

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah :

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

- a) název stavby
- b) místo stavby
- c) předmět projektové dokumentace

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo
- b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo
- c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla
- b) jméno a příjmení hlavního projektanta
- c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace

A.2. Seznam vstupních podkladů

A.3. Údaje o území

- a) rozsah řešeného území
- b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů
- c) údaje o odtokových poměrech
- d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas
- e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací
- f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území
- g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů
- h) seznam výjimek a úlevových řešení
- i) seznam souvisejících a podmiňujících investic
- j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

A.4. Údaje o stavbě

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby
- b) účel užívání stavby
- c) trvalá nebo dočasná stavba
- d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů,
- e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
- f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů
- g) seznam výjimek a úlevových řešení
- h) navrhované kapacity stavby, základní bilance stavby
- i) základní bilance stavby
- j) základní předpoklady výstavby
- k) orientační náklady stavby

A.5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název stavby

„Čistírna odpadních vod pro objekty č.p. 201, 77 a 73, Vlčice“

b) místo stavby

kraj:	Královéhradecký
okres:	Trutnov
obec:	Vlčice
katastrální území:	Vlčice u Trutnova
dotčené pozemky:	p.p.č. st.265, 581/1, 581/10, 581/11, 121/2, 121/1, st.96, 119/1, st.98

c) předmět projektové dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je návrh čistírny odpadních vod pro budovu obecního úřadu s kulturním klubem č.o.201, mateřské školy (č.p.77) a rodinného domu č.p.73 ve Vlčicích. Vyčištěná odpadní voda bude odváděna do stávajícího odvodňovacího potrubí a tím do místní vodoteče (Vlčického potoka).

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Obec Vlčice
č.p. 201, 542 41 Vlčice
IČ: 00278441
kontakt: tel.: 499 899 133
e-mail: podatelna@ou-vlcice.cz
ID datové schránky: we3ed3p

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla

Vodohospodářské služby RT, s.r.o.
Horní Lánov 61, 543 41 Lánov
IČ: 27461556
tel.: 499 432 341

b) jméno a příjmení hlavního projektanta

Ing. Eva Gebrtová
autorizovaný technik pro vodohospodářské stavby,
spec. stavby zdravotnětechnické
členské číslo ČKAIT: 0601178

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace

--

A.2. Seznam vstupních podkladů

Provedené průzkumy

- podklady o podzemních sítích CETIN, a.s.
- podklady o podzemních sítích ČEZ Distribuce, a.s.
- podklady o podzemních sítích ČEZ ITC Services, a.s.
- podklady o podzemních sítích GasNet, s.r.o.
- podklady o podzemním vedení Obce Vlčice
- vlastní průzkum, jednání s investorem

Mapové a geodetické podklady

- geodetické zaměření vč. digitálního katastrálního podkladu

V projektu byl použit výškový systém Bpv a souřadnicový systém JTSK.

A.3. Údaje o území

a) rozsah řešeného území

Staveniště čistírny odpadních vod, čerpacích stanic u č.p.77 a 73 a kanalizace se nachází v intravilánu obce Vlčice. Je tvořeno především travnatými plochami zahrad a veřejných prostranství a v malé míře zpevněnými plochami místní obslužné komunikace. Terén staveniště je rovinatý až mírně svažité.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Staveniště zasahuje do ochranných pásem podzemních vedení vodovodu, kanalizace, středotlakého plynovodu, silových a sdělovacích kabelů.

V zájmové lokalitě stavby nejsou památkově chráněné objekty.

c) údaje o odtokových poměrech

Dotčené pozemky jsou především travnaté, což umožňuje vsakování dešťových vod.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas

Obec Vlčice nemá zpracovaný regulační plán.

Obec Vlčice má platný územní plán, ve kterém se nepočítá s výstavbou kanalizace a centrální ČOV. Stavba čistírny OV pro č.p.201, 77 a 73 tedy není v rozporu s platným územním plánem.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím, příp. veřejnoprávní smlouvou, příp. územním souhlasem, příp. s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí

Navrhovaná stavba ČOV byla povolena rozhodnutím stavebního úřadu v Trutnově pod č.j. dne

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Obecné požadavky na využití území jsou dodrženy.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů byly zapracovány do dokumentace.

h) seznam výjimek a úlevových řešení

Nebyly vydány žádné výjimky a úlevová řešení z hlediska využití území.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba nemá související a podmiňující investice.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Stavba se nachází na následujících pozemcích katastru nemovitostí:

k.ú. Vlčice u Trutnova p.p.č. st.265, 581/1, 581/10, 581/11, 121/2, 121/1, st.96, 119/1, st.98.

A.4. Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o novou stavbu.

b) účel užívání stavby

Stavba čistírny odpadních vod bude sloužit ke zneškodnění odpadních vod z objektů č.p. 201, 77 a 73 ve Vlčicích.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Bude se jednat o trvalou stavbu.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů,

Stavba nevyžaduje specifickou ochranu podle jiných právních předpisů.

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

Jsou splněny technické požadavky na stavby.

Vzhledem k charakteru stavby nebylo její bezbariérové užívání řešeno.

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

Požadavky dotčených orgánů byly zapracovány do dokumentace.

g) seznam výjimek a úlevových řešení

Z hlediska využití stavby zde nejsou žádné výjimky ani úlevová řešení.

h) navrhované kapacity stavby

Kapacita čistírny odpadních vod byla navržena ve výši odpovídající využití napojených objektů na základě provedených hydrotechnických výpočtů (viz příloha D.1. Technická zpráva).

i) základní bilance stavby

Charakter stavby nevyžaduje žádné další materiály a suroviny.

Vzhledem k charakteru stavby nejsou nároky na spotřebu tepla a teplé užitkové vody.

Elektrická energie pro ČOV bude odebírána z elektrického pilíře v parčíku pod budovou obecního úřadu. Elektrická energie pro čerpací stanice bude odebírána ze silových rozvodů objektů, ze kterých do nich bude odváděná odpadní voda.

Stavba nebude produkovat dešťové vody.

Z odpadů bude produkován pouze kal, který bude oprávněnou společností jednou ročně odvážen k likvidaci.



j) základní předpoklady výstavby

Předpokládaný termín zahájení stavby: 07/2018

Předpokládaná lhůta výstavby: 12/2020

Stavba nebyla členěna na etapy.

k) orientační náklady stavby

Rozpočtová cena vč. DPH 1,133 mil. Kč

A.5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba nebyla vzhledem ke svému charakteru a malému rozsahu dále členěna.

V Lánově 12/2017

Ing. Eva Gebrtová