

## 1      **Obsah**

2	Identifikační údaje .....	3
3	Seznam vstupních podkladů .....	4
4	Údaje o území .....	4
4.1	Rozsah řešeného území .....	4
4.2	Údaje o ochraně území .....	4
4.3	Údaje o odtokových poměrech .....	4
4.4	Soulad stavby s územním rozhodnutím .....	4
4.5	Dodržení obecných požadavků na využití území .....	4
4.6	Splnění požadavků dotčených orgánů .....	4
4.7	Seznam výjimek a úlevových řešení .....	4
4.8	Seznam souvisejících a podmíněných investic .....	4
4.9	Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby .....	5
5	Údaje o stavbě .....	5
5.1	Charakter stavby .....	5
5.2	Účel užívání stavby .....	5
5.3	Údaje o ochraně stavby dle zvláštních předpisů .....	5
5.4	Údaje o dodržení požadavků pro bezbariérové užívání .....	5
5.5	Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů .....	5
5.6	Seznam výjimek a úlevových řešení .....	5
5.7	Navrhované kapacity stavby .....	6
5.8	Základní bilance stavby .....	6
5.9	Základní předpoklady stavby .....	6
5.10	Orientační náklady stavby .....	6
6	Členění stavby na stavební objekty .....	6

## 2 Identifikační údaje

Název stavby:	VD NM, přelivné objekty střední a horní – oprava elektroinstalace
Místo stavby:	VD NM, přelivné objekty střední a horní Obec: Pasohlávky, Dolní Věstonice Katastrální území: Mušov 700401, Dolní věstonice 630331 Dotčené parcely: st. 386, st. 387, 1736/3
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provádění stavby
Objednatel:	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11 Brno, 602 00
Investor:	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11 Brno, 602 00
Zpracovatel dokumentace:	Argo Automatizace, s.r.o. U vlečky 2 617 Brno

### **3 Seznam vstupních podkladů**

Předložená dokumentace byla zpracována na základě následujících podkladů:

- Dokumentace vodního díla horní nádrže
- Dokumentace vodního díla střední nádrže
- Prohlídka staveniště projektantem (květen 2016)
- Pořízení fotodokumentace

### **4 Údaje o území**

#### **4.1 Rozsah řešeného území**

Stavba se týká rekonstrukce elektroinstalace a inovace řídicího systému na vodním díle Nové Mlýny střední a horní nádrže. Horní přelivný objekt se skládá z pěti strojoven, tří hradících klapek a jedné klapky přelivné. Střední přelivný objekt se skládá ze sedmi strojoven a šesti hradících klapek.

#### **4.2 Údaje o ochraně území**

Stavba se nachází na řece Dyje a správcem toku je Povodí Moravy.

#### **4.3 Údaje o odtokových poměrech**

Stavba je úpravou dokončené stavby – netýká se.

#### **4.4 Soulad stavby s územním rozhodnutím**

Stavba je úpravou dokončené stavby – netýká se.

#### **4.5 Dodržení obecných požadavků na využití území**

Stavba je úpravou dokončené stavby – netýká se.

#### **4.6 Splnění požadavků dotčených orgánů**

Stavba je úpravou dokončené stavby – netýká se.

#### **4.7 Seznam výjimek a úlevových řešení**

Stavba je úpravou dokončené stavby – netýká se.

#### **4.8 Seznam souvisejících a podmíněných investic**

Netýká se.

## 4.9 Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Přehled o pozemcích a jejich vlastnících je zpracováno na základě digitálního podkladu katastrální mapy.

Dotčení pozemky k.ú. 700401, Mušov							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m <sup>2</sup> )	Trvalý zábor (m <sup>2</sup> )	Dočasný zábor (m <sup>2</sup> )	Pozn.
St. 387	144	Povodí Moravy, s.p.	Vodní dílo, hráz přehrazující vodní tok nebo údolí	4135	-	-	
1736/3	52	Povodí Moravy, s.p.	Vodní dílo, hráz přehrazující vodní tok nebo údolí	17808	-	-	

## 5 Údaje o stavbě

### 5.1 Charakter stavby

Úprava/změna dokončené stavby, stavba trvalá.

### 5.2 Účel užívání stavby

Záměrem investora je zrekonstruovat elektroinstalaci na vodních dílech Nové Mlýny horní a střední přehrazení. Součástí rekonstrukce je inovace ovládání hradicích segmentů a to z důvodů častých a nutných výjezdů personálu k regulaci vodní hladiny. Po rekonstrukci bude vodní dílo schopno regulovat hladinu automaticky, přes vzdálený přístup personálu nebo ručně v místě strojoven vodního díla.

### 5.3 Údaje o ochraně stavby dle zvláštních předpisů

Netýká se.

### 5.4 Údaje o dodržení požadavků pro bezbariérové užívání

Netýká se.

### 5.5 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Netýká se – jedná se o rekonstrukci.

## **5.6 Seznam výjimek a úlevových řešení**

Netýká se – jedná se o rekonstrukci.

## **5.7 Navrhované kapacity stavby**

Netýká se – jedná se o rekonstrukci.

## **5.8 Základní bilance stavby**

Netýká se – stavba je rekonstrukcí stavby dokončené.

## **5.9 Základní předpoklady stavby**

Vypracování realizační dokumentace se odhaduje na cca 1 měsíc. Následná výstavba je předpokládána na cca 4 měsíce od podpisu smlouvy s dodavatelem.

## **5.10 Orientační náklady stavby**

Předpokládané náklady na provedení stavby jsou 11 670 131 Kč (bez DPH).

# **6 Členění stavby na stavební objekty**

S ohledem na charakter stavby je stavba členěna na dva stavební objekty:

- Horní přelivná hráz
- Dolní přelivná hráz