

Obsah:

A.1	Identifikační údaje	2
A.2	Seznam vstupních podkladů	2
A.3	Údaje o území.....	3
A.4	Údaje o stavbě.....	3
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4

Projektová dokumentace byla zhotovena v souladu s vyhláškou č. 62/2013 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb s ohledem na druh a význam stavby, umístění, stavebně technické provedení, účel využití, vliv na životní prostředí a dobu trvání stavby byl rozsah jednotlivých částí upraven.

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) MVN Radim Bonda, odstranění nánosů a zprůtočnění koryta od nádrží
- b) Stavba se nachází na severním okraji zástavby v obci Radim. (k.ú. Radim u Jičína). Parcelní čísla pozemků dotčených stavbou jsou uvedena v kapitole j).
- c) Předmětem projektové dokumentace je odstranění nánosů z nádrže a koryta pod nádrží včetně odstranění náletové vegetace z koryta a případná oprava žlabovek.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové
IČ: 70890005

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) Multiaqua s.r.o.
Veverkova 1343
500 02 Hradec Králové
IČ: 60113111
- b) Ing.Tomáš Klikar, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, č. autorizace 0602523
- c) není předmětem projektové dokumentace

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Tachymetrické zaměření zájmové lokality
- Podrobný terénní průzkum a pořízení fotodokumentace
- Rozbory sedimentu
- Podklady od investora
- Údaje o majitelích stavbou dotčených pozemků (www.cuzk.cz)
- Digitální katastrální mapa
- Údaje správců inženýrských sítí o průběhu stávajících podzemních a nadzemních zařízení (viz dokladová část E.1)
- Všechny platné ČSN, TP a TNV
- jednání a konzultace s investorem

A.3 Údaje o území

- a) Rozsah řešeného území: řešené území zahrnuje plochu zátopy nádrže Bonda a úsek koryta Trnávky pod nádrží ř. km cca 7,430 – 7,910 u obce Radim
- b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů: stavba se nachází ve VKP a záplavovém území toku Trnávka
- c) Údaje o odtokových poměrech: odtěžením nánosů dojde ke zlepšení odtokových poměrů v zájmovém území
- d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací: stavba je v souladu s platným územním plánem obce
- e) Údaje o souladu navrhované stavby se záměry územního plánování: Na projektovou dokumentaci byl vydán souhlas příslušného stavebního úřadu dle §15 zákona č.183/2006 Sb.
- f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území: projektová dokumentace pro ohlášení je navržena v souladu s vyhláškou č. 501/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů o obecných požadavcích na využívání území. Během stavby bude kladen důraz na respektování ploch s příslušným způsobem využití a stavbou nedojde ke změně těchto ploch
- g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů: Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v kopiích v příloze E „Dokladová část“. Požadavky a podmínky dotčených orgánů jsou do čistopisu projektové dokumentace zapracovány a jsou jí respektovány
- h) Seznam výjimek a úlevových řešení: V rámci zpracování projektové dokumentace byla povolena výjimka podle ust. § 56 odst. 1 a 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ze základních podmínek ochrany u zvláště chráněných druhů živočichů příslušným krajským úřadem pro Královéhradecký kraj. V rámci zpracování dokumentace nebyla navržena žádná úlevová řešení.
- i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic: Při zpracování projektové dokumentace byly realizovány nové výpustné objekty (spodní výpust' a bezpečnostní přeliv) na nádrži. Ostatní investice nejsou známy.
- j) Seznam pozemků dotčených prováděním stavby:

Dotčených stavbou: (k.ú. Radim u Jičína)

669, 684

Dotčených přístupem: (k.ú. Radim u Jičína)

666/1, 685, 668, 666/2, 659, 670, 671, 687, 458

A.4 Údaje o stavbě

- a) Jedná se o udržovací práce - odstranění nánosů z nádrže a koryta, odstranění náletových dřevin z koryta a oprava žlabovek.
- b) Stavba bude sloužit k obnově parametrů koryta a zásobního prostoru nádrže.
- c) Jedná se o trvalou stavbu.
- d) Na stavbu se nevztahuje žádná zvláštní ochrana dle jiných právních předpisů.
- e) Během stavby budou dodrženy obecné technické požadavky na stavbu, zejména pak vyhláška č. 590/2002 Sb. O technických požadavcích pro vodní díla. Tato vyhláška je zpracována na základě § 194 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů. Řešení bezbariérového přístupu není předmětem projektové dokumentace.

- f) Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v kopiích v příloze E „Dokladová část“. Požadavky a podmínky dotčených orgánů jsou do čistopisu projektové dokumentace zpracovány a jsou jí respektovány.
- g) V rámci zpracování projektové dokumentace byla povolena výjimka podle ust. § 56 odst. 1 a 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ze základních podmínek ochrany u zvláště chráněných druhů živočichů příslušným krajským úřadem pro Královéhradecký kraj. V rámci zpracování dokumentace nebyla navržena žádná úlevová řešení.
- h) Navrhované kapacity stavby:
- Odstranění sedimentů z nádrže a koryta pod nádrží
 - Pročištění stávajících propustků
 - Kácení náletových dřevin
 - Oprava stáv. zpevnění dna žlabovkama
- i) Základní bilance stavby:
- Sedimenty v rostlém stavu v nádrži – 7810 m³
 - Plocha zátopy určená k těžbě sedimentů – 17680 m²
 - Průměrná mocnost sedimentu – 0,44 m
 - Sedimenty v rostlém stavu v korytě pod nádrží – 290 m³
 - Sediment celkem: 8100 m³
 - Čištění propustků – 78,0 m
 - Kácení náletových dřevin – 120 m²
 - Oprava žlabovek – 22,0 m doplněné, 110 m opravené
- j) Předpokládaný termín realizace je 07/2016 – 11/2016. Před zahájením výstavby je investor povinen předat dodavateli staveniště s určenými přístupovými cestami.
- k) Orientační náklady stavby jsou cca 4,5 mil. Kč.

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

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 01 Těžení nánosů ve vodní nádrži

SO 02 Těžení nánosů ve vodním toku

SO 03 Odstranění dřevin z koryta vodního toku

SO 04 Oprava žlabovek