

Váš dopis ze dne: 05.06.2025

Naše značka: O20250720

Vyřizuje: Markéta Rybíčková

Tel.: +420461357131

E-mail: marketa.rybickova@vhos.cz

Datum: 24.06.2025

Pravec František, Ing.

Pravec Vojtěch

č.p. 22

Suchá Lhota

57001 Suchá Lhota

Morašice u Litomyšle parc. č. 1, 1/1, 1/3, 10/1, 10/2, 10/3, 100, 101/1, 101/2, 103/1, 103/2, 103/3, 103/4, 103/5, 103/6 ... (kompletní rozsah parc. čísel zájmového území je na konci vyjádření), Morašice rekonstrukce vodovodu - 2. etapa (povolení záměru - s návrhem napojení domu na vodohospodářské sítě)

Investor: Obec Morašice, Morašice , č.p. 96, 56951

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci stávajícího vodovodu v obci Morašice. Rekonstrukce začíná napojením na předchozí etapu výstavby před č.p.7 a před č.p.4 v obci Morašice. Rekonstrukce vodovodních řadů v obci Morašice bude provedena v celkové délce 1782,00 m. Všechny stávající vodovodní přípojky budou přepojeny na nové řady. Přepojeno bude 62 domovních přípojek v celkové délce 404,50 m.

Jedná se o výměnu těchto řadů:

Vodovodní řad „4“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 v délce 2,0 m; z PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 délky 105,0 m a PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 194,0 m. Celková délka vodovodního řadu „4“ je 301,0 m. Na řadu „4“ budou osazeny 2 ks nadzemního hydrantu DN80 a bude přepojeno 7 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 30,5m.

Vodovodní řad „4-1“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 v délce 6,0m a z potrubí PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 délky 69,0 m. Celková délka vodovodního řadu „4-1“ je 75,0 m. Na vodovodním řadu bude přepojen 1 ks vodovodní přípojky rPE 32x4,4 celkové délky 2,0m.

Vodovodní řad „4-2“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 44,0 m metodou řízeného protlaku. Celková délka vodovodního řadu „4-2“ je 44,0 m. Na vodovodním řadu budou přepojeny 3 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 19,0m.

Vodovodní řad „5“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 v délce 14,0 m a z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 159,0. Celková délka vodovodního řadu „5“ je 173,0 m. Na vodovodním řadu bude přepojeno 6 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 27,0m.

Vodovodní řad „6“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 v délce 58,0 m a z PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 délky 152,0 m. Celková délka vodovodního řadu „6“ je 210,0 m. Na vodovodním řadu bude osazen podzemní hydrant DN80 – kalník a bude přepojeno 7 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 58,5m.

Vodovodní řad „6-1“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 celkové délky 11,0 m.

Vodovodní řad „7“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 v délce 10,0 m a PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 354,0 m při výměně vodovodu metodou řízeným protlakem. Celková délka vodovodního řadu „7“ je 364,0 m. Na vodovodním řadu bude osazen podzemní hydrant DN80 – vzdušník a nadzemní hydrant DN80 – vzdušník a dále bude přepojeno 9 ks vodovodních přípojek (7 ks rPE 32x4,4 délky 67,0 m a 2 ks rPE 63x5,8 délky 14,0 m) celkové délky 81,0 m.

Vodovodní řad „8“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 v délce 35,0 m a PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 249,0 m. Celková délka vodovodního řadu „8“ je 284,0 m. Na vodovodním řadu budou osazeny

2 ks podzemního hydrantu DN80 a 1 ks nadzemního hydrantu DN80 (2 x vzdušník a 1 x kalník) a dále bude přepojeno 8 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 48,0 m.

Vodovodní řad „8-1“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 délky 21,0 m. Celková délka vodovodního řadu „8-1“ je 21,0 m. Na vodovodním řadu bude provedena přípojka PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 pro nadzemní hydrant DN80 v délce 2 m.

