

VD Jevišovice – automatický monitoring TBD

Projektová dokumentace pro provádění stavby

A. Průvodní zpráva

Objednatel: Povodí Moravy, státní podnik

VD Jevišovice – automatický monitoring TBD

Projektová dokumentace pro provádění stavby

Červenec 2016

A. Průvodní zpráva**Obsah :**

1	Identifikační údaje	2
1.1	Údaje o stavbě.....	2
1.2	Údaje o stavebníkovi	2
1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	2
2	Seznam vstupních podkladů	3
2.1	Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních	3
2.2	Základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provedení stavby	3
3	Údaje o území.....	3
3.1	Rozsah a charakteristika řešeného území,	3
3.2	Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů	7
3.3	Údaje o odtokových poměrech,	7
3.4	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací	7
3.5	Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem	8
3.6	Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území.....	8
3.7	Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů	8
3.8	Seznam výjimek a úlevových řešení.....	11
3.9	Seznam souvisejících a podmiňujících investic	11
3.10	Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby.....	11
4	Údaje o stavbě.....	12
4.1	Charakter stavby (nová stavba nebo změna dokončené stavby)	12
4.2	Účel užívání stavby.....	12
4.3	Charakter stavby (trvalá nebo dočasná stavba).....	12
4.4	Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů	12
4.5	Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	13
4.6	Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů	13
4.7	Seznam výjimek a úlevových řešení.....	13
4.8	Navrhované kapacity stavby	13
4.9	Základní bilance stavby	13
4.10	Základní předpoklady výstavby	13
4.11	Orientační náklady stavby.....	14
5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	14

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	VD Jevišovice – automatický monitoring TBD
Místo stavby	
kraj:	Jihomoravský
okres:	Znojmo
obec s rozšířenou působností:	Znojmo
obec:	Jevišovice
katastrální území :	Jevišovice
	Předmětná stavba se nachází v prostoru hráze vodního díla Jevišovice a v jejím bezprostředním okolí.
Vodní tok:	Jevišovka, vodní dílo Jevišovice, říční km 55,360 číslo hydrologického pořadí: 4-14-03-009

1.2 Údaje o stavebníkovi

Název investora:	Povodí Moravy, státní podnik
Sídlo investora:	Dřevařská 932/11, 601 75, Brno – Veveří, Česká republika
Nadřízený orgán	Ministerstvo zemědělství České republiky se sídlem Těšnov 17, Praha 1, PSČ 117 05
Druh organizace:	Státní podnik
Telefon:	+420 541 637 111
Fax:	+420 541 211 403
IČ:	708 90 013
DIČ:	CZ70890013
Bankovní spojení:	KB Brno a.s., pobočka Brno-venkov, č.ú. 29639641/0100
Přímý správce VD:	Povodí Moravy, státní podnik, závod Dyje, Husova 760, 675 71 Náměšť nad Oslavou

1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Název zpracovatele:	AQUATIS a.s.
Sídlo zpracovatele:	Botanická 834/56, 602 00 Brno, okres Brno - město
Telefon:	541 554 111 – provolba, 541 554 207, 541 554 271,
Fax:	541 211 205
IČ:	46 34 75 26
DIČ:	CZ 46347526
Bankovní spojení:	UniCredit Bank Czech Republic a.s., č. ú. 2026637033/2700

Předkládanou dokumentaci zpracovala společnost AQUATIS a.s. pro objednatele Povodí Moravy, státní podnik. na základě smlouvy o dílo č. 161167 (ev. č. objednatele PM 028594/2016-409) ze dne 19.05.2016.

Společnost AQUATIS a.s., Botanická 834/56, 602 00 Brno, IČ46347526 má oprávnění provádět projektovou činnost ve výstavbě, oprávnění je zapsáno v živnostenském rejstříku.

Dokumentaci ověřil Ing. Tomáš Ohera, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT – 1005044.

2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

2.1 Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních

Pro akci VD Jevišovice – automatický monitoring TBD bylo vydáno rozhodnutí Městského úřadu Znojmo, Odboru školství, kultury a památkové péče, které je uvedeno v příloze souhrnné technické zprávy.

