



HG partner s.r.o.

Smetanova 200, 250 82 Úvaly
www.hgpartner.cz

Tel/fax: 246 082 015
777/161 198
email: vrzak@hgpartner.cz

Paré č.:

Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov		Počet A4:	6
Odpovědný projektant:	Ing. Michal Dvořák	Datum:	01/2021
Vypracoval:	Ing. Martin Hladík	Změna:	-
Akce:	VD Vidhostice	Stupeň:	DSJ
		Č. zakázky:	H 20/014
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	5
A.3	Seznam vstupních podkladů.....	5

Seznam použitých zkratk:

Víceslovná ustálená spojení, která jsou v textu často používána, jsou pro lepší přehlednost uvedena 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
Q _n	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 Vidhostice

b) *místo stavby*

adresa: Vroutek-Vidhostice, okres Louny, Ústecký kraj

umístění stavby: VD Vidhostice, na Mlýnském potoce, cca 2 km jihozápadně od Kryn

Katastrální území: Vroutek; Vidhostice

Parcelní čísla pozemků: 1020; 6980; 6981/2; st. 906; st. 157; st. 907; 6981/1; 7001; 6979; 6991; 6957; st. 156 – viz příloha B – *Souhrnná technická zpráva*

Kraj: Ústecký

Městský úřad: Vroutek

Vodoprávní úřad: Podbořany

Stupeň dokumentace: DSJ

Typ opatření: Oprava a rekonstrukce

Vodní tok: Mlýnský potok

Ř. km správce: 1,100

Účel: Rekonstrukce výpustného objektu, sanace betonových konstrukcí, opatření k zajištění bezpečnosti vodního díla za povodní. Repase výpustí, a tím zlepšení možnosti manipulací s vodou v nádrži.

Č. hydrologického pořadí: 1-13-03-056

Provozovatel, správce t.: Povodí Ohře, státní podnik

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

c) *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. Michal Dvořák, autorizovaný inženýr

obor: IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

číslo autorizace: 0013450

telefon: 246 082 015

www: 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.***SO 01 a SO 02**

Projektant: Ing. Michal Dvořák

e-mail: dvorak@hgpartner.cz

Projektant: Ing. Martin Hladík

e-mail: hladik@hgpartner.cz

PS 01 – Strojní technologie

Projektant: Ing. Mojmír Dadejík

e-mail: mojmir.dadejik@tiscali.cz

PS 02 – Elektroinstalace

Projektant: Ing. Vlastimil Křížan

e-mail: vl.krizan@seznam.cz

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

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

SO 01 – Zastřešení podesty a opatření k zajištění bezpečnosti VD

SO 02 – Repase výpustí a sanace betonových konstrukcí

PS 01 – Strojní technologie

PS 02 – Elektroinstalace

A.3 Seznam vstupních podkladů

a) Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena

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

b) Základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby

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

c) Další podklady

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 (*GEOTERC, 2020*)
- Zákresy inženýrských sítí jejich správců
- Informace objednatele
- Videoinspekce potrubí (*MAT Domoušice, s.r.o. 2020*)
- Projeková dokumentace (*HYDROPROJEKT, 1985*)
- Stavebnětechnický průzkum (*Betonconsult s.r.o., 2020*)