výpadek v dodávce vody.

9. Statistické údaje

Rozpočet stavby je samostatnou částí projektové dokumentace.

V Moravské Třebové – říjen 2017

Vypracoval: Dobroucká Helena