

INVESTOR**STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN**

Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín IV

**STAVBA****OPRAVA HAVÁRIE STÁVAJÍCÍ ZDI
V UL. ŽLEBSKÁ, DĚČÍN XV- PROSTŘEDNÍ ŽLEB**

S.A.W. CONSULTING s.r.o.

Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí n. L.

středisko UL: Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí n. L.

web: www.sawconsulting.cz

e-mail: info@sawconsulting.cz

VYPRACOVAL

ANDREA MAŠKOVÁ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

JAROSLAV ZAVADIL, DIS.

TECHNICKÁ KONTROLA

ZLATA BRADÁČOVÁ, DIS.

INVESTOR**ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO****STATUT. MĚSTO DĚČÍN**

2023-036

DATUM

04/2023

STUPEŇ

PDPS/RDS

MĚŘÍTKO**PŘÍLOHA****PRŮVODNÍ ZPRÁVA****ČÁST DOKUM.****A****Č. PŘÍLOHY**

Obsah

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ.....	2
1.2	INVESTOR	2
1.3	ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	2
1.4	PROJEKTANTI A ZPRACOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE	2
1.4.1	Hlavní inženýr projektu	2
1.4.2	Objekty pozemních komunikací.....	2
1.4.3	Mostní objekty a zdi	2
1.4.4	Zaměření polohopisu a výškopisu	3
1.4.5	Posouzení inženýrskogeologických poměrů	3
1.4.6	Dendrologický průzkum.....	3
1.5	ÚDAJE O BUDOUCÍCH VLASTNÍCÍCH A SPRÁVCÍCH.....	4
2	ČLENĚNÍ STAVBY (JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY)	4
2.1	ZPŮSOB ČÍSLOVÁNÍ A ZNAČENÍ	4
2.2	URČENÍ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY	4
2.3	ČLENĚNÍ STAVBY NA ČÁSTI STAVBY, NA STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY....	4
3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4
4	SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM STAVBY	4

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název:	Oprava havárie stávající zdi v ul. Žlebská Děčín XV – Prostřední Žleb
Kraj:	Ústecký [CZ042]
Katastrální území:	625302 Prostřední Žleb (okres Děčín)
Obec:	562335 Děčín (okres Děčín)
Pozemní komunikace:	Místní komunikace
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provádění stavby (PDPS) Realizační dokumentace stavby (RDS)

1.2 INVESTOR

Název:	Statutární město Děčín
Sídlo:	Mírové nám. 1175/5 405 38 Děčín I
IČ:	261238

1.3 ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Název:	S.A.W. Consulting s.r.o.
Sídlo:	Božtěšická 216/34 400 01 Ústí nad Labem
IČ:	287 188 36

1.4 PROJEKTANTI A ZPRACOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE

1.4.1 Hlavní inženýr projektu

Název:	S.A.W. Consulting s.r.o.
Sídlo:	Božtěšická 216/34 400 01 Ústí nad Labem
IČ:	287 188 36
Vypracoval:	Jaroslav Zavadil, DiS
Hlavní inženýr projektu:	Autorizovaný technik v oboru mosty a inženýrské konstrukce ČKAIT 0402189

1.4.2 Objekty pozemních komunikací

Název:	S.A.W. Consulting s.r.o.
Sídlo:	Božtěšická 216/34 400 01 Ústí nad Labem
Vypracoval:	Ing. Jiří Henych
Zodpovědný projektant:	Ing. Jiří Henych Autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby, ČKAIT 0402568

1.4.3 Mostní objekty a zdi

Název:	S.A.W. Consulting s.r.o.
Sídlo:	Božtěšická 216/34 400 01 Ústí nad Labem
Vypracoval:	Jaroslav Zavadil, DiS Andrea Mašková
Zodpovědný projektant:	Jaroslav Zavadil, DiS, Autorizovaný technik v oboru mosty a inženýrské konstrukce ČKAIT 0402189

1.4.4 Zaměření polohopisu a výškopisu

Název:	Ing. Hana Hasalová, geodetické práce
Sídlo:	Dvořákova 1315/7 405 02 Děčín
Vypracoval:	Ing. Hana Hasalová

1.4.5 Posouzení inženýrskogeologických poměrů

Název:	GEM Mgr. Luděk Žabka
Sídlo:	Krumlovská 508 460 08 Liberec 8
Vypracoval:	Mgr. Luděk Žabka

1.4.6 Dendrologický průzkum

Název:	S.A.W. Consulting s.r.o.
Sídlo:	Božtěšická 216/34 400 01 Ústí nad Labem
Vypracoval:	Jaroslav Zavadil, DiS.

