**Dodatek č. 1**

**smlouvy o dílo**

**číslo smlouvy objednatele: 1153/2013**

**číslo smlouvy zhotovitele: 02-O-2550-3592/13**

uzavřena podle § 536 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., v platném znění

**Název díla:**

**„Bystřice, ř. km 0,077-0,312 (Kozlíky) - rekonstrukce opevnění“**

**projektová dokumentace**

**Čl. I. Smluvní strany**

**Objednatel:** **Povodí Ohře, státní podnik**

Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

IČ: 70889988

DIČ: CZ70889988

zastoupený: Ing. Jiřím Nedomou, generálním ředitelem

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Vlastimil Hasík, investiční ředitel

zástupce ve věcech technických:

Při operativním a technickém řízení
činností souvisejících se zhotovitelem
díla, jako postupné upřesňování
technického řešení, organizací
výrobních výborů a převzetí díla
zastupuje objednatele:

Zástupce pro výkon autorského

dozoru:

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

**Zhotovitel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**

se sídlem: 150 56 Praha 5 – Smíchov, Nábřežní 4

IČ: 47 11 69 01

DIČ: CZ47116901

zastoupená: Ing. Jan Cihlář

 ředitel divize

bankovní spojení:

číslo účtu:

registrace v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930

Zhotovitele zastupuje:

tel.: +

mobil:

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku k této smlouvě.

Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo uzavřené dne 30. 08. 2013. Důvodem uzavření tohoto dodatku č. 1 je přeschválení požadavkového listu spočívající v rozšíření předmětu plnění včetně navýšení rozpočtových nákladů, a to na základě předloženého zhodnocení stavu stávajícího opevnění. Zároveň dochází ke změně charakteru akce z opravy na investici, a tím i ke změně názvu akce z „Bystřice, ř.km 0,077 - 0,312 (Kozlíky) - oprava opevnění“ na „Bystřice, ř.km 0,077 - 0,312 (Kozlíky) - rekonstrukce opevnění“

Dodatkem č. 1 se mění a doplňuje

**Čl. II. Předmět díla:**

se mění a doplňuje takto:

1. **Geodetické zaměření pro následné zpracování projektové dokumentace stavby na podkladu katastrální mapy.** – se nemění
2. **Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen PD DUR)** – se doplňuje
3. **Inženýrsko geologický průzkum a stavebně technický průzkum** – se doplňuje
4. **Dokumentaci pro vydání stavebního povolení (dále jen PD DSP)**
5. **Návrh povodňového a havarijního plánu**
6. **Dokumentaci pro provádění stavby (dále jen PD DPS)**
7. **Soupis prací a oceněný soupis prací**
8. **Charakteristickou fotodokumentaci stavu v období zpracování PD DPS.**
9. **Autorský dozor**

**Čl. III. Způsob vypracování díla:**

se mění a doplňuje takto:

1. **Geodetické zaměření pro následné zpracování projektové dokumentace stavby na podkladu katastrální mapy.** – se nemění
2. **Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen PD DUR)**

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb., (o dokumentaci staveb) v platném znění, obsah a rozsah dokumentace bude odpovídat Příloze č. 1 této vyhlášky.

PD DUR bude zpracována a objednateli předána v počtu 6 x paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě.

1. **Inženýrsko geologický a stavebně technický průzkum**

Zhotovitel zajistí uvedené průzkumy v rozsahu potřebném pro vypracování jednotlivých stupňů projektové dokumentace. Zároveň prohlašuje, že jím nadefinovaný rozsah zvolených průzkumů je dostačující jako podklad pro zhotovení kvalitní projektové dokumentace.

1. **Dokumentaci pro vydání stavebního povolení (dále jen PD DSP)**

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. (o dokumentaci staveb) v platném znění, obsah dokumentace bude odpovídat Příloze č. 5 této vyhlášky.

Pokud zhotovitel posoudí, že pro přípravu a realizaci stavby je nutné zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (bod B.8.j. přílohy č. 5 vyhlášky), je povinen sdělit toto objednateli, a to neprodleně a prokazatelným způsobem (např. zápis z VV, elektronickou poštou, poštou) ještě v době zpracovávání PD – před ZVV. Objednatel následně zajistí činnost koordinátora oprávněnou osobou, včetně zpracování plánu BOZP v době přípravy stavby. Zhotovitel je povinen v době přípravy, resp. v době zpracovávání PD poskytnout pověřenému koordinátorovi součinnost.

PD DSP bude zpracována a objednateli předána v počtu 6x paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě.

1. **Návrh povodňového a havarijního plánu**

Návrh plánů bude zpracován dle platných právních předpisů. Návrh každého plánu bude zpracován a objednateli předán v počtu 2x paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě.

