|  |  |
| --- | --- |
| A. Průvodní zpráva | |
|  | |
| **Sezimovo Ústí - ul. Pod Vrbou Rekonstrukce vodovodu a kanalizace** | |
|  | |
|  | |
| Stupeň projektové dokumentace:  Dokumentace pro provádění stavby | Datum:  12/2021 |

Dokumentace pro vydání společného povolení liniové stavby technické infrastruktury (včetně souvisejících technologických objektů)



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A. Průvodní zpráva | | | | |
| ÚPLNÝ NÁZEV AKCE (PROJEKTU):  Sezimovo Ústí - ul. Pod Vrbou Rekonstrukce vodovodu a kanalizace | | | | Datum:  12/2021 |
| Podnázev: | | stupeň projektové dokumentace:  Dokumentace pro provádění stavby | | |
| Objednatel:  Vodárenská společnost Táborsko s.r.o. | | Adresa:  Kosova /2894, 390 02 Tábor | | |
| Zhotovitel:  Sweco Hydroprojekt a.s. | Adresa:  Táborská 31, 140 16 Praha 4 | | Generální ředitel:  Ing. Jan Krejčík, Ph.D. | |
| Hlavní inženýr projektu:  Ing. Dagmar Kubová, Ph.D. | Ředitel divize:  Ing. Stanislav Hanák | | Technická kontrola:  Ing. Petr Kuba, Ph.D. | |
|  | | | | |
| Společnost **Sweco Hydroprojekt a.s.** je certifikovaná dle norem **ČSN EN ISO 9001:2009**, **ČSN EN ISO 14001:2005** a **ČSN OHSAS 18001:2008**.  **Sweco Hydroprojekt a.s.**  Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.  Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici). | | | | |

|  |
| --- |
| OBSAH |

strana

[A.1 Identifikační údaje 5](#_Toc90626158)

[A.1.1 Údaje o stavbě 5](#_Toc90626159)

[A.1.2 Údaje o stavebníkovi 6](#_Toc90626160)

[A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace 7](#_Toc90626161)

[A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení 8](#_Toc90626162)

[A.3 Seznam vstupních podkladů 8](#_Toc90626163)

[A.3.1 Vydaná rozhodnutí nebo opatření 8](#_Toc90626164)

