



Název akce: **MVE VDJ Krmelín**

Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby (DPS)

Zakázkové číslo: 13 1249/1

## **A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

**Obsah:**

<b>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA</b> .....	1
A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ.....	3
a. <i>Název stavby:</i> .....	3
b. <i>Místo stavby:</i> .....	3
c. <i>Předmět projektové dokumentace:</i> .....	3
A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ (ŽADATELI) .....	3
A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE .....	3
A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ .....	4
A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....	4

## **A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

### **A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ**

**a. Název stavby:**

Název stavby: **MVE VDJ Krmelín**

**b. Místo stavby:**

Místo stavby: Krmelín  
Kraj: Moravskoslezský  
Katastrální území: Krmelín p.č. 925/2 a p.č. 925/12

**c. Předmět projektové dokumentace:**

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce trubních tras a uzávěrů dopravy pitné vody stávající přítokové komory. Součástí projektu je také výměna opotřebovaného regulačního ventilu na přítokovém potrubí. Do stávající přítokové komory bude jako hlavní regulační prvek na přítoku vody osazeno soustrojí malé vodní elektrárny. Účelem stavby je využití hydro-energetického potenciálu přivaděče pitné vody pro výrobu elektrické energie.

Dokumentace pro provádění stavby (DPS)

Zakázkové číslo: 13 1249/1

### **A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI (žadateli)**

Stavebník: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.  
28. října 1235/169,  
Mariánské Hory, 709 00 Ostrava  
IČ: 45193665

Objednatel dokumentace: Aqualia infraestructuras inženýring Ostrava s.r.o.  
Slavíkovců 571/21,  
Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

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

Projektant: VODING HRANICE, spol. s r.o.  
Zborovská 583  
753 01 Hranice  
IČ: 42866456

Společnost VODING HRANICE, spol. s r.o. je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, spisová značka 1652C.

Předmět činnosti:

- projektová činnost

- výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
- provádění staveb, jejich změn a odstraňování

Jednatel společnosti: Bc. Radim Žaloudek, tel. 581 675 233

HIP (Hlavní inženýr projektu): Ing. Miroslav Tomek, tel. 581 675 222

Autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby:

Ing. Robert Roh

autorizovaný inženýr, ČKAIT 1202207

tel.: 581675226

e-mail: [voding@voding.cz](mailto:voding@voding.cz); robert.roh@voding.cz

Zpracovatelé dokumentace: Ing. Miroslav Tomek – elektrotechnická část  
a řízení MVE

Ing. Zdeněk Šindler – energetická část

Ing. Zdeněk Cagaš – strojní část

Ing. Karel Horák – stavební část

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

### **D.1 REKONSTRUKCE PŘÍTOKOVÉHO OBJEKTU**

D.1.1 Rekonstrukce přítokového objektu – stavební část

D.1.2 Rekonstrukce přítokového objektu – strojní část

D.1.3 Rekonstrukce přítokového objektu – elektrotechnická část

### **D.2 TECHNOLOGICKÉ VYSTROJENÍ MVE**

D.2.1 MVE VDJ Krmelín – strojní část

D.2.2 MVE VDJ Krmelín – elektrotechnická část

## **A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**

Pro zpracování projektové dokumentace byly využity následující podklady:

- Dokumentace na uvedenou stavbu ve stupni pro rozhodnutí o umístění stavby zpracovatele: VODING HRANICE, spol. s r.o. 12/2017
- Situace katastru nemovitostí zájmové lokality;
- Stanoviska správců inženýrských sítí a informace o jejich prostorovém uložení;
- Stanoviska dotčených orgánů státní správy a samosprávy;
- Informace od provozovatele SmVaK Ostrava, a.s. a původní projektové dokumentace
- Rozhodnutí o umístění stavby (územní rozhodnutí)

Hranice, únor 2024

Vypracoval: Ing. Miroslav Tomek