

„Dokumentace pro provádění stavby“

Modernizace řídicích systémů Baťova kanálu

A. Průvodní zpráva

Investor: Povodí Moravy, s.p.



Objednatel: Povodí Moravy, s.p.



Zhotovitel PD: HRP Servis, s.r.o.,
Zlatá Hora 1413,
Slavko u Brna, 684 08



Ve spolupráci s: AQUATIS a.s.
Botanická 834/56
602 00 Brno



1 Obsah

2	Identifikační údaje	4
3	Seznam vstupních podkladů	5
4	Údaje o území	5
5	Údaje o stavbě	7
6	Členění stavby na stavební objekty	8

2 Identifikační údaje

Název stavby:	Modernizace řídicích systémů Baťova kanálu
Místo stavby:	Baťův kanál, Zlínský a Jihomoravský kraj Plavební komory: Spytihněv, Babice, Huštěnovice, Staré město, Veselí nad Moravou, Vnorovy I a Vnorovy II.
Katastrální území:	Spytihněv [752860] Babice u Uherského Hradiště [600652] Staré město u Uherského Hradiště [754617] Veselí nad Moravou [780723] Vnorovy [784206] Petrov u Hodonína [719773]
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:	HRP servis, s.r.o. Zlatá Hora 1413 684 08 Slavkov u Brna

3 Seznam vstupních podkladů

Předložená dokumentace byla zpracována na základě následujících podkladů:

- Pasportizace Baťova kanálu
- Výrobní výbory
- Pořízení fotodokumentace
- Dokumentace pro stavební povolení

4 Údaje o území

4.1 Rozsah řešeného území

Stavba se nachází na vodním toku Baťova kanálu. Jedná se hlavně o plavební komory Spytihněv, Babice, Huštěnovice, Staré město, Veselí nad Moravou, Vnorovy I, Vnorovy II, Petrov a náпустný objekt pro Baťův kanál se stavidly ve Veselí nad Moravou.

4.2 Údaje o ochraně území

Stavba se nachází na Baťově kanálu 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. 752860, Spytihněv							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
1366/5	142	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	420	-	-	
1367/1	142	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	2216	-	-	
Dotčení pozemky k.ú. 600652, Babice u Uherského Hradiště							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
1308/16	158	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	385	-	-	
1308/55	158	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	811	-	-	
1308/61	158	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	240			
Dotčení pozemky k.ú. 754617, Staré Město u Uherského Hradiště							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
St. 3200	440	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	419	-	-	
3884/28	440	Povodí Moravy, s.p.	Ostatní plocha	1212	-	-	
St. 3453	440	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	441	-	-	
3884/2	440	Povodí Moravy, s.p.	Ostatní plocha	4389			
3884/32	440	Povodí Moravy, s.p.	Ostatní plocha	547			
Dotčení pozemky k.ú. 780723, Veselí nad Moravou							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
566	463	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	443	-	-	
71/4	463	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	1656	-	-	
71/9	463	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	3078			

Modernizace řídicích systémů Baťova kanálu
Dokumentace pro provádění stavby
Průvodní technická zpráva

121/3	463	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	8462			
Dotčení pozemky k.ú. 784206, Vnorovy							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
2145/2	89	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	460	-	-	
2727/3	89	Povodí Moravy, s.p.	vodní plocha	51369	-	-	
2146/2	89	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	961			
3168	89	Povodí Moravy, s.p.	vodní plocha	9116			
1790	89	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	507			
1814	89	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	1251			
2731/6	89	Povodí Moravy, s.p.	vodní plocha	337			
Dotčení pozemky k.ú. 719773, Petrov u Hodonína							
Č.p. Č.st.	LV	vlastník	Druh pozemku	Výměra (m ²)	Trvalý zábor (m ²)	Dočasný zábor (m ²)	Pozn.
2092/4	184	Povodí Moravy, s.p.	zastavěná plocha a nádvoří	478	-	-	
2092/11	184	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	655	-	-	
2092/13	184	Povodí Moravy, s.p.	ostatní plocha	226			

5 Údaje o stavbě

5.1 Charakter stavby

Úprava/změna dokončené stavby, stavba trvalá.

5.2 Účel užívání stavby

Záměrem investora je optimalizovat spotřebu vody pro použití v Baťově kanále. Zároveň stabilizovat hladinové výkyvy v Baťově kanálu. Dosáhnout bychom toho měli pomocí plynulé regulace obtokových částí plavebních komor na Baťově kanálu a modernizace řídicích systémů.

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

Z důvodu dosahu projektu na 8 lokalit, se předpokládá vypracování realizační dokumentace na cca čtyři měsíce od poskytnutí dokumentací skutečného provedení jednotlivých zařízení. Výstavba je ale plánovaná průběžně, takže již po zhotovení realizační dokumentace na jednu lokalitu a jejím odsouhlasení, je možné zahájit výrobu prvního rozvaděče. Následná výstavba je předpokládána na cca 11 měsíců od podpisu smlouvy s dodavatelem. Práce budou probíhat mimo plavební sezónu Baťova kanálu.

5.10 Orientační náklady stavby

Předpokládané náklady na provedení stavby jsou cca 13 366 900 Kč (bez DPH).

6 Členění stavby na stavební objekty

S ohledem na charakter stavby je stavba členěna na několik stavebních objektů:

- PK Spytihněv
- PK Babice
- PK Huštěnovice
- PK Staré město
- Náпустné stavidlo Veselí nad Moravou
- PK Vnorovy I
- PK Petrov