1. **Dokumentaci pro provádění stavby (dále jen PD DPS)**

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb., (o dokumentaci staveb) v platném znění, obsah dokumentace bude odpovídat Příloze č. 6 této vyhlášky.

Pokud pro přípravu a realizaci stavby zhotovitel ve stupni PD DSP posoudí, že není nutné zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zpracuje jako součást PD DPS plán BOZP.

PD DPS bude zpracována a objednateli předána v počtu 6x paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě.

1. **Soupis prací a oceněný soupis prací**

Závazným podkladem pro vypracování soupisu prací a oceněného soupisu prací bude projektová dokumentace pro provádění stavby. Soupis prací a oceněný soupis prací bude zpracován v souladu s vyhláškou 230/2006 Sb. v platném znění.

Soupis prací zpracuje zhotovitel v 6 vyhotoveních a vloží do každého vyhotovení PD.

Oceněný soupis prací zpracuje zhotovitel v programu KROS plus ve dvou vyhotoveních a vloží do pare č. 1 a 2 PD včetně elektronického nosiče dat (CD-ROM).

Pro tvorbu jednotkových cen bude v maximální možné míře použita cenová soustava ÚRS, a. s., Praha, platná v době odevzdání předmětu plnění.

Soupis prací bude zpracován a objednateli předán v počtu 6x paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě.

1. **Charakteristickou fotodokumentaci stavu v období zpracování PD DPS.**

Fotodokumentace přípravy (stav komunikací, sousedních nemovitostí, pozemků, nadzemních vedení sítí apod.) bude zpracována 1x v elektronické verzi a bude vložena do paré č. 1 PD DPS.

1. **Autorský dozor**

Zhotovitel se zavazuje zajistit pro objednatele výkon autorského dozoru po dobu výstavby předmětné stavby.

Autorský dozor bude prováděn v souladu s přílohou č. 9 Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností (UNIKA, novela 2014) na stavební část realizace předmětné stavby provedené na základě projektové dokumentace zpracované zhotovitelem. Autorský dozor bude prováděn na základě výzvy objednatele.

Účast na kontrolních dnech předmětné stavby bude vyhlašována objednatelem ve lhůtě 10 dnů před konáním příslušného kontrolního dne, v případě nutnosti řešení vzniklé situace na stavbě bude KD svolán operativně.

1. **Výrobní výbory v průběhu projekčních prací**

Zhotovitel bude v průběhu plnění předmětu této SOD organizovat výrobní výbory, a to u stupně PD DUR a PD DSP vždy minimálně 2 výrobní výbory a u stupně PD DPS 1 výrobní výbor.

První výrobní výbor pro PD DUR bude svolán nejpozději do 30 – ti dnů po uzavření smlouvy o dílo, na prvním výrobním výboru předloží zhotovitel návrh koncepčního řešení stavby.

Zhotovitel nejpozději 10 kalendářních dnů před jednáním posledního (závěrečného) výrobního výboru každého stupně PD v rámci výboru předloží manažerovi projektu:

▪ 1 x pare – kompletní projektové řešení stavby (pracovní pare) včetně požadované dokladové části obsahující kladná stanoviska požadovaných subjektů a kladná vyjádření vlastníků pozemků dotčených stavbou k příslušnému stupni PD.

▪ 1 x pare - elektronickou verzi projektového řešení stavby, a to ve stejné struktuře a obsahovém členění odpovídající výše popsané tištěné verzi

▪ 1 x pare – kompletní projektové řešení stavby (pracovní pare) bez dokladové části

Po úspěšném uzavření posledního výrobního výboru ke každému stupni PD projektant zajistí kompletaci PD a řádně dokončenou PD předá protokolárně manažerovi projektu v počtu 3 paré včetně oceněného soupisu prací v tištěné a elektronické podobě.

1. Zhotovitel se zúčastní projednání projektové dokumentace v příslušné komisi objednatele. Po úspěšném projednání a schválení PD generálním ředitelem Povodí Ohře, státní podnik, předá zhotovitel objednateli v termínu do 5 dnů zbývající 3 paré PD v tištěné a 1x v elektronické podobě.

Celkem předá zhotovitel objednateli 6 x PD v tištěné a 1x v elektronické podobě.

1. Místem plnění je Povodí Ohře, státní podnik, odbor Plánování projektů a zakázek.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s příslušnými platnými předpisy a technickými normami.
3. Zhotovitel je zodpovědný za stanovení potřebného rozsahu průzkumných prací jako podkladu pro zpracování kvalitní PD. Pokud není v SOD stanoveno jinak, zhotovitel tyto průzkumné práce zajistí.
4. Dílo bude označeno otiskem autorizačního razítka a vlastnoručním podpisem autorizované osoby v příslušném oboru či specializaci.
5. Zhotovitel prohlašuje, že si pečlivě prostudoval veškeré zadávací podklady a že k tomu, aby mohlo být dílo řádně provedeno podle ustanovení této smlouvy, není třeba žádných změn nebo úprav zadání.
6. Na vyžádání objednatele zhotovitel dodá další vyhotovení PD v požadovaném počtu za zvláštní úhradu.
7. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo podle ustanovení této smlouvy převzít a zaplatit za dílo dohodnutou cenu.