Vodovodní řad „8-2“ je navržen z potrubí PE 100 RC II 63x5,8, SDR11 v celkové délce 41,0 m. Na vodovodním řadu budou přepojeny 2 ks vodovodních přípojek celkové délky 11,0 m (1 ks rPE 32x4,4 délky 8,0 m a 1 ks rPE 40x5,5 délky 3,0 m) a dále na koci bude osazena odvětrávací souprava DN50.

Vodovodní řad „8-3“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 v celé délce 40,0 m. Na vodovodním řadu bude osazen podzemní hydrant DN80 – vzdušník a dále budou přepojeny 2 ks vodovodních přípojek celkové délky 15,0 m (1 ks rPE40x5,5 délky 2,0 m a 1 ks PE100,63x5,8, SDR11 délky 13,0 m).

Vodovodní řad „9“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 v délce 10,0 m a z PE 100 RC II, 110x10,0, SDR11 délky 160,0 m. Celková délka vodovodního řadu „9“ je 170,0 m. Na vodovodním řadu bude osazen nadzemní hydrant DN80 – vzdušník a dále bude přepojeno 5 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 18,5m.

Vodovodní řad „10“ je navržen z potrubí PE 100 RC II, 90x8,2, SDR11 v celkové délce 72,0 m. Na vodovodním řadu budou osazeny 2 ks podzemního hydrantu DN80 (vzdušník a kalník) a dále bude přepojeno 12 ks vodovodních přípojek rPE 32x4,4 celkové délky 94,0 m.

Potřeba požární vody není v projektu stanovena.

S realizací souhlasíme při respektování následujících požadavků:

Obecná ustanovení:

- Bude respektováno prostorové uspořádání sítí dle ČSN 73 6005. Pokud nebude možno při realizaci dodržet požadavek, že vodovodní potrubí musí být uloženo nad kanalizací, je nutno výjimku povolit vodoprávním úřadem za předpokladu, že budou provedena technická opatření pro zamezení možného znečištění vody jak při poruchách a opravách vodovodu, tak při poruchách kanalizace.
- V připojovacích místech na stávající vodovod a v uzlových bodech je nezbytné použít šoupata odsouhlasená místně příslušným vedoucím střediska VHOS, a.s. – Jiří Fogl, Ing., +420 702 162 286, jiri.fogl@vhos.cz. Šroubové spoje je možno provádět v souladu s ČSN 755401 pouze s použitím spojovacího materiálu v nerezovém provedení, mosazné matky s 2 ks nerezových podložek, ošetřené speciální vodoodpudivou pastou popř. vazelínou. Jako vytyčovací vodič bude použit buď CY 6 (při realizaci stavby výkopem) nebo RT1802W 6,35mm (při realizaci protlakem). Vodič bude vždy vyveden minimálně 0,5m nad terén do poklopů ovládacích armatur.
- Podle technologie pokládky při stavbě vodovodu je nutno použít plastové potrubí (PE, PP) typu minimálně PE 100 RC a min. pevnostní řady PN 10 s certifikací PAS 1075.
- Napojení, trasu a ukončení jednotlivých přípojek je nutno geodeticky zaměřit prostorově i výškově (souřadnicový systém S - JTSK, výškový systém Bpv).

Činnosti před realizací:

- Zhotovitel před zahájením stavby předloží zástupcům společnosti VHOS, a.s. k odsouhlasení dokumentaci pro realizaci stavby, včetně seznamu použitých materiálů – Jiří Fogl, Ing., +420 702 162 286, jiri.fogl@vhos.cz (vodovod). Bez splnění této podmínky není možné stavbu zahájit. Projektová dokumentace pro realizaci stavby bude řešit i podrobný harmonogram provádění ve vztahu k trvalému zajištění zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod.
- Před zahájením zemních prací bude na místě provedeno vytyčení sítí provozovaných VHOS, a.s. Vytyčení vodohospodářských sítí pro veřejnou potřebu provede VHOS, a.s. na základě objednávky termín možno dohodnout telefonicky – Petra Kačerová, DiS, +420 720 854 040, petra.kacerova@vhos.cz (u objednávky

uvádějte zn. našeho vyjádření). Vytyčení je potřeba objednat nejméně sedm dní předem. Před zahájením prací bude provedena kontrola funkčnosti ovládacích armatur.

