

OBSAH

1.	Identifikačné údaje stavby	3
2.	Základné údaje charakterizujúce stavbu a prevádzku (užívanie) dokončenej stavby	3
2.1	Druh stavby	3
2.2	Zdôvodnenie stavby	3
2.3	Účel a ciele stavby	3
3.	Prehľad východiskových podkladov	3
4.	Členenie stavby na prevádzkové súbory a stavebné objekty	4
5.	Vecné a časové väzby stavby na okolie a na súvisiace investície	4
6.	Prehľad prevádzkovateľov (užívateľov)	4
7.	Lehota výstavby (v mesiacoch)	4
8.	Termín začatia a dokončenia stavby	4
9.	Údaje o prípadnom postupnom uvádzaní častí stavby do prevádzky (užívania), alebo o prípadnom predčasnom prevádzkovaní (užívaní) častí stavby	5
10.	Skúšobná prevádzka a doba jej trvania vo vzťahu k dokončeniu a kolaudácii stavby	5
11.	Celkové náklady stavby	5

1. Identifikačné údaje stavby

Názov stavby:	ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI
Miesto stavby:	ODORÍN
Kat. územie:	ODORÍN
Parcelné čísla:	„KN-C“: 564, 662 (KN-E: 90054/2), 663, 617/82 až 617/74, 617/73 (KN-E: 90766), 617/72 až 617/69, 617/68 (KN-E: 90774), 617/67 (KN-E: 90775), 617/66 (KN-E: 90776), 617/65 (KN-E: 93598/1), 617/64 (KN-E: 90789), 121/4 (KN-E: 90789), 125/5 (KN-E: 90789), 125/4, 125/3 (KN-E: 93591/2), 125/2 (KN-E: 90125/1), 562/3
Okres:	SPIŠSKÁ NOVÁ VES
Kraj:	KOŠICKÝ
Odvetvie:	VODNÉ HOSPODÁRSTVO
Charakter:	NOVÁ STAVBA
Investor:	Obec ODORÍN, Odorín č. 266, 053 22 Odorín
Projektant:	Ing. Šimon Stupák - autoriz. stavebný inžinier, Sv. Rodiny 691/47, 059 07 Lendak

2. Základné údaje charakterizujúce stavbu a prevádzku (užívanie) dokončenej stavby

2.1 Druh stavby

Jedná sa o líniovú podzemnú stavbu. V rámci stavby je navrhnuté vybudovanie novej vetvy (rozšírenie) potrubia verejného vodovodu (potrebnej dimenzie), napojeného na exist. koncové vetvy potrubia verejného vodovodu, ktorým bude zásobovaná pitnou vodou daná oblasť (Za Humnami).

2.2 Zdôvodnenie stavby

Nakoľko v súčasnosti nie je daná oblasť zásobovaná pitnou vodou verejným vodovodom a v danej lokalite sa nachádzajú jestvujúce rodinné domy a taktiež je predpoklad budúcej výstavby nových RD, z toho dôvodu je potreba dobudovať chýbajúce inžinierske siete, v tomto prípade vybudovanie novej vetvy verejného vodovodu (rozšírenie vodovodu).

2.3 Účel a ciele stavby

Cieľom stavby je vytvoriť dostatočnú kapacitu pitnej vody jednak pre jestvujúce objekty RD, ale tiež pre plánované objekty RD a súčasne zabezpečiť vhodné podmienky pre možnosť ich napojenia.

V neposlednom rade sa vybudovaním predmetnej stavby zabezpečí zvýšenie životnej úrovne obyvateľstva, rozvoj poskytovaných služieb a ochrana životného prostredia.

3. Prehľad východiskových podkladov

Pre spracovanie daného stupňa projektovej dokumentácie boli použité nasledovné východiskové podklady:

- Polohopisné a výškopisné zameranie predmetného územia - bez polohopisného a výškopisného zamerania existujúcich sietí, spracované: p. M. Holováč - geodet, Spišská Nová Ves 12/2019
- PD stavby „Miestna komunikácia“, spracované: Ing. M. Havaš, Spišská Nová Ves 05/2020
- Situácia jestvujúceho vodovodu obce („dwg“ súbor), poskytnutá PVS a.s. Poprad, 06/2020

- Porealizačné zameranie kanalizácie, spracované: Ing. Pavol Kostelník, Spišská Nová Ves 08/2010
- „dgn“ súbory (situácie) jestvujúcich sietí: Telekom, elektrina, plynovod
- Jednania s investorom, so zástupcami PVS a.s. a PVPS a.s.
- Požiadavky investora, PVS a.s. a PVPS a.s.
- Obhliadka miesta stavby
- Katalógy navrhovaných potrubí a prvkov
- Normy súvisiace s danou problematikou („Súhlas na citovanie udelil Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky pod č. ÚNMS/00427/2020-702/000364/2020“)

4. Členenie stavby na prevádzkové súbory a stavebné objekty

PREVÁDZKOVÉ SÚBORY

Stavba neobsahuje žiadne prevádzkové súbory.

STAVEBNÉ OBJEKTY

Stavba obsahuje jeden stavebný objekt, ktorého názov je totožný s názvom samotnej stavby a to: „ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI“.

5. Vecné a časové väzby stavby na okolie a na súvisiace investície

Nakoľko predmetná stavba nebude realizovaná iba na parcelách investora, predpokladá sa že s tým budú súvisieť vecné a časové väzby na parcely, cez ktoré je navrhnutá potrubná trasa a ktoré nie sú vo vlastníctve investora, z čoho môžu vyplynúť súvisiace investície.

Je predpoklad, že predmetná stavba „ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI“ bude realizovaná súčasne so stavbou „ODORÍN – ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE ZA HUMNAMI“, ktorá síce priamo nesúvisí z rozšírením vodovodu, ale keďže je vedená pod cestou v súbehu so stavbou ktorá je predmetom riešenia tejto PD, je možné ju realizovať súčasne a tým pádom je predpoklad, že s tým môžu súvisieť vecné a časové väzby, z čoho môžu vyplynúť súvisiace investície.

6. Prehľad prevádzkovateľov (užívateľov)

Užívateľ: **Obec ODORÍN**

Prevádzkovateľ: **Obec ODORÍN**

7. Lehota výstavby (v mesiacoch)

Lehota výstavby je stanovená na 2 týždne.

8. Termín začatia a dokončenia stavby

Zahájenie stavby: 03-04/2021

Ukončenie stavby: 03-04/2021

9. Údaje o prípadnom postupnom uvádzaní častí stavby do prevádzky (užívania), alebo o prípadnom predčasnom prevádzkovaní (užívaní) častí stavby

Stavba bude odovzdaná do užívania ako celok, po zrealizovaní a následne skolaudovaní všetkých častí stavebného objektu. Možnosť postupného uvádzania do užívania nie je potrebná.

Dokončenú stavbu, poprípade jej časť schopnú samostatnej prevádzky je možné využívať len na základe kolaudačného rozhodnutia.

10. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania vo vzťahu k dokončeniu a kolaudácii stavby

Charakter stavby si nevyžaduje žiadnu skúšobnú prevádzku, nakoľko stavba je nevýrobná a z toho vyplýva, že žiadna skúšobná prevádzka neovplyvní dokončenie a kolaudáciu tejto stavby.

11. Celkové náklady stavby

Celkové náklady stavby sú odhadované na:

ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI:

CELKOM 92 405,90 - EUR