

---

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

---

# VD SEDLICE - REKONSTRUKCE UZÁVĚRŮ SPODNÍ VÝPUSTI

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provádění stavby

DATUM:

08/2021

---



---

POVODÍ VLTAVY, STÁTNÍ PODNIK



**SWECO**

---

**Sweco Hydroprojekt a.s.**

Ústředí Praha  
Táborská 31, Praha 4  
[www.sweco.cz](http://www.sweco.cz)

ČÍSLO ZAKÁZKY: 12 0227 01 01  
ARCHIVNÍ ČÍSLO: 004486/21/1

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

ÚPLNÝ NÁZEV AKCE (PROJEKTU):

DATUM:

VD Sedlice - rekonstrukce uzávěrů spodní výpusti

08/2021

PODÁNÁZEV:

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provádění stavby

OBJEDNATEL:

ADRESA:

Povodí Vltavy, státní podnik

Holečkova 8/3178, 150 00 Praha 5

ZHOTOVITEL:

ADRESA:

GENERÁLNÍ ŘEDITEL:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Táborská 31, 140 16 Praha 4

Ing. Milan Moravec, Ph.D.

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

ŘEDITEL DIVIZE:

TECHNICKÁ KONTROLA:

Ing. Petr Klimeš

Ing. Petr Matějček

Ing. Petr Klimeš

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
<b>A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>4</b>
A.1.1 Údaje o stavbě .....	4
A.1.2 Údaje o stavebníkovi .....	5
A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....	5
<b>A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>6</b>
<b>A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....</b>	<b>6</b>
A.3.1 Vydaná rozhodnutí nebo opatření .....	6
A.3.2 Předchozí stupeň projektové dokumentace .....	6
A.3.3 Další podklady .....	6
A.3.4 Vyjádření a rozhodnutí DOSS .....	6
<b>A.4 SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ A STAVEB .....</b>	<b>7</b>

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

#### a) název stavby

„VD Sedlice - rekonstrukce uzávěrů spodní výpusti“

#### b) místo stavby

Obec: Sedlice  
Kraj: Vysočina  
Okres: Pelhřimov  
ORP: Humpolec  
Katastrální území: Sedlice u Želivi [746 878], Kletečná u Humpolce [666 181]  
Parcelní čísla dotčených pozemků: KÚ Sedlice: 297, 799/4  
KÚ Kletečná 164, 434/3  
Vodní tok: Želivka, ř.km 63,650  
IDVT: 10100022  
Kategorie vodního díla: III.  
Správce VT: Povodí Vltavy, státní podnik

orientační souřadnice stavby (S-JTSK): strojovna spodní výpusti  
 $x = 1\,114\,210$   $y = 690\,587$

#### c) předmět dokumentace

Dokumentace pro výběr zhotovitele v podrobnosti dokumentace pro provádění stavby – DPS

Předmětem PD je návrh výměny obou uzávěrů základové výpusti DN 800 za nové uzávěry včetně elektropohonů, návrh obtoku pro převádění minimálního zůstatkového průtoku (MZP) a návrh postupu provedení rekonstrukce včetně řešení problematiky převodu MZP po dobu provádění prací na rekonstrukci spodní výpusti, jež bude po dobu rekonstrukce mimo provoz.

**Stavba trvalá – rekonstrukce technologické části**

**A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI****Stavebník / Investor:**

Žadatel / investor: **Povodí Vltavy, státní podnik**  
IČ: 70889953  
DIČ: CZ70889953  
Sídlo investora: Holečkova 3178/8,  
Smíchov, 150 00 Praha 5, Česká republika  
www: [www.pvl.cz](http://www.pvl.cz)  
Zastoupen: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

Oprávněn jednat o věcech technických: Ing. Hana Knoulichová, vedoucí provozního střediska 2  
Marek Maláček, technický pracovník

**A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

Název (obchodní firma): **Sweco Hydroprojekt a.s.**  
IČ: 26475081  
Adresa sídla: Tábořská 31  
140 16, Praha 4  
Česká republika  
praha@sweco.cz  
www.sweco.cz  
Divize: 131

Jméno	číslo	kód	obor (specializace) autorizace
Hlavní inženýr projektu			
Ing. Petr Klimeš	0009745	IV00	Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
Technická kontrola			
Ing. Petr Klimeš			
Zodpovědní projektanti profesí			
Stavební, vodohospodářská a technologická část			
Ing. Petr Klimeš			
Rozpočtová část			
Ing. Milada Klimešová , Ph.D.			

**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.

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

Stavba bude členěna na následující provozní soubory:

- PS 01 – Rekonstrukce spodní výpusti
- PS 02 – Převod MZP po dobu rekonstrukce

Vzhledem k charakteru prací se stavební objekty nevyčleňují.

## A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

### A.3.1 VYDANÁ ROZHODNUTÍ NEBO OPATŘENÍ

Stavba nevyžaduje územní rozhodnutí o umístění stavby. Žádost a vyřízení ohlášení udržovacích prací nebo stavebního povolení zajišťuje investor stavby Povodí Vltavy státní podnik. Stavební povolení, nebo ohlášení udržovacích prací včetně nabytí právní moci bude zajištěno před zahájením stavby.

### A.3.2 PŘEDCHOZÍ STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Není.

### A.3.3 DALŠÍ PODKLADY

- Manipulační řád pro vodní dílo Sedlice, 10/2020, Povodí Vltavy, státní podnik
- Vodárenská nádrž na Želivce rozšířená stavba I, rekonstrukce Sedlické hráze, 11/1972, Hydroprojekt Praha
- prohlídka lokality
- vyhláška č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

### A.3.4 VYJÁŘENÍ A ROZHODNUTÍ DOSS

Během zpracování dokumentace nebyla zajištěna.

## A.4 SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ A STAVEB

Jedná se o opravu technologických částí spodní výpusti. Veškeré zábory pro potřeby stavby/rekonstrukce jsou dočasné.

Dotčené pozemky, k.ú. Sedlice u Želivi [746 878],					
č.p.	LV	vlastník	druh pozemku	výměra (m <sup>2</sup> )	trvalý / dočasný zábor
297	97	Česká republika, Právo hospodařit: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 15000 Praha 5	zastavěná plocha a nádvoří, vodní dílo hráz přehrazující vodní tok nebo údolí	1388	0/125
799/4	97	Česká republika, Právo hospodařit: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 15000 Praha 5	silnice, ostatní plocha	33	0/15

Dotčené pozemky, k.ú. Kletečná u Humpolce [666 181]					
č.p.	LV	vlastník	druh pozemku	výměra (m <sup>2</sup> )	trvalý / dočasný zábor
164	102	Česká republika, Právo hospodařit: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 15000 Praha 5	zastavěná plocha a nádvoří, vodní dílo hráz přehrazující vodní tok nebo údolí	926	0/190
434/3	102	Česká republika, Právo hospodařit: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 15000 Praha 5	vodní plocha, vodní nádrž umělá	1879	0/50

Trvalý zábor                      0,0 m<sup>2</sup>  
Dočasný zábor                 380,0 m<sup>2</sup>