

INVESTOR: POVODÍ OHŘE, s.p.	KRAJ: KARLOVARSKÝ	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: PLESNÁ	KV+MV AQUA s.r.o.  Dominova 2463/15 158 00 Praha 5	
MÍSTO: PLESNÁ	IDVT: 102 33 603	ČÍSLO HYDROLOGICKÉHO POŘADÍ: 1-13-01-0380		
VYPRACOVALING.VRÁNA, ING.VEJVALKOVÁ, ING.VEJVALKOVÁ				
AKCE:  LBP PLESNÉ V PLESNÉ  VYČIŠTĚNÍ KORYTA A OPRAVA OPEVNĚNÍ			DATUM: 7.2021	
			STUPEŇ: DSJ	
PŘÍLOHA:  PRŮVODNÍ ZPRÁVA		MĚŘÍTKO:	Č.PŘÍLOHY: A	
			POČET A4: 3 A4	

## **A. Průvodní zpráva**

### **A.1 Identifikační údaje**

#### ***A.1.1 Údaje o stavbě***

Název stavby: LBP Plesné v Plesné – vyčištění koryta a oprava opevnění

Obec: Plesná [554740]

Místo: Plesná

Katastrální území: Plesná [721620]

Obec s rozšířenou působností: Cheb

Kraj: Karlovarský

Název toku: levostranný bezejmenný přítok Plesné v Plesné

ČHP: 1-13-01-0380-00-0

IDVT vodního toku: 10233603

Dotčené pozemky: p.č.393/5 (k.ú.Plesná)

Předmět projektové dokumentace: změna dokončené stavby, trvalá stavba

Účel stavby: oprava opevnění (náhrada betonových prefabrikátů rovinaninou z LK), odstranění sedimentu (obnovení původní průtočné kapacity koryta)

#### ***A.1.2 Údaje o stavebníkovi***

Povodí Ohře, státní podnik

Bezručova 4219

430 03 Chomutov

IČ: 70889988

DIČ: CZ70889988

#### ***A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace***

KV+MV AQUA spol.s r.o.

Dominova 15, 158 00 Praha 5

IČ: 256 84 566

DIČ: CZ 256 84 566

Ing.Michaela Vejvalková – jednatelka

autorizovaná inženýrka v oboru vodohospodářské stavby a stavby krajinného inženýrství

č.autorizace 0009035

mobil: 777 840 988

Doc.Ing.Karel Vrána,CSc. – jednatel

autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby, č.autorizace 0004616

mobil: 606 734 214

Ing. Klára Vejvalková

mobil: 608 136 582

## **A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

Stavba zahrnuje 4 stavební objekty:

- SO 01 – oprava opevnění koryta toku – dolní úsek - ř.km 0,096 – 0,4150
- SO 02 – ponechání úseku toku přirozené renaturaci – střední úsek - ř.km 0,4150 – 0,6210
- SO 03 – odstranění sedimentu, oprava opevnění koryta – horní úsek - ř.km 0,6210 – 0,9560
- SO 04 – odstranění vegetace oba úseky – ř.km 0,096 – 0,4150, ř.km 0,6210 – 0,9560
- VON – vedlejší a ostatní náklady

Technologická zařízení stavba neobsahuje.

## **A.3 Seznam vstupních podkladů**

Podklady pro řešení dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby akce „LBP Plesné v Plesné – vyčištění koryta a oprava opevnění“ - aktualizace tvořily:

- Požadavkový list: 1 01 06 024
- Zjišťovací protokol č. 01/101/79
- Tachymetrické zaměření, zpracované firmou Geodetická kancelář, s.r.o., Sokolov – prosinec 2017
- Výsledky terénního šetření, provedeného zpracovatelem PD 27.9.2017 za účasti stavebníka a 29.3.2018
- PD „LBP Plesné v Plesné – vyčištění koryta a oprava opevnění“, KV+MV AQUA s.r.o., září 2018
- Fotografická dokumentace
- Posouzení vzorků sedimentu, Povodí Ohře. S.p., odbor vodohospodářských laboratoří, Teplice, ze dne 29.5.2018, zakázka 800040/3/2018
- Základní hydrologické údaje, ČHMÚ, pobočka Plzeň, zn.P17012780 ze dne 11.12.2017
- Mapové podklady 1 : 50 000, 1 : 10 000, katastrální mapa
- Plesná – odvodnění pozemků
- Vyjádření dotčených organizací

## **A.4 Technické normy, zákony a předpisy závazné pro realizaci stavby**

- NV 163/2002 o technických požadavcích na vybrané stavební výrobky
- ČSN 73 3050 Zemní práce
- TNV 75 2102 Úpravy potoků
- ČSN 75 2130 Křížení a souběhy sítí s vodními toky
- Zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění zákona ČNR č. 159/1992 Sb., zákona č. 47/1994 Sb., zákona č. 71/2000 Sb. a zákona č. 124/2000 Sb.
- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů

- Zákon ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 186/2006 Sb., o změně některých zákonů souvisejících s přijetím stavebního zákona a zákona o vyvlastnění
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech
- Vyhláška č. 48/1982 Sb. ve znění 192/2005 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění vyhlášky č. 491/2006 Sb., a vyhlášky č. 502/2006 Sb.
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
- Vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech a územně plánovací dokumentaci
- Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území
- Vyhláška č. 502/2006 Sb., o změně obecných technických požadavků na výstavbu
- Vyhláška č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření
- Vyhláška č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích