

OBSAH:

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
A.1.1	ÚDAJE O STAVBĚ	2
A.1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI	2
A.1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI PD.....	2
A.2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	2
A.3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	3

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby: **KLATOVY – ul. U Pazderny, nábř. Kpt. Nálepky, Revoluční ul.
VODOVOD A KANALIZACE**

b) Místo stavby:

Katastrální území:	k.ú. Klatovy
NUTS 4:	CZ0322 Klatovy
Parcelní čísla pozemků:	217, 2025/4, 2024/1, 2025/5, 3557/2, 2025/9, 2025/10, 2025/12, 2025/11, 2025/14 k.ú. Klatovy

c) Předmět projektové dokumentace:

Stavba:	výměna stávající stavby
Účel stavby:	Oprava technického stavu vodovodu a kanalizace.
Objekt:	SO1 ul. U Pazderny SO2 nábř. Kpt. Nálepky SO3 Revoluční ul.
Stupeň dokumentace:	DPS – Dokumentace pro provádění stavby

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Název:	MĚSTO KLATOVY náměstí Míru 62, 339 01 Klatovy IČ: 00255661
--------	------------------------------------------------------------------

A.1.3 Údaje o zpracovateli PD

Zpracovatel dokumentace:	Šumavské vodovody a kanalizace a.s. Koldinova 672/II., 339 01 Klatovy
IČ zpracovatele PD:	25232100
Zodpovědný projektant:	Ing. Michal Vlček, (ČKAIT – 0201307, AT pro vodohospodářské stavby, speciální stavby zdravotně- technické)

A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

V rámci stavby je řešena výměna vodovod a kanalizace v řešeném území. Stavba je členěna na stavební objekty podle jednotlivých ulic:

SO1 ul. U Pazderny, VODOVOD A KANALIZACE
SO2 nábř. Kpt. Nálepky, VODOVOD
SO3 Revoluční ul., VODOVOD A KANALIZACE

V rámci stavby nejsou žádná jiná technologická zařízení.

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

a) Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních

- Základním výchozím podkladem byla objednávka od zadavatele.
- Jedná se o stávající vodovod z roku 1969 a kanalizaci z roku 1938.

b) Základní informace o dokumentaci, na jejíž základě byla zpracována PD pro provádění stavby

V rámci projektových prací byla před zahájením projekčních prací získána vyjádření a zákresy inženýrských sítí od ostatních správců. Vyjádření dotčených orgánů jsou obsažena v dokladové části dokumentace v plném znění viz. příloha č. E. – Dokladová část. Inženýrsko – geologický průzkum nebyl pro tuto lokalitu prováděn.

Ke zpracování dokumentace byly použity údaje z jednání s dotčenými účastníky, z místního šetření, z vlastního měření vč. fotodokumentace, geodetické zaměření s polohopisem a výškopisem, mapy (katastrální 1:1000, přehledná 1:10 000).

Aktualizace Generelu odvodnění města Klatov (DHI, a.s., 08/2017).

c) Polohopisný a výškopisný systém

Souřadný systém S-JTSK, výškový systém B.p.v.

d) Výpis použitých norem, normových hodnot a předpisů

Pro návrh řešení byly použity zejména následující zákony v aktuálním znění:

- 83/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon),
- 254/2001 Sb., O vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon),
- 274/2001 Sb., O vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu,
- 114/1992 Sb., O ochraně přírody a krajiny,

Pro návrh řešení byly použity zejména následující normy:

- ČSN 73 3050 Zemní práce. Všeobecná pravidla
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
VODOVOD
- ČSN 01 3462 Výkresy inženýrských staveb. Výkresy vodovodu
- ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky
- ČSN 75 5911 Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí
- ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou

KANALIZACE

- ČSN 01 3463 Výkresy inženýrských staveb. Výkresy kanalizace
- ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 75 6110 – EN 752-3 Venkovní systémy stokových sítí a kanalizačních přípojek
- Část 3: Navrhování
- ČSN 75 6114 - EN 1610 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- ČSN 75 6909 Zkoušky vodotěsnosti stok a přípojek

Pro návrh řešení byly použity další závazné dokumenty budoucího majitele a provozovatele navržené stavby:

Technické standardy pro vodovodní a kanalizační zařízení města Klatov a integrovaných obcí.

Technické podmínky pro výstavbu vodovodní přípojky – Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Technické podmínky pro výstavbu kanalizační přípojky – Šumavské vodovody a kanalizace a.s.