

<b>AKCE:</b>	<b>VN LUDKOVICE DOPLNĚNÍ POZOROVACÍCH VRTŮ A AUTOMATIZACE MĚŘENÍ PRŮSAKŮ</b>	<b>ING. FRANTIŠEK MARCIÁN</b> STAVBY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ <i>tel. 539 086 473    mobil 732 512 514</i> <i>e-mail: frantisek.marcian@seznam.cz</i>	
<b>KAT. ÚZEMÍ :</b>	<b>LUDKOVICE</b>	<b>ZODP. PROJEKTANT :</b>	<b>ING. FRANTIŠEK MARCIÁN</b>
<b>KRAJ :</b>	<b>Zlínský</b>	<b>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR:</b>	<b>ING. FRANTIŠEK MARCIÁN</b>
<b>OKRES :</b>	<b>Zlín</b>	<b>STUPEŇ DOKUMENTACE :</b>	<b>DSP, DPS</b>
<b>STAVEBNÍK :</b>	<b>Povodí Moravy s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno</b>	<b>Č. ZAKÁZKY :</b>	<b>11-19</b>
<b>OBSAH :</b>	<b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA</b>	<b>DATUM :</b>	<b>11/2019</b>
		<b>PŘÍLOHA :</b>	<b>A.</b>

## **A Průvodní zpráva**

- A.1 Identifikační údaje
- A.2 Seznam vstupních podkladů
- A.3 Údaje o území
- A.4 Údaje o stavbě
- A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **A.1.1 Údaje o stavbě**

Název stavby : VN Ludkovice, doplnění pozorovacích vrtů a automatizace měření průsaků  
Místo stavby: k.ú. Ludkovice  
Předmět projektové dokumentace : Dokumentace pro stavební povolení (DSP), dokumentace pro provedení stavby (DPS)

#### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

Stavebník : Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11, 601 75 Brno  
IČ 70890013

#### **A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

Zpracovatel dokumentace : Ing. František Marcián, Za Sokolovnou 323,  
664 61 Rajhradice  
IČ 15226085  
Hlavní projektant: Ing. František Marcián, autorizovaný inženýr  
v oboru – stavby vodního hospodářství a  
krajinného inženýrství, reg. č. ČKAIT  
1004350,  
Projektanti jednotlivých částí : Stavební část – Ing. František Marcián  
Elektročást – Ing. Jan Zemánek, Rajhradice 40,  
664 61

### **A.2 Seznam vstupních podkladů**

- Investiční záměr – VN Ludkovice, doplnění pozorovacích vrtů a automatizace měření průsaků

### **A.3 Údaje o území**

#### **a) Rozsah řešeného území**

Stavba bude prováděna jako doplnění stávající stavby – VD Ludkovice. Pozorovací vrtky budou umístěny na návodním svahu hráze VD, na pozemku stavebníka.

#### **b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů**

Stavba je umístěna v ochranném pásmu vodního zdroje 1. stupně VN Ludkovice.

Pozorovací vrty nebudou mít žádný vliv na dotčení vodního zdroje. Jedná se o doplnění již stávající řady vrtů. Odběrné místo vody je ve věži nádrže, drobný zásah do hráze nemůže mít vliv na odběrné místo.

Památkové rezervace, památkové zóny, zvláště chráněná území stavba nezasahuje ani není v jejich blízkosti.

**c) Údaje o odtokových poměrech**

Stavba nebude mít vliv na odtokové poměry.

**d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací**

Stavba není v rozporu s územně plánovací dokumentací.

**e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou**

Jde o doplnění stávající stavby – VD Ludkovice. Není nutno žádat o územní řízení. Na stavbu bude požádáno o vydání stavebního povolení.

**f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území**

Stavba je v souladu s obecnými požadavky na využití území.

**g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů**

Návrh stavby splňuje všechny požadavky dotčených orgánů.

**h) Seznam výjimek a úlevových řešení**

Nejsou žádné výjimky ani úlevová řešení

**i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic**

Nejsou žádné související ani podmiňující investice

**j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby**

**TABULKA DOTČENÝCH POZEMKŮ v k.ú. Ludkovice**

č. parc.	druh	vlastník	Způsob dotčení
392	Zastavěná plocha a nádvoří	ČR, s právem hospodaření - Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, 602 00 Brno	Pozorovací vrty V7 až V13

**Stavbou je dotčena stavba - přehrada.**

**A.4 Údaje o stavbě**

**a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Nová stavba

**b) Účel užívání stavby**

Účelem stavby je doplnit pozorování průsaků vody hrází a měření jejich velikosti. Změřené hodnoty budou automaticky odečítány a zpracovány, včetně automatického vyhodnocení a odeslání do sídla podniku.

**c) Trvalá nebo dočasná stavba**

Trvalá stavba

**d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)**

Stavba nebude nijak chráněna.

**e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zaručujících bezbariérový přístup**

Stavba je navržena v souladu s platnými zákony, vyhláškami a technickými normami, zejména :

- zák. 254/2001 Sb. Zákon o vodách
- zák. 114/1992 Sb. Zákon o ochraně přírody
- zák. 183/2006 Sb. Stavební zákon
- zák. 185/2001 Sb. Zákon o odpadech
- vyhl. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb
- ČSN 75 2410 Malé vodní nádrže

Dle vyhl. 398/2009 Sb. nespadá do staveb, na které jsou požadavky pro bezbariérový přístup.

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

Návrh stavby splňuje všechny požadavky dotčených orgánů.

Požadavky na stavbu, vyplývající z jiných právních předpisů nejsou.

**g) Seznam výjimek a úlevových řešení**

Žádné výjimky ani úlevová řešení nejsou.

**h) Navrhované kapacity stavby**

Stavba nemá navrhovány žádné kapacity.

**i) Základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešť. vodou, produkováné odpady a emise)**

Stavba bude napojena na zdroj el. energie. Trvalý odběr bude cca 30 - 50 W. Roční spotřeba el. energie bude cca 260 - 450 kWh.

Stavba nebude produkovat žádné odpady ani emise.

**j) Základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)**

Předpoklad začátku výstavby je rok 2020

Stavba bude provedena do dvou měsíců.

**k) Orientační náklady stavby**

viz. rozpočet