- Společnosti VHOS, a.s. bude v předstihu písemně sdělen termín zahájení stavby.
- Uzavírku vody pro účely přepojení vodovodu je nutno nahlásit provozovateli minimálně 20 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).

Činnosti v průběhu realizace:

- Zhotovitel přizve zástupce provozovatele k předání staveniště a v průběhu realizace stavby ke kontrole všech stavebních a technologických prací a k důležitým zkouškám, jejichž kvalita provedení či výsledky mohou mít v budoucnu vliv na provoz díla, a jejich způsob provedení nelze po zasypání díla zjistit.
- Veškeré manipulace na vodovodní, respektive kanalizační, síti a stavební a montážní práce, které se přímo dotýkají stávajících vodárenských zařízení, musí být prováděny za přítomnosti nebo po dohodě zástupci VHOS, a.s.
- Napojení na stávající vodohospodářské sítě bude provedeno ve spolupráci s místně příslušným střediskem společnosti VHOS, a.s. – Jiří Fogl, Ing., +420 702 162 286, jiri.fogl@vhos.cz (vodovod).
- O termínu konání tlakových zkoušek bude s dostatečným předstihem informován zástupce společnosti VHOS, a.s. Jiří Fogl, Ing., +420 702 162 286, jiri.fogl@vhos.cz. 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 před kolaudací je předloží společnosti VHOS, a.s.
- Pro zahájení technické kontroly před kolaudací stavby bude společnosti VHOS, 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 celková kladečské schéma skutečného provedení vodovodu. Na technickou kontrolu vodovodu volejte – Jiří Fogl, Ing., +420 702 162 286, jiri.fogl@vhos.cz (vodovod).
- K technické kontrole, případně před vydáním kolaudačního souhlasu požadujeme předat tuto dokumentaci a doklady, na základě kterých bude investorovi vydán souhlas ke kolaudaci stavby:
 - 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 VHOS, a.s. Předávaná dokumentace bude obsahovat tyto požadované náležitosti - technickou zprávu, seznam souřadnic a výšek s kódováním, popisem bodů, situaci se zákresem sítí v digitální podobě s výkresy ve formátu DGN a pdf.

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. Součástí geodetického zaměření skutečného provedení musí být i místa, kde je kanalizace uložena nad vodovodem.

Vodovodní řady a objekty:

- o Projektovou dokumentaci skutečného provedení [situace, kladečský plán skutečného provedení a tabulka materiálu potrubí, podélné profily, přípojkové karty]
- o Protokoly o tlakových zkouškách vodovodních řadů [(úseková zkouška, celková zkouška) provedené podle ČSN 75 5911].
- o Doklad o výchozí kontrole (měření) hydrantů a ovladatelnosti armatur
- o Doklad o kontrole trasovacího vodiče.
- o Zápis o proplachu a dezinfekci potrubí, včetně rozboru vody
- o Karta čerpadla

S realizací souhlasíme.

Toto vyjádření společnosti VHOS, a.s. má platnost 2 roky ode dne vydání.