[A.3.2 Předchozí stupeň projektové dokumentace 8](#_Toc90626165)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SEZNAM PŘÍLOH | | |
| **Č. přílohy** | **Název přílohy** | **Archivní číslo** | |
| A. | Průvodní zpráva | 005842/21/1 | |
| B. | Souhrnná technická zpráva | 005843/21/1 | |
|  |  |  | |
| **C.** | **Situační výkresy** |  | |
| C.1 | Situace širších vztahů | 005845/21/1 | |
| C.2 | Katastrální situace | 005846/21/1 | |
| C.3 | Koordinační situace kanalizace | 005906/21/1 | |
| C.4 | Koordinační situace vodovodu | 005907/21/1 | |
| C.5 | Koordinační situace - komunikace a zpevněné plochy | 005908/21/1 | |
|  |  |  | |
| **D.** | **Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení** |  | |
| ***D.1*** | ***Dokumentace stavebních objektů*** |  | |
| D.1.1.1 | Technická zpráva ASŘ | 005904/21/1 | |
|  |  |  | |
| *D.1.1.1* | *SO 01 Kanalizace* |  | |
| D.1.1.1.1 | Podélný profil stoky ST.1 a ST.2 | 005859/21/1 | |
| D.1.1.1.2 | Podélný profil stoky ST.1\_A, ST.1\_B, ST.1\_C, ST.1\_D | 005913/21/1 | |
| D.1.1.1.3 | Podélný profil stoky ST.2\_A, ST.2\_B, ST.2\_C | 005913/21/1 | |
| D.1.1.1.4 | Podélný profil stoky ST.3 a ST.3\_A | 005914/21/1 | |
| D.1.1.1.5 | Tabulka šachet | 005878/21/1 | |
| D.1.1.1.6 | Tabulka kanalizačních přípojek | 005880/21/1 | |
| D.1.1.1.7 | Vzorový řez uložení kanalizačního potrubí | 005873/21/1 | |
| D.1.1.1.8 | Vzorová prefabrikovaná kanalizační šachta | 005876/21/1 | |
| D.1.1.1.9 | Vzorové napojení kanalizační přípojky | 005877/21/1 | |
|  |  |  | |
| *D.1.1.2* | *SO 02 Vodovod* | 005853/21/1 | |
| D.1.1.2.1 | Podélný profil vodovodu V.1 a V.2 | 005858/21/1 | |
| D.1.1.2.2 | Podélný profil vodovodu V.1\_A - V.1\_C | 005915/21/1 | |
| D.1.1.2.3 | Podélný profil vodovodu V.1\_D - V.1\_F | 005916/21/1 | |
| D.1.1.2.4 | Podélný profil vodovodu V.2\_A - V.2\_D | 005917/21/1 | |
| D.1.1.2.5 | Podélný profil vodovodu V.2\_E - V.2\_F | 005918/21/1 | |
| D.1.1.2.6 | Podélný profil vodovodu V.2\_G - V.2\_I | 005919/21/1 | |
| D.1.1.2.7 | Tabulka vodovodních přípojek | 005879/21/1 | |
| D.1.1.2.8 | Vzorový řez uložení vodovodního potrubí | 005874/21/1 | |
| D.1.1.2.9 | Vzorové napojení vodovodní přípojky | 005875/21/1 | |
| D.1.1.2.10 | Kladečské schéma vodovodu V.1 a V.2 | 005897/21/1 | |
| D.1.1.2.11 | Kladečské schéma vodovodu V.1\_A - V.1\_C | 005899/21/1 | |
| D.1.1.2.12 | Kladečské schéma vodovodu V.1\_D - V.1\_F | 005900/21/1 | |
| D.1.1.2.13 | Kladečské schéma vodovodu V.2\_A - V.2\_D | 005901/21/1 | |
| D.1.1.2.14 | Kladečské schéma vodovodu V.2\_E - V.2\_F | 005902/21/1 | |
| D.1.1.2.15 | Kladečské schéma vodovodu V.2\_G - V.2\_I | 005903/21/1 | |
| D.1.1.2.16 | Výpis materiálu | 005905/21/1 | |
|  |  |  | |
| *D.1.1.3* | *SO 03 Přeložka VO* | 005854/21/1 | |
| D.1.1.3.1 | Technická zpráva | 005857/21/1 | |
| D.1.1.3.2 | Situace - přeložka veřejného osvětlení | 005865/21/1 | |
| D.1.1.3.3 | Vzorové řezy | 005869/21/1 | |
|  |  |  | |
| *D.1.1.4* | *SO 04 Obnova komunikace a chodníků* | 005855/21/1 | |
| D.1.1.4.1 | Technická zpráva | 005856/21/1 | |
| D.1.1.4.2 | Situace obnovy komunikace a chodníku | 005861/21/1 | |
| D.1.1.4.3 | Podélný profil komunikace | 005862/21/1 | |
| D.1.1.4.4 | Vzorové příčné řezy komunikací | 005868/21/1 | |
|  |  |  | |
| **E.** | **Dokladová část** |  | |
| E.1 | Stanoviska dotčených orgánů státní správy | 005883/21/1 | |
| E.2 | Stanoviska vlastníků dopravní a technické infrastruktury | 005884/21/1 | |
|  |  |  | |
| ***E.3*** | ***Vytyčovací výkresy*** |  | |
| E.3.1 | Vytyčovací situace - kanalizace | 005910/21/1 | |
| E.3.2 | Vytyčovací situace - vodovod | 005911/21/1 | |
|  |  |  | |
| **E.4** | **Návrh organizace dopravy** | 005886/21/1 | |
| E.4.1 | Průvodní zpráva | 005887/21/1 | |
| E.4.2 | Situace - 1. etapa | 005888/21/1 | |
| E.4.3 | Situace - 2. etapa, 1. fáze | 005889/21/1 | |
| E.4.4 | Situace - 2. etapa, 2. fáze | 005890/21/1 | |
| E.4.5 | Situace - 2. etapa, 3. fáze | 005891/21/1 | |
| E.4.6 | Situace - 3. etapa | 005892/21/1 | |
| E.4.7 | Situace - 4. etapa | 005893/21/1 | |
| E.4.8 | Situace - 5. etapa | 005894/21/1 | |
|  |  |  | |
| **E.5** | **Geologická rešerše** |  | |
|  |  |  | |
| **E.6** | **Zásady organizace výstavby** |  | |
| E.6.1 | Zásady organizace výstavby | 008585/21/1 | |
| E.6.2 | Situace ZOV | 005909/21/1 | |
|  |  |  | |
| **E.7** | **Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie, apod.** |  | |
| E.7.1 | Souhlasy vlastníků pozemků se stavbou | 005885/21/1 | |
|  |  |  | |
| **F.** | **Soupis prací** |  | |
| F.1 | Technické podmínky | 008895/21/1 | |
| F.2 | Soupis prací |  | |
|  |  |  | |