1.5 ÚDAJE O BUDOUCÍCH VLASTNÍCÍCH A SPRÁVCÍCH

Označení	Název objektu	Investor	Správce
SO 201	Oprava havárie stávající zdi	Statutární město Děčín	Statutární město Děčín

2 ČLENĚNÍ STAVBY (JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY)

2.1 ZPŮSOB ČÍSLOVÁNÍ A ZNAČENÍ

Způsob číslování a značení stavebních objektů je navrženo dle vyhlášky č. 146/2008 Sb.

2.2 URČENÍ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY

Číselná řada
200

Skupina objektů
Mostní objekty a zdi

2.3 ČLENĚNÍ STAVBY NA ČÁSTI STAVBY, NA STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY

Objekty řady 200 – Mostní objekty a zdi

- **SO 201 – Oprava havárie stávající zdi**

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Výčet podkladů a průzkumů použitých pro vypracování projektové dokumentace

- Geodetické zaměření stávajícího stavu - 04/2019 – Ing. Hana Hasalová, Dvořákova 1315/7, 405 02 Děčín 2
- Doměření komunikace 04/2023
- Vyjádření správců inženýrských sítí a vlastníků provozovaných zařízení
- Posouzení inženýrskogeologických poměrů – 04/2019 – Mgr. Luděk Žabka GEM
- Průzkum lokality, fotodokumentace
- Jednání s investorem a dalšími dotčenými stranami
- Územní plán
- ČSN a ČSN EN, TP, TKP a další související předpisy použité ke zpracování PD
- Informace z České geologické služby (ČGS)
- Informace z Povodňového informačního systému (POVIS)
- Informace ze silniční a dálniční sítě ČR (Geoportál ŘSD)
- Informace z agentury ochrany přírody a krajiny (AOPK)

4 SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM STAVBY

Předmětem projektové dokumentace je oprava havárie stávající opěrné zdi podél dráhy, podpírající místní komunikaci ul. Žlebská směřující z města Děčín do Dolního Žlebu. Stávající stavba je situována v intravilánu města Děčín - Prostředním Žlebu.

Stávající zeď bude v nutném rozsahu ubourána. V prvním úseku zdi v délce cca 15,95 m bude zhotovena nová žb. římsa přikotvená ke stávajícímu zdivu. Ve druhém úseku u rychlostníku je v dl. 11,98 m navržena nová tížná zeď plošně založená samostatně stojící se žb. římsou. Líc zdi je navržen se ztraceným bedněním z rádkového zdiva s rubem z betonu. Ve třetím úseku bude v dl. cca 24,35 m provedeno rozebrání horních dvou řad stávajícího zdiva a jejich přezdění s novou žb. římsou. Stávající kamenné zdivo bude v celé délce zdi sanováno. Bude provedeno nové odvodnění opěrné zdi. Na zdi je navrženo nové dodatečně kotvené zábradlí městského typu se svislou výplní. V rámci této akce bude komunikace upravena v nezbytně nutném rozsahu podél opěrné zdi s plynulým napojením na stávající stav. Stávající zábradlí s betonovými sloupky bude rozebráno a zlikvidováno v souladu s platnou legislativou a po dokončení prací bude osazeno nové zábradlí městského typu se svislou výplní. Svah

v místě výkopu bude ohumusován a zatravněn, na konci zdi směr Dolní Žleb je navrženo v dl. 2 m odláždění a podél komunikace krajnice šířky 0,5 m z R-materiálu.

Výčet pozemků v k.ú. Prostřední Žleb:

st. 304, 550/1, 550/4, 1309/6, 1295/3, 1295/4, 1295/5

Pozemek s ochranou ZPF v k.ú. Prostřední Žleb:

550/1, 550/4

Pozemek s ochranou PUPFL k.ú. Prostřední Žleb:

není

V Ústí nad Labem 04/2023

Mašková Andrea