
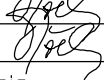



02	DOPLNĚNÍ STOKY "A2"	2016/08/29	
01	PRODLOUŽENÍ STOKY "A3", ÚPRAVA NAPOJENÍ A PRODLOUŽENÍ STOKY "A6"	2015/06/25	
Změna	Popis/důvod	Datum	Podpis

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ A ZADÁNÍ STAVBY

Investor OBEC RUDNÍK		VODOHOSPODÁŘSKÁ projekční, inženýrská a konzultační KANCELÁŘ TRUTNOV			Revoluční 208 54101 Trutnov vhk@volny.cz
Místo RUDNÍK – ARNULTOVICE	Úřad VRCHLABÍ	Vypracoval Ing. Jan ČÍŽEK 		Datum 09/2013	Měřítko
Č. zak. 01/2013	Stupeň DPS/DZS	Projektant Ing. Jan ČÍŽEK	Ing. Jan ČÍŽEK		Č. přílohy
Akce RUDNÍK – ARNULTOVICE – KANALIZACE					A
Příloha PRŮVODNÍ ZPRÁVA					

Rudník – Arnultovice - kanalizace

Dokumentace pro provedení a zadání stavby

A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah:

1. Identifikační údaje stavby
 - 1.1 Údaje o stavbě
 - 1.2 Údaje o stavebníkovi
 - 1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace
2. Seznam vstupních podkladů
3. Údaje o území
4. Údaje o stavbě
5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

1. Identifikační údaje stavby**1.1 Údaje o stavbě:**

- a) *název stavby:* Rudník – Arnultovice - kanalizace
b) *místo stavby:* Rudník – k.ú. Arnultovice (parc. čísla – viz samostatný seznam DSP).

1.2 Údaje o stavebníkovi:

- a) *právní osoba:* Obec Rudník, IČ 00278246, Rudník 51, 543 72 Rudník.

1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

- a) *fyzická osoba:* Jan Čížek, Vodohospodářská kancelář Trutnov (VHK), IČ12969346, Revoluční 207, 54101 Trutnov,
b) *hlavní projektant:* Ing. Jan Čížek, e.č.ČKAIT 0600223, stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,
c) *projektanti:* vodohospodářská část – Ing. Jan Čížek, e.č.ČKAIT 0600223, stavby vodního hosp. a krajinného inženýrství
elektročást – Ing. Miroslav Podlipný, e.č.ČKAIT 0600625, technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení

2. Seznam vstupních podkladů**a) *základní informace o rozhodnutích a povoleních:***

Územní rozhodnutí č.5/2011, rozhodnutí o umístění stavby – kanalizace Obec Rudník ... č.j.2114/11/OÚ, ze dne 10.11.2011
- další rozhodnutí a povolení – viz dokladová část (DÚR, PDSP),

b) *základní informace o předchozím stupni dokumentace:*

Rudník – Arnultovice – kanalizace, projektová dokumentace pro stavební povolení (PDSP), VHK Trutnov, 03/2013,

c) *další podklady:*

- geodetické zaměření území,
- předběžný geologický průzkum,
- orientační průzkum připojení nemovitostí.

3. Údaje o území**a) *rozsah řešeného území:***

obec Rudník, místní část Arnultovice,

b) *údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů:*

Prostor navržené stavby není v území chráněném podle jiných právních předpisů,

c) *údaje o odtokových poměrech:*

Celé řešené území spadá do povodí potoku Čistá. Navržená kanalizace je oddílná splašková, srážkové vody nejsou touto dokumentací řešeny a odtokové poměry v území zůstávají bez změny,

d) *údaje o souladu s územně plánovací dokumentací:*

Navržené řešení je v souladu s vydaným a právoplatným územním rozhodnutím a odpovídá řešení z příslušné UPD,

e) *údaje o souladu s územním rozhodnutím:*

Navržené řešení je v souladu s vydaným a právoplatným územním rozhodnutím,

f) *údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:*

Navržené řešení respektuje standardní požadavky na využití území,

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:

Navržené řešení zahrnuje požadavky dotčených orgánů zahrnuté a koordinované v územním rozhodnutí a stavebním povolení,

h) seznam výjimek a úlevových řešení:

Není uplatněno,

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic:

Navržená stavba nemá podmiňující ani související investice,

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí):

Stavba je navržena v k.ú. Arnultovice a s ohledem na liniový charakter stavby a množství dotčených pozemků jsou tyto uvedeny v samostatné příloze,

4. Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Navržená splašková kanalizace je novostavba,

b) účel užívání stavby:

Navržená splašková kanalizace bude odvádět splaškové odpadní vody z příslušné části obce Rudník do systematické kanalizační sítě města Hostinné,

c) trvalá nebo dočasná stavba:

Navržená splašková kanalizace je stavba trvalá,

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů:

Navržená splašková kanalizace nepoživá ochrany podle jiných právních předpisů,

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:

Při návrhu splaškové kanalizace jsou dodrženy platné legislativní technické požadavky na stavbu,

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů:

Návrh kanalizace splňuje standardní požadavky dotčených orgánů, zvláštní požadavky nebyly uplatněny,

g) seznam výjimek a úlevových řešení:

Není uplatněno,

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor ...):

Splašková kanalizace je navržena v celkové délce 3532,5m, z toho:

- potrubí z kameniny DN300 ... 921,5m,
- potrubí z PP DN300 ... 1463,0m,
- potrubí z PP DN250 ... 976,5m,
- potrubí z PE DN80 ... 171,5m,

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, ... , apod.):

Roční spotřeba el. energie pro přečerpávání splaškových vod je odhadována na cca 760kWh/rok.

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy):

Navržená stavba splaškové kanalizace není členěna na etapy a předpokládá se, že doba výstavby v závislosti na rozsahu nasazení dodavatelských kapacit nepřesáhne 18měsíců.

k) orientační náklady stavby:

Předpokládané investiční náklady stavby jsou cca 30,5 mil. Kč (viz propočet DÚR)

5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba splaškové kanalizace je navržena jako jeden celek bez dalšího členění.