## Identifikační údaje

### Údaje o stavbě

a) název stavby: Sezimovo Ústí – ul. Pod Vrbou rekonstrukce vodovodu a kanalizace

b) místo stavby: ul. Pod Vrbou, Sezimovo Ústí

adresa: ul. Pod Vrbou

čísla popisná: viz tabulky přípojek

katastrální území: [Sezimovo Ústí [747688]](https://nahlizenidokn.cuzk.cz/VyberKatastrInfo.aspx?encrypted=J46SVb2CZrigo01wp_cTABlEogkyNzNa5zsopbBNiNs_8tliGZtFWA8VGz_9a2NpvnFLTAIyWeKmoJ1iK3oDKv7eKXEJYlaGxYELdSGV7oS7EhJ1TcvzvQ==)

parcelní čísla pozemků: 207/74, 207/78, 207/152, 210/50, 820/1 – **hlavní řady**,

207/4, 210/7, 207/86, 207/108, 207/109, 207/147, 207/148, 207/150, 207/153, 207/154, 207/159, 207/164, 207/168, 207/173, 210/5, 210/16, 210/17, 210/18, 210/20, 210/21, 210/27, 210/32, 210/33, 210/34, 210/35, 210/39, 210/51, 210/52, 210/58, 210/60, 210/69 – **vedlejší řady**,

**Přípojky** - viz příloha D.1.1.1.6 (kanalizační přípojky) a D.1.1.2.7 (vodovodní přípojky)

c) předmět dokumentace:

Rekonstrukce stávající kanalizace a přeložky vodovodu v ul. Pod Vrbou a přilehlých nepojmenovaných ulicích, včetně domovních přípojek. Součástí projektové dokumentace je i rekonstrukce komunikace a chodníků v ulici Pod Vrbou a veřejného osvětlení.

### Údaje o stavebníkovi

Stavebník / Investor:

Název (obchodní firma): Vodárenská společnost Táborsko s. r. o.

IČ: 26069539

adresa sídla: Kosova 2894, 390 02 Tábor

Zastoupen: Oldřich Zimmel (Technický náměstek),

tel. 387 761 564,  [zimmel@vstab.cz](mailto:zimmel@vstab.cz)

### Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Název (obchodní firma): Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ: 26475081

adresa sídla: Táborská 31

140 16 Praha

Česká republika

praha@sweco.cz

www.sweco.cz

Divize: 151

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jméno** | **číslo** | **kód** | **obor (specializace) autorizace** |
| Hlavní inženýr projektu | | | |
| Ing. Dagmar Kubová, Ph.D. | 0014474 | IV00 | Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství |
| Zodpovědní projektanti profesí | | | |
| Vodohospodářská část | | | |
| Ing. Dagmar Kubová, Ph.D. | 0014474 | IV00 | Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství |
| Elektro-část | | | |
| Ing. Václav Novák |  |  |  |
|  | | | |
|  |  |  |  |
|  | | | |
| Ing. Marie Charvátová |  |  |  |

Poznámka:

Číslo autorizace znamená: číslo, pod kterým je projektant (technik) zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

|  |  |
| --- | --- |
| **Externí kooperace** | |
| **Firma** | **Jméno** |
|  | |
|  |  |

## Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavební část – seznam stavebních objektů (SO)

|  |  |
| --- | --- |
| SO 01 | Rekonstrukce kanalizace |
| SO 02 | Přeložka vodovodu |
| SO 03 | Přeložka veřejného osvětlení |
| SO 04 | Obnova komunikace a chodníků |

Stavba neobsahuje technologickou část stavby.

## Seznam vstupních podkladů

### Vydaná rozhodnutí nebo opatření

* **Společné územní a stavení povolení** č.j. S-META 50002/2021/JJah vydané Městským úřadem Tábor, Odborem životního prostředí.

### Předchozí stupeň projektové dokumentace

* Sezimovo Ústí – ul. Pod Vrbou - rekonstrukce vodovodu a kanalizace, dokumentace pro spojené řízení (Územní a stavební řízení), Sweco Hydroprojekt a. s., 12/2020

Další podklady

Projektová dokumentace vychází z:

* Studie proveditelnosti – „Sezimovo Ústí – ul. Pod Vrbou - rekonstrukce vodovodu a kanalizace“, Sweco Hydroprojekt a. s., 11/2019,
* Geodetické zaměření, 05/2020,
* Informace o inženýrských sítích od jednotlivých provozovatelů a správců.