Splnění požadavků tohoto rozhodnutí je komentováno v kapitole 3.7. *Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů* přílohy A. Průvodní zprávy

Z výše uvedeného vyplývá, že podmínky výše uvedených rozhodnutí souvisejících se zpracováním projektové dokumentace jsou do dokumentace zapracovány a jsou splněny.

2.2 Základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provedení stavby

Dokumentace byla vytvořena na základě níže uvedených projektových dokumentací a podkladů:

- [01] VD JEVIŠOVICE – ODVODNĚNÍ PODLOŽÍ HRÁZE, Projektová dokumentace, Vodní díla – TBD, a.s., 12/2000
- [02] VD JEVIŠOVICE – PROGRAM TBD (II. revize platná od 01/2004), Vodní díla – TBD, a.s., 12/2003

Pro potřeby zhotovení projektové dokumentace byly dále použity digitální podklady z archivu investora.

3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

3.1 Rozsah a charakteristika řešeného území,

Předmětná stavba se nachází v prostoru hráze vodního díla Jevišovice a v jejím bezprostředním okolí.

3.1.1 Popis vodního díla

Údolní nádrž u Jevišovic byla vybudována na řece Jevišovka jako první přehrada na Moravě v letech 1894 – 1897 bývalým místodržitelstvím pro Moravu. V současné době vodohospodářské dílo slouží k akumulaci a retenci vod.

Přehradní zeď s největší výškou nad základovou spárou 25,5 m a výškou nad údolním terénem 14,0 m uzavírá údolí Jevišovky v kruhovém oblouku (směřovaném proti vodě) o poloměru 240 m. Koruna hráze s šířkou 3,0 m je dlouhá 122 m. Sklony svahů přehradní zdi jsou 10 : 1 na návodním líci a 1 : 0,65 na vzdušném líci hráze. Obkladové zdivo je tvořeno rulovými a ruložulovými balvany, v dolní třetině o objemu 0,75 m³ a v horní části 0,3 m³.

Vypouštění nádrže zajišťuje výpustné zařízení skládající se ze 3 chodeb o rozměrech 1,0 x 1,9 m vyzděných z rulových kvádrů. Uzávěry jsou pouze na návodní straně z plochých žebrových stavidel, ovládaných elektricky nebo ručně z koruny hráze.

U levého břehu je umístěn nehrazený boční přeliv s délkou přelivné hrany 24,4 m, na který navazuje skluz šířky 8 m vedený ve skále a zaústěný do vývaru.



Obr. 1 : Pohled na VD Jevišovice z přemostění skluzu

3.1.2 Inženýrsko-geologické poměry

3.1.2.1 Geomorfologické, klimatické a hydrologické podmínky

Ve smyslu geomorfologického členění území ČR přísluší posuzovaná lokalita do Česko-moravské soustavy, podsoustavy Českomoravská vrchovina, celku Jevišovická pahorkatina, podcelku Znojemská pahorkatina (IIC-7D).

Podle klimatického členění České republiky (Quitt, 1971) leží zájmové území v mírně teplé klimatické oblasti MT3. Průměrný roční úhrn srážek činí 700 až 900 mm, průměrná roční teplota je 8,0 °C. Oblast je charakteristická krátkým, mírně chladným a suchým létem a normálně dlouhou, mírně chladnou suchou až mírně suchou zimou s normálním až krátkým trváním sněhové pokrývky.

Hydrologicky se lokalita nachází v povodí řeky Jevišovky (č. h. p. 4–14–03–009).

3.1.2.2 Morfologické podmínky

Přehradní profil je situován v relativně sevřeném údolí Z-V směru se symetricky uklánějícími se svahy a plochým dnem, pod vzdušní patou šířky cca 50 m (příloha č. C.1). Nadmořská výška lokality se pohybuje okolo 330 m n. m.

3.1.2.3 Geologické podmínky

Podzákladí tělesa hráze je v zásadě tvořeno gfohlskou rulou zastoupenou v této oblasti hybridním typem Kienstock. Od čistých druhů gfohlských rul se liší větším množstvím biotitu a i granátu.

