



**HG partner s.r.o.**

Smetanova 200, 250 82 Úvaly  
[www.hgpartner.cz](http://www.hgpartner.cz)

Telefon: 246 082 015  
e-mail: [hgp@hgpartner.cz](mailto:hgp@hgpartner.cz)

Paré č.:

Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

Datum: 10/2023

Odpovědný projektant: Ing. Jaroslav Vrzák

Č. zakázky: H22-043

Vypracoval: Petr Coufal

Změna: -

Akce:

VD Horka - LG odtok

Stupeň:

DSP/DPS

Název části:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Část:

A

Příloha:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Měřítko:

-

Č. přílohy:

A

# A Průvodní zpráva

## Obsah:

A.1	Identifikační údaje.....	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....	4
A.3	Seznam vstupních podkladů .....	4

## Seznam použitých zkratek:

Víceslovná ustálená spojení, které jsou v textu často používány, jsou pro lepší přehlednost uvedeny následujícími zkratkami:

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny české republiky
BPEJ	bonitovaná půdně ekologická jednotka
BOZP	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
CENIA	Česká informační agentura životního prostředí
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHP	číslo hydrologického pořadí povodí
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
ČSL	česká státní legislativa
DMT	digitální model terénu
DSJ	projektová dokumentace stavby jednostupňová
HPV	hladina podzemní vody
IS	inženýrská síť
KÚ	katastrální území
KN	katastr nemovitostí
LB	levý břeh
MC	malta cementová
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NH	normo hodina
OP	ochranné pásmo
OPŽP	Operační program Životní prostředí
PE HD	polyethylen s vysokou hustotou
PB	pravý břeh
PBPPO	Přírodě blízké protipovodňové opatření
PEO	protierozní ochrana
PPO	protipovodňová ochrana, nebo opatření
PS	Proctor standard
PÚ	pozemkový úřad, pozemková úprava
PUPFL	pozemky určené k plnění funkcí lesa
PVC	polyvinylchlorid
Qn	n-letý průtok, tj. kulminační průtok, který se opakuje jednou za n let
RP	retenční prostor
VD	vodní dílo
VKP	významný krajinný prvek
TTP	trvalý travní porost, zatravnění
ÚSES	územní systém ekologické stability
VÚMOP	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy
ZPF	zemědělský půdní fond

## **A.1 Identifikační údaje**

### **A.1.1 Údaje o stavbě**

#### **a) název stavby**

VD Horka - LG odtok

#### **b) místo stavby**

adresa:	Vesnice Horka, místní část obce Nový Kostel
umístění stavby:	Koryto Libockého potoka, jižně od VD Horka
Katastrální území:	Horka u Milhostova
Parcelní čísla pozemků:	40, 41 a dále viz příloha B – Souhrnná technická zpráva
Kraj:	Karlovarský kraj
Obecní úřad:	Nový Kostel
Vodoprávní úřad:	Cheb
Stupeň dokumentace:	DSP
Typ opatření:	Obnova limnigrafu
Vodní tok:	Libocký potok
Souřadnice:	X = - 877968; Y = - 1012312
CZ-NACE:	4219
Účel:	Docílení přesnějšího měření průtoků
Č. hydrologického pořadí:	1-13-01-074
Provozovatel, správce t.:	Povodí Ohře, státní podnik

#### **c) předmět projektové dokumentace**

Nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Obnova stavby.

Trvalá nebo dočasná stavby:

Stavba je trvalého charakteru

Účel užívání stavby:

Účelem stavby je obnova LG profilu Horka odtok s cílem zpřesnit měření nízkých průtoků.

### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

#### **d) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla**

Název:	Povodí Ohře, státní podnik
IČO:	70889988
Adresa sídla:	Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

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

#### **a) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla,**

Název:	HG partner s.r.o.
IČO:	27221253
Adresa sídla:	Smetanova 200, 250 82, Úvaly

#### **b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou**

**autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,**

Hlavní projektant: Ing. Jaroslav Vrzák, autorizovaný inženýr  
Obor: IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství  
Číslo v evidenci aut. osob ČKAIT: 0008274  
Telefon: 246 082 015  
www: [www.hgpartner.cz](http://www.hgpartner.cz).

**c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.**

Hlavní inženýr projektu:

Ing. Jaroslav Vrzák  
Číslo v evidenci aut. osob ČKAIT: 0008274  
Obor autorizace: IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství  
e-mail: [vrzak@hgpartner.cz](mailto:vrzak@hgpartner.cz)

Vedoucí projektu:

Ing. Michal Dvořák  
Číslo v evidenci aut. osob ČKAIT: 0013450  
Obor autorizace: IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství  
e-mail: [dvorak@hgpartner.cz](mailto:dvorak@hgpartner.cz)

Projektant:

Petr Coufal  
e-mail: [coufal@hgpartner.cz](mailto:coufal@hgpartner.cz)

Ing. Martin Hladík  
e-mail: [hladik@hgpartner.cz](mailto:hladik@hgpartner.cz)

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

Stavba nevyžaduje členění na technická a technologická zařízení. Na stavební objekty a provozní soubory je stavba rozdělena následovně:

**SO 01 – Modernizace měrného profilu**

**PS 01 – Ponorné senzory**

## **A.3 Seznam vstupních podkladů**

Stavba je řešena na základě požadavkového listu, který byl sestaven správcem vodního toku. Další opatření či rozhodnutí nejsou v době zpracování projektové dokumentace známa.

Vzhledem ke skutečnosti, že akce je řešena ve formě jednostupňové projektové dokumentace, nejsou k dispozici další projektové dokumentace, na jejichž základě by byla projektové dokumentace zpracována.

Projektová dokumentace je zpracována dle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby a dle navazujících vyhlášek a zákonů a novely 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stanoviska a vyjádření včetně stanovení požadavků jednotlivých vlastníků a správců inženýrských sítí jsou přehledně uvedeny v části E – Dokladová část. Dále byly podkladem:

- Ortofotomapy, mapové listy, © ČÚZK, © CENIA
- Polohopisné a výškopisné geodetické zaměření, 2023
- Zákresy inženýrských sítí jejich správců
- Informace objednatele