

A - Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) Název stavby Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)
- b) Místo stavby Odlehčovací rameno Dyje
k.ú. Břeclav č.parc. 453/3, 493/5, 373/13, 3750/3
Kraj: Jihomoravský

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

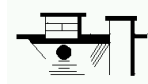
Stavebník Povodí Moravy, s.p., se sídlem v Brně
Dřevařská 11, 601 75 Brno
IČ: 70890013
DIČ: CZ70890013
Tel.: +420 541 637 111
Fax: +420 541 211 403

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant: AQUA CENTRUM Břeclav s.r.o.
IČO: 60710063
Kapusty 27
690 06 Břeclav
tel.: +420 519 333 689
email: aqc@wo.cz

Hlavní projektant : Ing. Milan Bartolšic
1002273
Autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby

Vypracoval: Ing. Jan Varadínek
tel.: 602 775 032



A.2 Seznam vstupních podkladů

A.2.a) Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena

- Rozhodnutí o umístění stavby „Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)“, Břeclav, levý břeh ochranné hráze ř.km 3,00 až ř.km 4,827, Sp. zn. MUBR-S 25385/2011 OSŘOŽÚ/Ja-328, Č.j.: MUBR 37394/2011, ze dne 31.05.2011

- Rozhodnutí o povolení stavby vodního díla „Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)“, vydal Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, náměstí T.G.M.3, Břeclav, 690 81, Číslo jednací MUBR 12114/2012, v Břeclavi dne 25.2.2013.

A.2.b) Základní informace o dokumentaci na jejímž základě byla zpracována DPS

DPS byla zpracována na základě dokumentace:

„Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský), AQUA CENTRUM Břeclav, s.r.o., listopad 2012“. Dokumentace byla zpracována ve stupni DSP – dokumentace pro stavební povolení.

A.2.c) Další podklady

Další podklady nebyly pro zpracování dokumentace požadovány

A.3 Údaje o území

A.3.a) Rozsah řešeného území

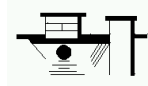
Jedná se o stávající LB ochrannou hráz odlehčovacího ramene Dyje v km 3,000 (jez Poštorná) až 4,827 (napojení odlehčovacího ramene na Dyji).

A.3.b) Údaje o ochraně území podle jiných platných předpisů

Území stavby není památkově chráněno. Stavba se nachází ve vzdálenosti do 50m od lesa. Stavba se nachází na území přírodního parku Niva Dyje.

A.3.c) Údaje o odtokových poměrech

Jedná se o stávající LB ochrannou hráz odlehčovacího ramene Dyje. Do průtočného profilu OR se nebude zasahovat. Území za vzdušnou patou LB hráze je



ploché s velmi mírným sklonem směrem od vzdušné paty hráze směrem k rybníku Včelínek a systému lesních kanálů.

A.3.d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací.

Jedná se o stavební úpravy na stávající stavbě – LB hrázi OR Dyje. Stavba je navržena v souladu s územně plánovací dokumentací města Břeclav.

A.3.e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím, s povolením stavby.

Stavba je navržena v souladu s podmínkami rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení.

A.3.f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Dokumentace je zpracována v souladu s obecnými požadavky na využití území. Stávající koruna hráze bude upravena na kolaudovanou úroveň.

A.3.g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Veškeré požadavky dotčených orgánů byly do dokumentace zpracovány. Jejich zpracování vyplývá z obsahu dokumentace.

A.3.h) Seznam výjimek a úlevových řešení

- ZÁVAZNÉ STANOVISKO, Souhlas se stavbou do 50m od okraje lesa

(Městský úřad Břeclav, Odbor životního prostředí, Č.j.: MUBR 23650/2011, ze dne 5.4.2011)

- Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu záměru „Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)“, k.ú. Břeclav, okres Břeclav, na lokality Natura 2000

(Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí, Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno, Č.j.: JMK 34043/2011, ze dne 25.3.2011

A.3.i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

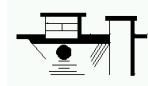
Stavbou nejsou vyvolány související ani podmiňující investice

A.3.j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

A.3.j.1) Seznam pozemků, na nichž se bude dílo realizovat

k.ú. Břeclav 613 584

<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
453/3	ostatní plocha	Povodí Moravy, s.p. Dřevašská 932/11, Brno, Veveří, 601 75



493/5	vodní plocha	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, Brno, Veveří, 601 75
493/7	ostatní plocha	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, Brno, Veveří, 601 75
373/13	ostatní plocha	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, Brno, Veveří, 601 75
3750/3	vodní plocha	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, Brno, Veveří, 601 75

A.3.j.2) Seznam sousedních pozemků

k.ú. Břeclav 613 584

<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
4349 (438)	vodní plocha	Parcela není zapsána na LV Kupková Marie Frimlova 340/25, Liberec V-Kristiánov, 460 05 Liberec 5
(509/1)		Vymyslický Rudolf Hraniční 619/149, Poštorná 691 41 Břeclav 4
(510/1)		Kupková Marie Frimlova 340/25, Liberec V-Kristiánov, 460 05 Liberec 5
(510/2)		Ing. Aleš Čech Štúrova 1701/55, Praha 4, Krč 142 00 Praha 411
(2267/1)		MRS, místní organizace Břeclav, 690 02 Břeclav 2
453/1	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
3687/4	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
464	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68

3688/8	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
447/1	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
3749/1	vodní plocha	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
385/1 (385)	trvalý travní porost	Parcela není zapsána na LV Tučková Anna Gen. Šimka 1509/22, Břeclav 690 03 Břeclav 3
(386)		Horáček Jaroslav Gen. Šimka 3051/55, Břeclav 690 03 Břeclav 3 Nešporová Libuše Šilingrova 2048/32, Břeclav 690 02 Břeclav 2
3749/3	vodní plocha	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68
493/2	lesní pozemek	Lesy České republiky, s.p Přemyslova 1106/19, Hradec Králové, Nový Hradec Králové, 501 68

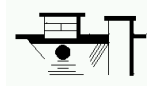
A.4 Údaje o stavbě

A.4.a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o sanaci stávající hráze - dokončené stavby.