Horninový masiv v podloží hráze byl charakterizován těmito geotechnickými parametry:

Obj. hmotnost:	2610 – 2850 kg.m ⁻³
Měrná hmotnost:	2660 – 2880 kg.m ⁻³
Nasákavost :	0,27 – 1,41 %
Hutnost :	98,13 – 99,46 %
Pórovitost:	0,54 – 1,87 %
Pevnost v prost. tlaku po nasycení:	18,6 – 132,4 MPa
Modul přetvárnosti pro obor napětí:	0-13 MPa: (23-72) . 103 MPa
Modul pružnosti pro obor napětí:	0-13 MPa: (29-74) . 103 MPa
Poissonova konstanta:	2,5 – 3,4

Propustnost skalního masivu zjištěná VTZ je značná až do hl. 15 m pod úroveň základové spáry a pod tímto intervalem lze v zásadě považovat masiv dle užívaných kritérií za nepropustný.

3.1.2.4 Hydrologické poměry

Základní hydrologické údaje:

• Název toku, kilometráž v profilu hráze	Jevišovka, km 55,360
• Hydrologické číslo povodí	4 – 14 – 03 – 009
• Plocha povodí	140,17 km ²
• Prům. roční výška srážek na povodí	557 mm
• Průměrný roční dlouhodobý průtok	0,261 m ³ /s
• Specifický odtok	1,949 l/s/km ²

Tab. 1: M denní průtoky (dle Programu TBD, 12/2003)

M	Neovlivněný průtok [m ³ /s]
30	0,626
90	0,270
180	0,129
270	0,069
330	0,030
335	0,011
364	0,006

Tab. 2: N leté průtoky (dle Programu TBD, 12/2003)

N	Neovlivněný průtok [m ³ /s]
1	4,0
2	7,0
5	12,5
10	17,5
20	24,0
50	34,0
100	43,0
500	58,0
1000	105,0

3.1.3 Hráz

Hlavní parametry hráze:

Typ hráze:	Gravitační zděná
Kóta koruny:	334,60 m n.m.
Šířka koruny:	3,00 m
Délka hráze v koruně:	122,0 m
Výška hráze nade dnem:	13,80 m

3.1.3.1 Funkční objekty

Bezpečnostní přeliv, skluz a vývar

Na nehrazený boční bezpečnostní přeliv s vodorovnou přelivnou hranou délky 24,40 m, navazuje skluz šířky ve dně 8,00 m. Zaústění skluzu je provedeno přímo, bez vývaru do koryta Jevišovky. Spadiště i skluz jsou vedeny v rostlé skále. Kapacita bezpečnostního přelivu při maximální hladině je 80 m³/s.

Typ bezpečnostního přelivu:	boční, nehrazený
Počet polí x délka přelivu:	1 x 24,4 m
Kóta přelivu:	330,58 m n.m.
Kapacita při max. hladině:	80 m ³ /s

Spodní výpusti

Počet, průměr:	3 chodby, 1,0 x 1,9 m
Provozní uzávěr:	stavidlo
Kapacita při max. hladině:	3 x 13,5 m ³ /s

3.1.3.2 Nádrž

Voda v nádrži zaplavuje vlastní údolí řeky Jevišovka.

Hlavní parametry nádrže:

Stálé nadržení:	0,111 mil. m ³
Hladina stálého nadržení:	326,00 m n.m.
Zásobní prostor:	0,131 mil. m ³
Hladina zásobního prostoru:	328,65 m n.m.
Prostor retenční ovladatelný:	0,147 mil. m ³
Hladina retenčního ovladatelného prostoru:	330,58 m n.m.
Prostor retenční neovladatelný:	0,211 mil. m ³
Hladina retenčního neovladatelného prostoru:	332,50 m n.m.
Celkový objem:	0,650 mil. m ³

3.1.4 Údaje o stavebním pozemku

3.1.4.1 Poloha pozemku v obci

Navrhovaná stavba zasahuje do katastrálního území obce Jevišovice. Předmětná stavba se nachází v prostoru hráze vodního díla Jevišovice a v jejím bezprostředním okolí. Předmětná stavba se nachází mimo intravilán obce Jevišovice.

3.1.4.2 Zdůvodnění výběru stavebního pozemku

Vzhledem k tomu, že se jedná o doplnění automatického monitoringu TBD do stávajících objektů není možné a ani žádoucí situování stavby měnit. Poloha hráze, funkčních objektů a navazujícího koryta zůstává zachována.

