
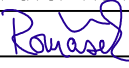
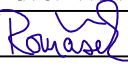



[1] č. akce 119160012 Úpa, Trutnov, oprava LB opevnění, ř. km 49,250 - 49,505

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	 MULTIAQUA s.r.o. VEVERKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359 DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ	
Ing. Pavel Romášek	Ing. Pavel Romášek	Ing. Lubor Dítě		
				
Kraj: Královéhradecký	Obec: Trutnov			
Investor: Povodí Labe, státní podnik, Váta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové				
Úpa, Trutnov, oprava LB opevnění, ř. km 49,250 - 49,505			Stupeň	DSJ
			Datum	listopad 2017
			Zakázkové číslo	M17/033
			Formát	A4
Průvodní zpráva			Měřítko:	Číslo přílohy: [1] A
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				

# **[1] A PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

## **OBSAH:**

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY .....	2
A.2	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....	3
A.3	STÁVAJÍCÍ VYUŽITÍ ÚZEMÍ .....	3
A.4	ÚDAJE O STAVBĚ.....	4
A.5	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ..	5

**A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY**

Název akce:	<b>ÚPA, TRUTNOV, OPRAVA LB OPEVNĚNÍ, Ř. KM 49,250 – 49,505</b>
Příloha:	<b>A. Průvodní zpráva</b>
Stupeň:	DSJ (jednostupňová projektová dokumentace pro povolení stavby)
Zadavatel, stavebník:	<b>Povodí Labe, státní podnik</b>
se sídlem:	Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové
IČ; DIČ:	70890005; CZ70890005
statutární orgán:	Ing. Marián Šebesta, generální ředitel
ve věcech technických jedná:	Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností Hana Pištová, vedoucí oddělení investic západ Milan Kyrál, DiS, technický dozor stavebníka (TDS)
telefon:	+420 495 088 111
e-mail:	<a href="mailto:labe@pla.cz">labe@pla.cz</a>
Zhotovitel dokumentace:	<b>Multiaqua s.r.o.</b>
adresa:	Veverkova 1343, 500 02 Hradec Králové
IČ; DIČ:	60113111; CZ60113111
ve věcech technických jedná:	Ing. Ladislav Malý Ing. Pavel Romášek
telefon:	+420 724 585 872; +420 498 500 359
e-mail:	<a href="mailto:pavel.romasek@multiaqua.cz">pavel.romasek@multiaqua.cz</a>
autorizace:	Č. 0009778 v oboru <b>stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství</b>
Místo stavby:	Úpa (IDVT 10100036), Trutnov
Číslo hydrologického pořadí (ČHP):	1-01-02-0230-0-00
Katastrální území:	Trutnov (okres Trutnov); [769029] Královéhradecký kraj
Zakázkové číslo:	M17/033
Datum:	11/2017

Předkládaná jednostupňová projektová dokumentace (pro ohlášení a provádění stavby) se zabývá návrhem opravy opevnění levého břehu koryta Úpy v Trutnově (číslo hydrologického pořadí 1-01-02-0230-0-00) mezi ř. km 49,250 – 49,505 v k.ú. Trutnov ve správě společnosti Povodí Labe, s.p. Úsek je vymezen stávajícím stabilizačním prahem schodiště nad tzv. Novým mostem a opravenou částí opevnění u depa ČD.

## A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- záměr oprav
- geodetické zaměření území - Geodetická kancelář HM Skuteč, s. r. o., 05/2017 (Bpv, JTSK)
- základní vodohospodářská mapa a mapy ZM 1:10 000
- terénní průzkum území vč. fotodokumentace
- vyjádření správců ing. sítí a vlastníků dotčených pozemků

## A.3 STÁVAJÍCÍ VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Dotčený úsek Úpy se nachází v centru Trutnova, mezi ulicemi Říční a Horní Promenáda. Úsek je situován mezi tzv. *Novým mostem* a opraveným úsekem v ř. km 49,505 (opraveno PS Dvůr Králové n/L v roce 2012). Koryto, které lemuje na levém břehu asfaltová místní komunikace, má složený lichoběžníkovitý tvar – pravý břeh tvoří téměř kolmé kamenné zdi osazené zábradlím, na levém břehu přecházejí zbytky nižších kamenných zídek v dlažbu z lomového kamene ve sklonu cca 1:1,5. Hloubka koryta se v dotčeném úseku pohybuje kolem 5-ti m, šířka koryta ve dně je cca 20 m. Opevnění koryta na levém břehu je v daném úseku značně narušené a tím dochází k erozi břehů.

