


<b>Rev. č.</b>	<b>Datum</b>	<b>Schválil</b>	<b>Stručný popis změn</b>

KOOPERACE V PROFESI		tel.:
		fax.:
PRO DUIS s.r.o.		e-mail:

				<b>DUIS S.R.O.</b> Projektové a inženýrské služby Srbská 1546/21, 612 00 B R N O E-mail: duis@duis.cz	
<b>Vypracoval:</b> Ing. Vach	<b>Projektant:</b> Ing. Klímová	<b>Hl.ing.proj.:</b> Ing. Klímová	<b>Tech. kont.:</b> Ing. Vach		
<b>Objednatel:</b> VAK TŘEBÍČ		<b>Investor:</b> VAK TŘEBÍČ		<b>Formát:</b>	
<b>Akce:</b>  ČOV PETROVICE – INTENZIFIKACE				<b>Datum:</b>	03/2025
				<b>Stupeň:</b>	DPS
				<b>Soubor:</b>	A. Průvodní zpráva DPS.docx
<b>Příloha:</b> Průvodní zpráva			<b>Měřítko:</b>	<b>Čís. zakázky:</b> 1308	<b>Č. přílohy:</b> A.

**Obsah:**

<b>A.</b>	<b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA.....</b>	<b>2</b>
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 dokumentace .....	2
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....	3
A.3.	Seznam vstupních podkladů.....	3

## A. Průvodní zpráva

### A.1. Identifikační údaje

#### A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby:	<b>ČOV PETROVICE – INTENZIFIKACE</b>
b) Místo stavby (katastrální území)	k.ú. Petrovice u Moravského Krumlova [720178], okr. Znojmo, kraj Jihomoravský
c) Předmět projektové dokumentace:	Předmětem stavby je intenzifikace a modernizace čistírny odpadních vod (dále jen ČOV) pro aglomeraci Petrovice + Lesonice. Tato dokumentace je dokumentací pro provádění stavby.

#### A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník:	Vodovody a kanalizace Třebíč Dobrovolný svazek obcí
Sídlo a adresa:	Kubišova 1172, 674 01 Třebíč
IČO:	60418885 CZ 60418885

#### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatel dokumentace:	DUIS s.r.o. Srbská 1546/21 612 00 BRNO
Jméno a příjmení hlavního projektanta:	Ing. Radka Klímová Autorizovaný inženýr v oboru Vodohospodářské stavby Číslo autorizace: 1003820
Jména a příjmení projektantů jednotlivých částí:	Ing. Libor Šeda, pozemní objekty Radomíra Čáslavková, inženýrské objekty Ing. Antonín Vach, technologická část
Stupeň projektové dokumentace:	Dokumentace pro provádění stavby ( <b>DPS</b> )
Datum vypracování:	03/2025

## A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je rozdělena do následujících stavebních objektů a provozních souborů:

Stavební objekty			
SO 101			Příprava území
SO 102			Nová biologická linka
SO 103			Úprava stávající ČOV
SO 104			Propojovací potrubí a drobné objekty
SO 105			Komunikace
SO 106			Terénní, sadové úpravy a oplocení
Provozní soubory – strojní část			
PS 01			Mechanická část
PS 02			Biologická část
PS 03			Kalové hospodářství
Provozní soubory – elektrotechnická část			
PS 04			Motorové rozvody
PS 05			Systém řízení
PS 06			Přenos na dispečink
PS 07			EZS

## A.3. Seznam vstupních podkladů

Pro vypracování dokumentace pro stavební povolení byly použity následující podklady a výsledky průzkumných prací:

### a) Mapové podklady

- mapy vodohospodářské 1 : 50 000
- katastrální mapy 1 : 2000 a 1440
- Vlastní doplňující měřické práce DUIS

### b) Výsledky geologických průzkumů

- Závěrečná zpráva inženýrsko geologického průzkumu pro stavbu ČOV Petrovice

### c) Podklady vodohospodářské

- Údaje o znečišťovateli v lokalitě (DUIS, OÚ)

### d) Ostatní podklady

- Výsledky rekognoskací
- Výsledky a závěry výrobních výborů a jednání se zástupci Investora

V Brně 03/2025

Ing. Antonín Vach