3.2 Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

(památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.),

3.2.1 Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Hlavním účelem nádrže je zajištění minimálního průtoku v toku pod přehradou, protipovodňová ochrana města Jevišovice a sportovní využití vodní plochy. Realizace stavby bude probíhat za provozu vodního díla, proto nesmí být narušena jeho provozuschopnost. Mezi stavbou dotčené konstrukce patří zejména strojovna uzávěrů, některé stávající kabelové trasy a drenážní potrubí při vzdušné patě hráze a v podhráží. Při provádění stavebních prací nesmí dojít k přerušení elektrických rozvodů ani drenážního potrubí. Před započítím prací provede zhotovitel kontrolní zaměření stávajících inženýrských sítí.

3.2.2 Památková ochrana

Vodní dílo Jevišovice vybudované v letech 1894 – 1897 bylo v roce 1958 díky svému technickému řešení, provedení a době vzniku zapsáno na seznam kulturních památek.

3.2.3 Záplavové území - poloha vůči záplavovému území

Vzhledem k charakteru stavby se její poloha vůči záplavovému území neposuzuje.

3.3 Údaje o odtokových poměrech,

Základním smyslem vodního díla je akumulace vody a nakládání s ní a současně zajištění bezpečného převedení extrémních povodní. Z uvedených údajů a celkového charakteru díla vyplývají odtokové poměry.

Odtokové poměry na vodním toku Jevišovka nebudou stavbou ovlivněny. Stavba bude prováděna za běžného provozu nádrže.

3.4 Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

(nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas)

Územně plánovací dokumentace, soulad záměru s touto dokumentací

Stavba respektuje stávající pozemky vymezené pro plnění funkce vodního díla. Stavba je v souladu s vydanou územně plánovací dokumentací města Jevišovice (viz příloha E. Dokladová část, 5)).

3.5 Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

(popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, s povolením stavby a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací)

Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno územní rozhodnutí ani územní souhlas.

3.6 Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stavba byla navržena v souladu s platnými právními předpisy, zejména:

Zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu.

Zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů.

Vyhláškou č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích na vodní díla.

Vyhláška č. 367/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.

Vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, která stanoví technické požadavky na stavby, které náleží do působnosti obecných stavebních úřadů.

Vyhláškou č. 269/2009 Sb., kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, která stanoví obecné požadavky na využívání území při vymezování ploch a pozemků, při stanovování podmínek jejich využití a umístování staveb na nich a rozhodování o změně stavby a změně vlivu stavby na využití území.

Vyhláška MZe č. 471/2001 Sb. o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly.

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

3.7 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

V rámci zpracování *dokumentace pro provádění stavby/pro vydání stavebního povolení* byla zajištěna následující vyjádření, stanoviska a rozhodnutí dotčených orgánů:

- Městský úřad Znojmo, Odbor školství, kultury a památkové péče, Obroková 1/12, sídlo nám. Armády 1213/8, 669 22 Znojmo,
- Městský úřad Znojmo, Odbor životního prostředí, nám. Armády 1213/8 P.O.BOX 36, 669 01 Znojmo 1,
Závazné stanovisko jako orgán státní správy lesů podle § 61 odst. 1 písm. c) a § 66 zákona 128/2000 Sb. o obcích a § 48 odst. 2 písm. c) zákona 289/1995 Sb. o lesích,
Souhrnné vyjádření ke stavbě“ DPS - VD Jevišovice - automatický monitoring TBD“ (Vyjádření vodoprávního orgánu, Vyjádření z hlediska orgánu ochrany přírody, Vyjádření z hlediska orgánu odpadového hospodářství a Vyjádření z hlediska státní správy lesů).
- Městský úřad Jevišovice, Stavební úřad I. stupně, 671 53 Jevišovice 56.
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno.

1) Městský úřad Znojmo, Odbor školství, kultury a památkové péče, č.j. MUZN 64212/2016, sp. zn. SMUZN 12199/2016/OŠKaPP/Bi, ze dne 13.09.2016, ZÁVAZNÉ STANOVISKO č. 351/2016 podle § 14 odst. 1 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči

Vzhledem k tomu, že je VD Jevišovice od roku 1958 kulturní památkou, bylo třeba pro navrhovanou stavu zajistit vyjádření Odboru školství, kultury a památkové péče MěÚ Znojmo.