Na břehové hraně je vysázeno stromořadí jasanů. Doprovodný břehový porost se na svahu koryta nachází pouze ve formě keřů, které jsou zastoupeny především vrbou, olší, akátem a břízou. V nedávné době byla většina keřového patra odstraněna, na svahu jsou patrné pouze pařezy výmladků.

Dotčený pozemek koryta je ve vlastnictví zadavatele akce, dočasně dotčený bude pouze sousedící pozemek Českých drah. Stavebními pracemi nebudou, kromě níže uvedených, trvale dotčeny další sousedící nebo jiné pozemky.

Dotčené pozemky:

parc.č.	druh pozemku	LV	Vlastník	Adresa
2362/1	vodní plocha	4987	Povodí Labe, státní podnik	Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové

Sousedící, dočasně dotčené pozemky (přístupem):

parc.č.	druh pozemku	LV	Vlastník	Adresa
2185/2	ostatní plocha	9085	České dráhy, a.s	nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město, 11000 Praha 1

Přístup na staveniště je navržen z místní komunikace – ul. Říční. Většina prací pak bude probíhat přímo v korytě potoka, ideálně po směru proudění s ohledem na navázání na stávající opravené opevnění.

Dotčené území leží mimo chráněnou oblast přirozené akumulace vod (CHOPAV) a mimo ochranná pásma vodních zdrojů.

Území není památkovou rezervací, památkovou zónou nebo zvláště chráněným územím. Úpa má vyhlášené záplavové území vodního toku. Práce budou probíhat přímo v korytě potoka a lze tedy očekávat omezení výstavby při zvýšených vodních stavech.

Město Trutnov má zpracovaný územní plán, navrhovaná oprava není s tímto plánem v rozporu. Dotčen bude dočasně významný krajinný prvek – vodní tok, řeka Úpa.

Technické řešení stavby respektuje vyhlášku č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území.

V projektové dokumentaci byly zohledněny požadavky dotčených organizací, orgánů státní správy a vlastníků dotčených pozemků obdržené v průběhu zpracování dokumentace.

## A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby
  - jedná se o opravu stávajícího opevnění koryta
- b) účel užívání stavby
  - obnova opevnění, zajištění stability koryta a průtočné kapacity
- c) trvalá nebo dočasná stavba
  - jedná se o trvalou stavbu - oprava DHM v rámci povinností vlastníka a správce toku
- d) ochrana stavby dle jiných právních předpisů
  - netýká se
- e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
  - technické řešení stavby respektuje vyhlášku Ministerstva pro místní rozvoj č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
  - bezbariérové užívání není s ohledem na charakter stavby řešeno
- f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů
  - požadavky jsou zpracovány do PD (viz vyjádření v příloze E)
- g) 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 druhů mihule potoční (*Lampetra planeri*), vydra říční (*Lutra lutra*), střevle potoční (*Phoxinus phoxinus*), příslušným krajským úřadem pro Královéhradecký kraj. V rámci zpracování dokumentace nebyla navržena žádná úlevová řešení.
- h) navrhované kapacity stavby


○ zídka z lomového kamene	délka:	262 m
	výška:	1,0-1,5 m
○ dlažby z lomového kamene do betonu	plocha:	810 m <sup>2</sup>
○ dlažby z lomového kamene na sucho	plocha:	439 m <sup>2</sup>
- i) základní bilance stavby
  - stavba je bez provozních nároků
- j) základní předpoklady výstavby
  - termín realizace: 01/2018 – 12/2019 (předpoklad)
  - předpokládaná doba výstavby: cca 5 měsíců (příp. dle kapacit zhotovitele)

- k) orientační náklady na realizaci stavby
  - 6,8 milionů Kč bez DPH.

## **A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

Stavba není členěna na stavební objekty a neobsahuje technická ani technologická zařízení.