S pozdravem

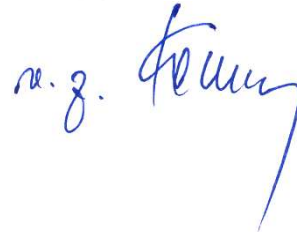
Markéta Rybičková

Pracovník technicko-provozního úseku



VHOS, a.s., Nádražní 1430/6,
571 01 Moravská Třebová
T + 420 461 357 111

IČO: 48172901 4/16 DIČ: CZ48172901



Rozsah dotčených parcel zájmového území: Morašice u Litomyšle parc. č. 1, 1/1, 1/3, 10/1, 10/2, 10/3, 100, 101/1, 101/2, 103/1, 103/2, 103/3, 103/4, 103/5, 103/6, 105, 106/2, 107/1, 107/2, 109, 11, 110, 110/1, 110/2, 110/3, 111, 111/1, 111/2, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 12, 12, 120, 121, 122/1, 122/2, 122/3, 122/4, 123, 125/1, 125/2, 125/3, 125/4, 125/5, 125/6, 126/1, 126/2, 126/3, 127/1, 127/2, 128/1, 128/2, 128/3, 129, 13, 130, 132, 133, 135, 136, 138, 14, 14, 140/1, 140/2, 140/3, 140/4, 140/5, 141/3, 141/4, 142/1, 142/2, 142/3, 143/3, 143/4, 145/1, 145/2, 146/1, 146/2, 146/3, 147/1, 147/10, 147/11, 147/12, 147/13, 147/14, 147/15, 147/16, 147/17, 147/18, 147/19, 147/2, 147/20, 147/22, 147/23, 147/24, 147/25, 147/26, 147/3, 147/4, 147/5, 147/6, 147/7, 147/8, 147/9, 15, 15, 150/1, 150/14, 150/15, 150/2, 150/26, 150/27, 150/28, 150/29, 150/3, 150/30, 150/31, 150/32, 150/33, 150/34, 150/35, 150/36, 150/4, 150/45, 150/5, 150/6, 150/7, 150/8, 151, 154/1, 16, 166, 167/1, 167/2, 168/2, 169/2, 17, 170, 171, 172, 173, 173/1, 173/2, 173/3, 174, 174, 175, 175/1, 175/2, 175/3, 176, 176/1, 176/2, 176/3, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 19/1, 205, 21/1, 21/2, 21/4, 230/1, 238/1, 24/1, 24/3, 246, 25/1, 250, 260, 261, 263, 267, 283, 284, 288, 290, 3/1, 3/2, 35, 38/3, 39, 4, 4/2, 4/3, 4/4, 40, 41/1, 41/2, 41/3, 42, 43/1, 43/2, 43/3, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 59, 6, 6/1, 60, 60/1, 60/2, 60/3, 60/4, 60/5, 60/6, 60/9, 61, 61/1, 61/2, 61/3, 62, 62, 63, 63, 636/10, 636/11, 636/12, 636/13, 636/14, 636/17, 636/2, 636/3, 636/5, 636/6, 64/1, 64/2, 64/3, 64/4, 64/5, 659/2, 659/7, 66, 66/3, 66/4, 66/5, 66/6, 664/1, 664/10, 664/11, 664/12, 664/2, 664/4, 664/5, 664/6, 664/9, 665/2, 665/3, 67, 67/1, 699/1, 699/2, 699/4, 699/5, 7, 7/1, 7/2, 70, 700/1, 700/10, 700/11, 700/13, 700/14, 700/15, 700/16, 700/2, 700/21, 700/22, 700/23, 700/24, 700/3, 700/4, 700/5, 700/6, 700/7, 700/9, 702/2, 703, 705, 707, 708, 71/1, 71/2, 71/3, 719/1, 72/1, 72/2, 720, 721, 722, 725/2, 726/2, 726/3, 726/4, 726/5, 73, 74, 75, 75/1, 76, 77, 77/2, 77/3, 78, 78, 79, 790/1, 790/5, 791/2, 792, 793, 795, 796, 797/1, 797/2, 797/3, 798/1, 8, 80, 80/2, 801/1, 801/2, 802/1, 81, 81/1, 82, 82/1, 821, 823, 824, 827, 83, 84, 85, 86, 86/1, 86/2, 86/3, 87, 87, 88, 89, 89, 90, 90, 91, 91, 92, 93, 94, 95, 95, 96, 97, 98, 98/1, 98/2

Přílohy:

Mapa_O20250720.pdf

C_3_1.pdf

C_3_2.pdf

PODMÍNKY pro provádění prací (2021).pdf