**Dodatek č. 1**

**S M L O U V Y O D Í L O**

Číslo smlouvy objednatele: **660/2023**

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Název díla:**

**„VT Stříbrný potok Kraslice - opěrné zdi“ - projektová dokumentace (DSP/DPS)**

Tato smlouva byla uzavřena mezi:

**Objednatel: Povodí Ohře, státní podnik**

sídlo: Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

IČO: 70889988

DIČ: CZ70889988

statutární orgán:

zástupce ve věcech smluvních:

zástupce ve věcech technických:

zástupce objednatele:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Povodí Ohře, státní podnik je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č. 13052

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: ŽIVA Projekt s.r.o.

sídlo: Brandýská 763, 250 90 Jirny

oprávněn(i) k podpisu smlouvy:

oprávněn(i) jednat o věcech smluvních:

oprávněn(i) jednat o věcech technických:

IČO: 10721517

DIČ:CZ10721517

bankovní spojení:

číslo účtu:

zápis v obchodním rejstříku: 347249 C, Městský soud v Praze,

(dále jen „zhotovitel“)

Na podkladě skutečností, které se vyskytly v průběhu plnění této smlouvy, přičemž jejich zajištění je podmínkou pro řádné dokončení díla, se smluvní strany dohodly ve smyslu příslušných smluvních ustanovení na uzavření tohoto dodatku.

**Tento dodatek je uzavírán z důvodu:** úpravy zadání ze strany objednatele.

Místo původně požadované předsazené nové zdi bude stávající zeď vybourána a na jejím půdorysu vybudována zeď nová, která bude rozdělena v projektu na dva dílčí úseky.

Poškozený stupeň (vzdouvací objekt) v ř.km 0,604 nebude řešen pouhou opravou, ale obnova bude navržena formou balvanitého skluzu, který bude navržen jako migračně prostupný dle standardů AOPK.

Projektová dokumentace bude upravena dle nové specifikace oprav a investic stanovené objednatelem.

Tímto dodatkem se mění Čl. I. Předmět smlouvy a předmět díla a Čl. III. Termín plnění:

**Čl. I. PŘEDMĚT SMLOUVY A PŘEDMĚT DÍLA**

**Původní znění:**

Předmětem zakázky je zpracování PD na úpravu a opravu Stříbrného potoka v Kraslicích, ř.km 0,082 - 0,726.

V ř.km 0,082 – 0,145 je požadována výstavba nové opěrné levobřežní zdi.

V náporovém oblouku bude napojena nová opěrná zeď na opevnění stávající z r. 1990 (ř.km 0,145) tak, aby nedošlo ke zhoršení odtokových poměrů. Dále bude odbouráno původní dožilé břehové opevnění z 30. let, které má podemletý základ, je vyboulené a nestabilní a nová opěrná zeď bude dostavěna v původní trase až do ř. km 0,082.

Nová konstrukce zdi bude železobetonová s obkladem z lomového kamene jako se realizovaly předchozí stavby břehového opevnění v 80. - 90. letech, které navazují na tento úsek. Nová zeď bude od stávajících opěrných zdí svisle oddilatována.

V ř.km 0,145 – 0,726 je požadována oprava levobřežní i pravobřežní zdi a oprava stabilizačního stupně (ř. km 0,609).

Předpokládá se očištění a přespárování zdiva v celém rozsahu a případně odtěžení sedimentů ze dna. Bude prověřeno původní založení zdí a doplnění paty zdí lomovým kamenem do betonu v celém rozsahu úseku. Vzhledem k vysokému sklonu podélného profilu toku a tendenci k vymílání dna je žádoucí posoudit případné doplnění příčných prahů.

Dále bude v PD řešeno:

* Očištění a oprava železobetonové římsy (parapetní desky)
* Oprava porušeného stabilizačního stupně (ř.km 0,609) dozděním s doplněním rovnaniny do dna pod stupněm. Stupeň původně sloužil i k odběru vody pro MVE, která je nyní dlouhodobě mimo provoz.
* Oprava či obnova staršího opevnění z velkých kamenných kvádrů navazující na betonové zdi nad posledním silničním mostem (ř.km 0,656), které se na konci úpravy rozpadá (ř, km 0,656-0,726).

**Nové znění:**

Předmětem zakázky je zpracování PD na úpravu a opravu Stříbrného potoka v Kraslicích, ř.km 0,082 - 0,726.

V ř.km 0,082 – 0,145 je požadována výstavba nové opěrné levobřežní zdi.

V náporovém oblouku bude napojena nová opěrná zeď na opevnění stávající z r. 1990 (ř.km 0,145) tak, aby nedošlo ke zhoršení odtokových poměrů.

**Vzhledem k mělkým základům stávající zdi a šířce koryta bude navržena nová zeď v půdorysu stávající zdi, která bude odstraněna.**

V ř.km 0,145 – 0,726 je požadována oprava levobřežní i pravobřežní zdi a **obnova vzdouvacího stupně formou balvanitého skluzu, který bude migračně prostupný dle standardů AOPK.**

**V celém úseku se předpokládá kompletní očištění a přespárování zdiva a odtěžení sedimentů ze dna.** **Bude prověřeno původní založení zdí a navržena oprava základu zdi.** Vzhledem k vysokému sklonu podélného profilu toku a tendenci k vymílání dna je žádoucí posoudit případné doplnění příčných prahů.

Dále bude v PD řešeno:

* Očištění a oprava železobetonové římsy (parapetní desky)
* **Obnova vzdouvacího stupně formou migračně prostupného balvanitého skluzu.** Stupeň původně sloužil i k odběru vody pro MVE, která je nyní dlouhodobě mimo provoz.
* Oprava či obnova staršího opevnění z velkých kamenných kvádrů navazující na betonové zdi nad posledním silničním mostem (ř.km 0,656), které se na konci úpravy rozpadá (ř, km 0,656-0,726).

**Čl. III. TERMÍNY PLNĚNÍ**

**Původní znění:**

1. zahájení prací na předmětu plnění:

bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 týdnů po nabytí účinnosti smlouvy

1. dílčí termín - předání kompletní PD (2 x tištěné + 1 x elektronicky) po projednání na ZVV: nejpozději do 29.02.2024
2. předání a převzetí kompletní PD (4 x tištěné + 2 x elektronicky):

 1 měsíc po schválení v dokumentační komisi (dále jen DK)

**Nové znění:**

1. zahájení prací na předmětu plnění:

bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 týdnů po nabytí účinnosti smlouvy

1. dílčí termín - předání kompletní PD (2 x tištěné + 1 x elektronicky) po projednání na ZVV: **nejpozději do 31.05.2024**
2. předání a převzetí kompletní PD (4 x tištěné + 2 x elektronicky):

 **1 měsíc po schválení v dokumentační komisi (dále jen DK)**

Ostatní ujednání Čl. I a Čl. III. smlouvy o dílo se nemění.

**ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU Č. 1**

1. Ostatní ujednání předmětné smlouvy zůstávají beze změn.
2. Na svědectví tohoto smluvní strany tímto podepisují tento dodatek ke smlouvě. Dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu.
3. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení smlouvy za obchodní tajemství.
4. Tento dodatek ke smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti zveřejněním v Registru smluv, pokud této účinnosti dle příslušných ustanovení smlouvy nenabude později.

V Chomutově dne: V Jirnech dne:

…………………………………… …………………………………….

investiční ředitel jednatel

Povodí Ohře, státní podnik ŽIVA Projekt s.r.o.

*za objednatele za zhotovitele*