
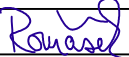
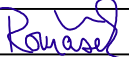



[2] č. akce 119170006 Úpa, Trutnov, oprava LB dlažeb vč. patky, ř. km 49,830 - 50,050

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, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové				
Úpa, Trutnov, oprava LB dlažeb včetně patky, ř. km 49,830 - 50,050			Stupeň	DSJ
			Datum	listopad 2017
			Zakázkové číslo	M17/033
			Formát	A4
Průvodní zpráva			Měřítko:	Číslo přílohy: [2] A
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				

[2] 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: **ÚPA, TRUTNOV, OPRAVA LB DLAŽEB VČETNĚ PATKY,
Ř. KM 49,830 – 50,050**

Příloha: **A. Průvodní zpráva**

Stupeň: DSJ (jednostupňová projektová dokumentace pro povolení stavby)

Zadavatel, stavebník: **Povodí Labe, státní podnik**
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: labe@pla.cz

Zhotovitel dokumentace: **Multiaqua s.r.o.**
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: pavel.romasek@multiaqua.cz
autorizace: Č. 0009778 v oboru **stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství**

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 49,830 – 50,050 v k.ú. Trutnov ve správě společnosti Povodí Labe, s.p. Úsek je vymezen železničním mostem a koncem původního opevnění na LB v ř.km 50,050.

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 oploceným areálem depa ČD, a.s. a ulicí V Alejce. Úsek je situován mezi železničním mostem (drážní km 124,0) a koncem původně upraveného úseku v ř. km 50,050 (přibližně v místech, kde začíná na pravém břehu opěrná zídka). Koryto, které lemuje na levém břehu nezpevněná pěšina a oplocení depa ČD, a.s., má složený lichoběžníkovitý tvar. Pravý i levý břeh tvoří souvislá úprava z roku 1912, která se skládá ze zbytků nižších kamenných zídek (patek) a dlažby z lomového kamene ve sklonu cca 1:1,5. Hloubka koryta se v dotčeném úseku pohybuje mezi 5-7 m, šířka koryta ve dně je cca 15 m. Opevnění koryta na levém břehu je v daném úseku značně narušené, ve střední části se tvoří hluboké nátrže a dochází k další erozi břehů.

Na břehové hraně je hustý mladý břehový porost, který tvoří především jasany, javory a místy také jilmy. Tyto druhy tvoří také keřové patro.

Dotčené pozemky koryta jsou ve vlastnictví zadavatele akce, malá část řešeného úseku je na pozemku ve vlastnictví Lesů ČR, v současné době probíhá majetkoprávní převod pozemku do vlastnictví zadavatele akce. Dočasně dotčené sousedící pozemky jsou ve vlastnictví ČD, a.s.. Stavebními pracemi nebudou, kromě níže uvedených, trvale dotčeny další sousedící nebo jiné pozemky.

Dotčené pozemky:

parc.č.	druh pozemku	LV	Vlastník	Adresa
2361	vodní plocha	4987	Povodí Labe, státní podnik	Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové
2362/1	vodní plocha	4987	Povodí Labe, státní podnik	Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové
2625/5	vodní plocha	5100	Lesy České republiky, s.p	Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Sousedící, dočasně dotčené pozemky (přístupem):

parc.č.	druh pozemku	LV	Vlastník	Adresa
175	ostatní plocha	9085	České dráhy, a.s	nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město, 11000 Praha 1
2916	ostatní plocha	9085		
2185/1	ostatní plocha	9085		
2185/2	ostatní plocha	9085		

Přístup na staveniště je navržen z místní komunikace – ul. Říční a ze sousedících pozemků ČD, a.s.. Většina prací pak bude probíhat přímo v korytě potoka.

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
 - o jedná se o opravu stávajícího opevnění koryta
- b) účel užívání stavby
 - o obnova opevnění, zajištění stability koryta a průtočné kapacity
- c) trvalá nebo dočasná stavba
 - o jedná se o trvalou stavbu - oprava DHM v rámci povinností vlastníka a správce toku
- d) ochrana stavby dle jiných právních předpisů
 - o netýká se
- e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
 - o technické řešení stavby respektuje vyhlášku Ministerstva pro místní rozvoj č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
 - o bezbariérové užívání není s ohledem na charakter stavby řešeno
- f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů
 - o požadavky jsou zpracovány do PD (viz vyjádření v příloze E)
- g) seznam výjimek a úlevových řešení
 - o 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

o zídka z lomového kamene	délka:	192 m
	výška:	1,0 m
o dlažby z lomového kamene do betonu	plocha:	550 m ²
o dlažby z lomového kamene na sucho	plocha:	450 m ²
- i) základní bilance stavby
 - o stavba je bez provozních nároků
- j) základní předpoklady výstavby
 - o termín realizace: 01/2018 – 12/2019 (předpoklad)
 - o předpokládaná doba výstavby: cca 4 měsíce (příp. dle kapacit zhotovitele)

- k) orientační náklady na realizaci stavby
 - 4,7 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.