

Stavebník: Povodí Vltavy, státní podnik
Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČ: 70889953 DIČ: CZ 70889953
Zastoupen: Ing. Jiří Pechar



Projektant: Hasík projekty stavby s.r.o.
Merhoutova 1401/2
148 00 Praha 4
IČ : 05463335, DIČ: CZ05463335
T: +420 737 226 778
E: otakarhasik@seznam.cz
Zastoupen: Ing. Otakar Hasík
Ing. Josef Rychtecký

Název stavby:

„VD Lipno I – rekonstrukce areálu vtoků“

Příloha A

Průvodní zpráva

Stupeň: Dokumentace pro provedení stavby (DPS)

KVĚTEN 2020

OBSAH:

A.1. Identifikační údaje	2
1.1 Údaje o stavbě.....	2
1.1.1 Název stavby:	2
1.1.2 Místo stavby	2
1.1.3 Předmět dokumentace	3
1.2 Údaje o žadateli	3
1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace.....	3
A.2. Seznam vstupních podkladů.....	3
A.3. Členění stavby na objekty	4
A.4. Předpokládané termíny zahájení a dokončení stavby	4
A.5. Charakteristický bod stavby	4

A.1. Identifikační údaje

1.1 Údaje o stavbě

1.1.1 Název stavby:

„VD Lipno I – rekonstrukce areálu vtoků“

1.1.2 Místo stavby

Místo stavby je stávající elektrárna na levém břehu u hráze Lipno I.

Katastrální území **Lipno n. Vltavou (okres Český Krumlov); [684309]**

pozemek č.p 597/1, vlastník Česká republika, právo hospodařit s majetkem státu Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5, zastavěná plocha a nádvoří, vod. dílo, přehrada

Sousední pozemky:

pozemek č.p 600, vlastník Česká republika, právo hospodařit s majetkem státu Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5, manipulační plocha, ostatní plocha,

pozemek č.p 602/1, vlastník Česká republika, právo hospodařit s majetkem státu Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5, manipulační plocha, ostatní plocha, vodní nádrž umělá, vodní plocha,

pozemek č.p 601/1, Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, České Budějovice 7, 37001 České Budějovice, hospodaření se svěřeným majetkem kraje Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, Nemanická 2133/10, České Budějovice 3, 37010 České Budějovice, silnice, ostatní plocha.

1.1.3 Předmět dokumentace

Od roku 2011 je připravována akce VD Lipno I - oprava povrchových betonů vtokového objektu, jejíž realizace byla vázána na dokončení rekonstrukce obou turbin VE Lipno I (ČEZ). Tyto práce byly provedeny a proto je možno provést navazující rekonstrukci povrchů areálu vtoků.

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce degradovaných povrchů areálu, odvodnění, oplocení a inženýrských sítí s koordinací na budoucí přístav Povodí Vltavy a IZS (Integrovaný záchranný systém) na sousedním pozemku. Při úpravě komunikace a oplocení dojde k rozšíření cyklostezky podél areálu.

1.2 Údaje o žadateli

Povodí Vltavy, státní podnik

Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

IČ: 70889953 DIČ: CZ 70889953

Zastoupen: Ing. Jiří Pechar

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Hasík projekty stavby s.r.o.

Merhoutova 1401/2

148 00 Praha 4

IČ : 05463335, DIČ: CZ05463335

T: +420 737 226 778

E: otakarhasik@seznam.cz

Hlavní projektant: Ing. Otakar Hasík, autorizovaný inženýr v oboru geotechnika a dopravní stavby, ČKAIT 0006716

Projektant stavební části: Ing. Josef Rychtecký autorizovaný inženýr v oboru geotechnika, ČKAIT 0013784

Projektant vodařské části: Ing. Michael Knotek, autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT 0000153.

Projektant rozvody elektro a osvětlení: Ing. Jaroslav Šebek

A.2. Seznam vstupních podkladů

- Dokumentace pro stavební povolení
- Geodetické zaměření, stávající inženýrské sítě
- Stavební průzkum konstrukcí
- Katastrální mapa území
- Vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, vyhl. 169/2016 Sb. rozsah a soupis
- Zkušenosti z realizace obdobných projektů
- Prohlídky a konzultace na místě
- Jednání se správcem a stavebníkem

A.3. Členění stavby na objekty

SO	01	Asfaltové plochy, travnaté plochy, odvodnění povrchu
SO	02	Betonové plochy vtoků, Sanace ŽB konstrukcí, Zámečnické výrobky
SO	03	Oplocení
SO	21	Rozvody NN a osvětlení
SO	22	Vodovodní přípojka (budoucího přístavu)
SO	23	Kanalizační přípojka výtlač (budoucího přístavu)

A.4. Předpokládané termíny zahájení a dokončení stavby

předpoklad zahájení stavby : 2020

předpoklad ukončení stavby :2021

A.5. Charakteristický bod stavby

Charakteristický bod stavby (CHB) je s souřadnicovým systémem JTSK :

Y= 778303,903 X= 1201268,712

Charakteristický bod stavby je přibližně uprostřed areálu vtoků na rohu posuvny bližším k budově elektrárny.