A.4.b) Účel užívání stavby

Jedná se o sanaci stávající levobřežní ochranné hráze odlehčovacího ramene Dyje. Stávající levobřežní hráz je součástí protipovodňové ochrany území. Těleso hráze je v celém úseku (ř. km 3,000-4,827) narušeno činností bobra evropského. Při zvýšení hladiny v ohrázaném korytě OR může vlivem poškození tělesa hráze dojít k



jejímu protržení a následnému rozlítí vody z koryta OR do intravilánu města Břeclav.

Cílem stavby je sanovat stávající LB OH v úseku od jezu Poštorná ř.km 3,000 po zaústění Odlehčovacího ramene do Dyje ř.km 4,827 tj. v celkové v délce 1827 m a provést takové opatření, které obdobnému narušení hráze zamezí a zajistí její stabilitu a bezpečnost. Toto opatření nebude bránit výskytu bobra evropského ani nebude nutné odstranění doprovodných břehových porostů v dané lokalitě.

A.4.c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou

A.4.d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Jedná se o sanaci stávající levobřežní ochranné hráze odlehčovacího ramene Dyje. Stávající levobřežní hráz je součástí protipovodňové ochrany území. Stavba a místo stavby není kulturní památkou. Území stavby není památkově chráněno. Stavba se nachází ve vzdálenosti do 50m od lesa. Stavba se nachází na území přírodního parku Niva Dyje.

A.4.e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Užívání stavby je dáno svým účelem - jedná se o levobřežní ochrannou hráz odlehčovacího ramene Dyje. Stavba je součástí protipovodňové ochrany území. Území je veřejnosti volně volně přístupné. Po realizaci díla nevzniknou žádné bariéry bránící přístupu. Z tohoto důvodu se bezbariérové užívání stavby v dokumentaci neřeší.

A.4.f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Veškeré požadavky dotčených orgánů a požadavky vyplývající z jiných právních předpisů byly do dokumentace zapracovány. Jejich zapracování vyplývá z obsahu dokumentace.

A.4.g) Seznam výjimek a úlevových řešení

ZÁVAZNÉ STANOVISKO, Souhlas se stavbou do 50m od okraje lesa

(Městský úřad Břeclav, Odbor životního prostředí, Č.j.: MUBR 23650/2011, ze dne 5.4.2011)

- Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu záměru „Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi – předcházení

škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)“, k.ú. Břeclav, okres Břeclav, na lokality Natura 2000

(Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí, Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno, Č.j.: JMK 34043/2011, ze dne 25.3.2011

A.4.h) Navrhované kapacity stavby

Štětová stěna

Stěna je navržena z ocelových štětovnic a bude zřízena v levé polovině hráze v prostoru mezi vzdušnou hranou koruny hráze a stávající osou hráze v km 3,000-4,827 LB hráze odlehčovacího ramene Dyje. Celková délka stěny je 1827. V místě křížení s podzemními IS a hrázovými objekty bude stěna vynechána a to 5,00m od krajních podzemních IS, resp. stěny krajního potrubí oboustranně. Mezera bude injektována cementojílovou injektážní směsí a to na celou výšku štětové stěny. Výška štětové stěny je navržena 6,0m, podélný sklon základové spáry kopíruje podélný sklon koruny hráze. Koruna štětové stěny je navržena na úroveň hladiny Q_{100} . Nad štětovou stěnou bude koruna hráze dorovnána na kolaudovaný stav z důvodu zamezení obnažení koruny stěny při konsolidaci zemního tělesa hráze.

Přísyp ke stávající hrázi

Jedná se o zřízení přítěžovací lavice při vzdušném svahu hráze a zřízení odvodňovacího příkopu v patě přítěžovací lavice. Vzdušný svah přítěžovací lavice bude ve sklonu 1:2,5, podélný sklon pláně bude 10%. Šířka pláně je proměnlivá, min. však 3,00m. Pláně a svahy budou osety travní směsí.

Odvodňovací příkop vyústěn do rybníka Včelínek, resp. do Mlýnského náhonu.

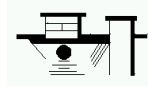
Součástí stavby je i oprava stávajícího opevnění návodního líce LB hráze a svahu kynety v místě napojení OR na upravený tok Dyje. Opevnění návodního líce LB hráze bude rovnaninou z lomového kamene, oprava opevnění svahu kynety bude provedena záhozem z lomového kamene.

Přeložka nadzemního vedení VN

Dále je součástí stavby přeložení tří sloupů VN v km 3,513-3,642 stavby. Jedná se o venkovní vedení VN 22kV na betonových podpěrách, č. vedení VN 399, odbočka pivovar. Celková délka přeložky je 198,20m.

A.4.i) Základní bilance stavby

Stavba není zdrojem odpadů, hluku ani emisí.



A.4.j) Základní předpoklady výstavby

Zahájení a následné ukončení stavby je odvislé od přidělení finančních prostředků z příslušného dotatčního titulu.

A.4.k) Orientační náklady stavby

Náklady stavby budou stanoveny na základě výběrového řízení dodavatele.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na stavební objekty.