V závazném stanovisku je uvedeno, že přehrada Jevišovice, automatický monitoring TBD (hladiny podzemní vody), nemovitosti na pozemku par. č. 822 v k. ú. Jevišovice, která je prohlášenou kulturní památkou evidovanou v Ústředním seznamu kulturních památek pod **rejstříkovým číslem 48798/7-8197**, dle předložené výše uvedené dokumentace, se podle § 14 odst. 3 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, považuje z hlediska státní památkové péče **za přípustné za splnění následujících podmínek** stanovených v souladu s § 9 odst. 4 vyhlášky č. 66/1988 Sb., kterou se provádí zákon o státní památkové péči, které zajistí vlastník:

Před zahájením stavebních prací a následně dle dohody, bude investorem svolána kontrolní prohlídka stavby, na kterou budou pozváni zástupci odborné organizace státní památkové péče a výkonného orgánu státní památkové péče.

Údaje o splnění požadavků:

Splnění požadavků uvedených v závazném stanovisku **Městského úřadu Znojmo, Odboru školství, kultury a památkové péče** zajistí investor, Povodí Moravy, státní podnik.

2) Městský úřad Znojmo, Odbor školství, kultury a památkové péče, č.j. MUZN 2929/2018, sp. zn. SMUZN 19681/2017/OŠKaPP/Bi, ze dne 15.01.2018, ZÁVAZNÉ STANOVISKO č. 20/2018 podle § 14 odst. 1 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči

Vzhledem k tomu, že je VD Jevišovice od roku 1958 kulturní památkou a oproti dokumentaci předložené v roce 2016 došlo k drobné úpravě technického řešení, bylo třeba pro navrhovanou stavu zajistit aktualizaci vyjádření Odboru školství, kultury a památkové péče MěÚ Znojmo z roku 2016.

V závazném stanovisku je uvedeno, že instalaci automatického monitoringu TBD na přehradě Jevišovice – VD Jevišovice, nemovitosti na pozemku par. č. 822 v k.ú. Jevišovice, která je prohlášenou kulturní památkou evidovanou v Ústředním seznamu kulturních památek pod **rejstříkovým číslem 48798/7-8197**, dle předložené výše uvedené dokumentace, se podle §14 odst. 3 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, považuje z hlediska státní památkové péče **za přípustné**.

Údaje o splnění požadavků:

Ze závazného stanoviska **Městského úřadu Znojmo, Odboru školství, kultury a památkové péče** nevyplývají žádné požadavky, které je třeba zapracovat do předkládané dokumentace.

3) Městský úřad Znojmo, Odbor životního prostředí, č.j. MUZN 22885/2017, sp. zn. SMUZN 4681/2017 ŽP/Vel, ze dne 20.03.2017,

Závazné stanovisko jako orgán státní správy lesů podle § 61 odst. 1 písm. c) a § 66 zákona 128/2000 Sb. o obcích a § 48 odst. 2 písm. c) zákona 289/1995 Sb. o lesích,

V závazném stanovisku je uvedeno, že MěÚ Znojmo souhlasí s vydáním rozhodnutí podle zvl. předpisů (rozhodnutí o umístění stavby, nebo územní souhlas, rozhodnutí o povolení stavby, zařízení nebo terénních úprav anebo jejich ohlášení).

Souhlas se vydává za následujících podmínek :

- při provádění prací nedojde k poškození okolního lesního porostu a nebudou káceny žádné dřeviny rostoucí na lesních pozemcích,
- na lesní pozemky nebude ukládán žádný stavební materiál nebo odpad vzniklý při stavební činnosti, a to ani výkopová zemina,
- výkopové práce je nutné provádět s maximální šetrností ke kořenovému systému stromů, ve zvláště exponovaných místech provést ruční výkop, případné řezy kořenů o průměru nad 5 cm musí být začištěny a ošetřeny přípravkem s fungicidním účinkem,

- bude respektováno stanovisko vlastníka dotčených lesních pozemků,
- před započítím stavby je nutné získat pravomocné rozhodnutí o dočasném odnětí části lesního pozemku, kde bude zařízení staveniště a budou probíhat stavební práce dle § 15, 16 a 17 lesního zákona a vyhlášky č. 77/1996 Sb. o náležitostech žádosti o odnětí nebo omezení a podrobnostech o ochraně pozemků určených k plnění funkcí lesa na dobu realizace stavby.

