

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 Bylany, Skupický potok, odtěžení sedimentů a oprava hráze, ř.km 0,862
- b) Stavba se nachází východně od zástavby obce Lány u Bylan (k.ú. Lány u Bylan). Parcelní čísla pozemků dotčených stavbou jsou uvedena v kapitole j).
- c) Předmětem projektové dokumentace je odstranění nánosů z prostoru zátopy, oprava opevnění na vzdušní straně hráze, oprava bezpečnostního přelivu a oprava lávky k požeráku.

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 Bylany včetně tělesa hráze ř. km cca 0,862
- b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů: stavba se nachází ve VKP a záplavovém území Skupického potoka
- c) Údaje o odtokových poměrech: odtěžením nánosů dojde k obnově zásobního prostoru nádrže
- 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 Pardubický kraj. V rámci zpracování dokumentace nebyla navržena žádná úlevová řešení.
- i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic: Nejsou známy.
- j) Seznam pozemků dotčených prováděním stavby:

Dotčených stavbou: (k.ú. Lány u Bylan)

416,1, 427, 414, 592/3, 426/2, 413/2, st.158/5, st.158/2, 424, 418/2, 429, 422/2, 425/2, 158/1

Dotčených přístupem: (k.ú. Lány u Bylan)

592/4, 591/5, 600/3, 413/3, 413/1, 426/1, 425/1, 439/3, 444, 460/1, 464, 466, 467, 412/1

A.4 Údaje o stavbě

- a) Jedná se o udržovací práce - odstranění nánosů z nádrže a opravu opevnění návodního líce včetně objektů
- b) Stavba bude sloužit k obnově zásobního prostoru nádrže, zajištění stability hráze a funkčnosti objektů.
- 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 Pardubický kraj. V rámci zpracování dokumentace nebyla navržena žádná úlevová řešení.
- h) Navrhované kapacity stavby:
- Odstranění sedimentů z nádrže
 - Oprava opevnění návodního líce hráze
 - Oprava bezpečnostního přelivu
 - Oprava lávky k požeráku
- i) Základní bilance stavby:
- Sedimenty v rostlém stavu v nádrži – 5720,6 m³
 - Sedimenty v patě hráze – 210 m³
 - Plocha zátopy určená k těžbě sedimentů – 11749 m²
 - Průměrná mocnost sedimentu – 0,49 m
 - Oprava opevnění hráze v délce 92,0 m
- j) Předpokládaný termín realizace je 08/2016 – 12/2016.
- k) Orientační náklady stavby jsou do 4,0 mil. Kč.

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

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 01 Odtěžení sedimentů

SO 02 Oprava návodního líce hráze