**Čl. IV**. **Termíny plnění**

se mění a doplňuje takto:

Předmět plnění bude předán zhotovitelem objednateli v místě plnění díla nejpozději do:

1. Geodetické zaměření se nemění
2. PD DUR včetně stavebně technického a inženýrsko-geologického průzkumu

**do 31. 01. 2015**

1. PD DSP včetně návrhu havarijního a povodňového plánu

 **do 3 měsíců od vydání ÚR**

1. PD DPS včetně soupisu prací a oceněného soupisu prací a fotodokumentace

beze změny

**Čl. V. Cena díla**

se mění a doplňuje takto:

1. **Cena za zpracování projektové dokumentace** zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s realizací díla a činí **celkem 355 000,- Kč bez DPH.**

Z toho:

1. Geodetické zaměření 11 000,- Kč bez DPH – se nemění

b) PD DUR včetně stavebně technického a inženýrsko-geologického průzkumu

 163 000, Kč bez DPH

c) PD DSP včetně návrhu havarijního a povodňového plánu 135 000,- Kč bez DPH

d) PD DPS 46 000,- Kč bez DPH

**Čl. VI. platební podmínky**

 se mění a upravují takto:

2. Zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné:

**Projektová dokumentace:**

1. pro první dílčí plnění dnem předání a převzetí geodetického zaměření dle čl. IV.1. – se nemění

b) pro druhé dílčí plnění dnem předání a převzetí PD DUR dle čl. IV.2

c) třetí dílčí plnění dnem podepsání zápisu o schválení PD DUR generálním ředitelem Povodí Ohře, s. p., po předchozím projednání v investiční komisi

d) pro čtvrté dílčí plnění dnem předání a převzetí PD DSP dle čl. IV.3

e) pro páté dílčí plnění dnem podepsání zápisu o schválení PD DSP generálním ředitelem Povodí Ohře, s. p., po předchozím projednání v investiční komisi

f) pro páté dílčí plnění dnem předání a převzetí PD DPS dle čl. IV.4

g) pro celkové plnění dnem podepsání zápisu o schválení PD DPS generálním ředitelem Povodí Ohře, s. p., po předchozím projednání v investiční komisi

Schválení PD je povinen oznámit zástupce objednatele zhotoviteli do 5 dnů po podpisu Rozhodnutí generálního ředitele.

1. **Fakturace za zpracování projektové dokumentace** bude provedena vystavením daňových dokladů formou dílčího plnění:

a) první dílčí plnění za zpracování geodetického zaměření ve výši 100 % ceny dle bodu 1a) čl. V, tzn. 11 000,- Kč bez DPH – se nemění

b) druhé dílčí plnění za zpracování PD DUR ve výši 80 % ceny dle bodu 1b) čl. V,

 tzn. 130 400,- Kč bez DPH

c) třetí dílčí plnění za kompletní dílo PD DUR ve výši 20 % ceny dle bodu 1b) čl. V,

 tzn. 32 600,- Kč bez DPH

d) čtvrté dílčí plnění za zpracování PD DSP ve výši 80 % ceny dle bodu 1c) čl. V,

 tzn. 108 000,- Kč bez DPH

e) páté dílčí plnění za kompletní dílo PD DSP ve výši 20 % ceny dle bodu 1c) čl. V, tzn. 27 000,- Kč bez DPH.

f) šesté dílčí plnění za zpracování PD DPS ve výši 80 % ceny dle bodu 1d) čl. V,

 tzn. 36 800,- Kč bez DPH

g) celkové plnění za zpracování PD DPS ve výši 20 % ceny dle bodu 1d) čl. V,

 tzn. 9 200,- Kč bez DPH

**Čl. X. Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ujednání předmětné smlouvy zůstávají beze změn.

2. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem dodatku č. 1 seznámily, s ním souhlasí, neboť tento odpovídá jejich projevené vůli a na důkaz připojují svoje podpisy.

3. Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu.

4. Dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

v Chomutově dne V Praze dne

…………………………………… …………………………………….

Ing. Vlastimil Hasík Ing. Jan Cihlář

investiční ředitel ředitel divize 02

Povodí Ohře, státní podnik Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

**objednatel** (podpis, razítko) **zhotovitel** (podpis, razítko)