Údaje o splnění požadavků:

Splnění požadavků uvedených v závazném stanovisku **Městského úřadu Znojmo, Odboru životního prostředí** zajistí před zahájením prací a v průběhu jejich provádění (podle jejich povahy) investor Povodí Moravy, státní podnik resp. technický dozor investora (TDI).

4) Městský úřad Znojmo, Odbor životního prostředí, č.j. MUZN 18955/2017, ze dne 22.03.2017, Souhrnné vyjádření ke stavbě "DPS - VD Jevišovice - automatický monitoring TBD" (Vyjádření vodoprávního orgánu, Vyjádření z hlediska orgánu ochrany přírody, Vyjádření z hlediska orgánu odpadového hospodářství a Vyjádření z hlediska státní správy lesů).

Z hlediska orgánu ochrany přírody:

Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, je realizace stavby možná. Při provádění stavby požadujeme dodržet českou technickou normu ČSN 83 9061 – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Z hlediska orgánu odpadového hospodářství:

S realizací stavby souhlasíme. S odpady, které budou vznikat při realizaci stavby, musí být nakládáno v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a s předpisy souvisejícími. Bude vedena průběžná evidence všech vznikajících odpadů v rozsahu § 21 vyhl. č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady ve znění pozdějších právních předpisů. Její kopie, včetně dokladů o předání odpadů oprávněným osobám, bude předložena při závěrečné kontrolní prohlídce.

Údaje o splnění požadavků:

Splnění požadavků uvedených v souhrnném vyjádření **Městského úřadu Znojmo, Odboru životního prostředí** zajistí v průběhu provádění stavebních prací investor Povodí Moravy, státní podnik resp. technický dozor investora (TDI).

5) Městský úřad Jevišovice, Stavební úřad I. stupně, č.j.: SÚ-90/4/2017, ze dne 26.4.2017, Potvrzení.

Stavební úřad I. stupně MěÚ Jevišovice, jako stavební úřad příslušný podle § 13 písm. e zák.č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) **potvrzuje**, že záměr „VD Jevišovice – automatický monitoring TBD“ dle projektové dokumentace vypracované firmou AQUATIS a.s., je v souladu s Územním plánem města Jevišovice.

Údaje o splnění požadavků:

Z potvrzení **Městského úřadu Jevišovice, Stavebního úřadu I. stupně** nevyplývají žádné požadavky, které je třeba zapracovat do předkládané dokumentace.

6) Povodí Moravy, s.p., n.z. PM001561/2018-203/Mi, ze dne 10.1.2018.

Vyjádření správce povodí a správce VVT Jevišovka

Ve stanovisku se uvádí, že předložený záměr je možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru, a že nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu/potenciálu vod.

Rovněž se uvádí, že z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, PM souhlasí s uvedeným záměrem.

Údaje o splnění požadavků:

Z vyjádření/stanoviska **Povodí Moravy s.p.** nevyplývají žádné požadavky, které je třeba zpracovat do předkládané dokumentace.

3.8 Seznam výjimek a úlevových řešení

Pro stavbu VD Jevišovice – automatický monitoring TBD nebyly v průběhu projednávání dokumentace zajištěny žádné výjimky.

3.9 Seznam souvisejících a podmiňujících investic

3.9.1 Odstranění dřevin

V zájmovém území (v obvodu staveniště) nebude třeba v souvislosti s realizací stavby provést odstranění křovin ani kácení stávajících náletových dřevin.

3.10 Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

(podle katastru nemovitostí).

Rozsah stavby je zřejmý z přílohy C.2 Koordinační situační výkres s vytyčením (1:500).

Katastrální území Jevišovice (č.k. 659355)**Pozemky trvale dotčené stavbou**

Parcela číslo	Vlastnické vztahy	Druh pozemku	Způsob využití/ochrana
822	LV 119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Zastavěná plocha a nádvoří	-
1270/1	LV 119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Ostatní plocha	Manipulační plocha
1350/18	LV 22 Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, 501 68 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
1350/48	LV 119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
1350/59	LV 119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa

Pozemky dočasně dotčené stavbou

Parcela číslo	Vlastnické vztahy	Druh pozemku	Způsob využití/ochrana
822	LV119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Zastavěná plocha a nádvoří	-
1270/1	LV119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Ostatní plocha	Manipulační plocha
1350/18	LV22 Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, 501 68 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
1350/48	LV119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
1350/59	LV119 Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno, 602 00 – právo hospodařit s majetkem státu	Lesní pozemek	Pozemek určený k plnění funkcí lesa

4 ÚDAJE O STAVBĚ

4.1 Charakter stavby (nová stavba nebo změna dokončené stavby)

Jedná se o rekonstrukci dokončené stavby.

4.2 Účel užívání stavby

VD Jevišovice je provozováno za těmito účely:

- Zajištění minimálního průtoku v toku pod přehradou v množství $MQ = 0,020 \text{ m}^3/\text{s}$.
- Protipovodňová ochrana města Jevišovice, neškodný odtok $Q = 9,000 \text{ m}^3/\text{s}$.
- Využití vodní plochy pro rekreaci a sportovní rybolov.

Realizací stavby nedojde k ovlivnění dosavadního užívání stavby, rekonstrukce je prováděna za účelem automatizace monitoringu TBD.

4.3 Charakter stavby (trvalá nebo dočasná stavba)

Jedná se o trvalou stavbu.

4.4 Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

(kulturní památka apod.),

Vodní dílo Jevišovice vybudované v letech 1894 – 1897 bylo v roce 1958 díky svému technickému řešení, provedení a době vzniku zapsáno na seznam kulturních památek pod číslem rejstříku ÚSKP 48798/7-8197. Stavba spadá pod kompetenci Odboru školství, kultury a památkové péče MěÚ Znojmo.

4.5 Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Vzhledem k charakteru navrhované stavby, která nespadá podle §2 vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání do skupiny objektů vymezených v rozsahu platnosti vyhlášky, se uvedená problematika neřeší.

4.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů viz kapitola A.3.7 *Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů* průvodní zprávy.

Projektová dokumentace je vyhotovena v souladu s požadavky správců dotčených inženýrských sítí a ostatních dotčených orgánů.

4.7 Seznam výjimek a úlevových řešení

Pro stavbu VD Jevišovice – automatický monitoring TBD nebyly v průběhu projednávání dokumentace zajištěny žádné výjimky.

4.8 Navrhované kapacity stavby

(zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.),

Vzhledem k charakteru řešené stavby (charakteru a povaze řešených SO) se požadované údaje neuvádějí.

4.9 Základní bilance stavby

Po dokončení stavby nevzniknou nové požadavky na zásobování lokality energiemi.

Množství splaškových vod je v přímé návaznosti na spotřebu vody vyvolanou zařízením staveniště. Předpokládá se omezení množství splaškových vod užitím mobilních toalet. Po dokončení stavby nevzniknou nové požadavky na odvedení splaškových vod.

Režim dešťových vod bude během stavby ovlivněn pouze okrajově a po dokončení stavby bude uvedením staveniště do původního stavu navrácen do stávajícího stavu.

Po dokončení stavby nebude navýšena potřeba vody v zájmové lokalitě.

4.10 Základní předpoklady výstavby

Časové údaje o realizaci stavby :

Předpokládané zahájení výstavby:	06/2018
Předpokládaný konec výstavby:	10/2018
Lhůta výstavby se předpokládá:	5 měsíců

4.11 Orientační náklady stavby.

Údaje o nákladech stavby jsou uvedeny v Kontrolním rozpočtu stavby (Ocenění soupisu prací, dodávek a služeb), který byl jako samostatná příloha předán investorovi.

5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Členění stavby na stavební objekty:

SO 01 Automatický monitoring TBD

V Brně, červenec 2016

Ing. Michal Havlát
michal.havlat@aquatis.cz

V Brně, prosinec 2017

doplnil Ing. Tomáš Ohera
tomas.ohera@aquatis.cz