**Dodatek č. 1**

**K SOD**

**číslo smlouvy objednatele: 689/2015**

**číslo smlouvy zhotovitele: H 15-043-1**

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „NOZ“)

**Název díla:**

**„Rekonstrukce Šluknovského potoka v Císařském",**

**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: Ing. Mojmíra Hillermanová,

vedoucí odboru plánování projektů a zakázek (PPZ)

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

manažer projektů

tel.: 416 707 862

mobil: 720 749 348

e-mail: [drnec@poh.cz](mailto:drnec@poh.cz)

Zástupce pro výkon technického

dozoru: Ing. Blanka Všetečková,

technický dozor staveb

tel.: + 420 416 707 811

mobil: + 420 602 100 314

e-mail: [vseteckova@poh.cz](mailto:vseteckova@poh.cz)

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Chomutov

číslo účtu: 9137441/0100

Povodí Ohře, státní podnik, je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č. 13052**Zhotovitel: HG partner s.r.o.**

adresa: Smetanova 200, 250 82 Úvaly

IČ: 27221253

DIČ: CZ27221253

zastoupená: Ing. Jaroslavem Vrzákem, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – pobočka Úvaly

číslo účtu: 435084389/0800

Společnost HG partner s. r. o. zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 105510.

Zhotovitele zastupuje: Ing. Michal Dvořák, projektant

mobil: 777 167 967

telefon: 246 082 015

e-mail: [dvorak@hgpartner.cz](mailto:dvorak@hgpartner.cz)

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

Dodatek č. 1 je uzavírán na základě žádosti objednatele. Dle dodatečného sdělení Městského úřadu Šluknov ze dne 11.11.2015 je stavba v souladu se záměry územního plánování v obci Šluknov a nepodléhá vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu.

V rámci stavby dojde k trvalým záborům pozemků, předpoklad majetkoprávního vypořádání je po dokončení PD DSJ, před zahájením stavby.

Tímto se dodatkem se mění články a body SOD:

**Čl. II. Předmět smlouvy**

Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí zajistit v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě pro objednatele a objednateli odevzdat níže uvedenou projektovou dokumentaci a související výkony:

Původní znění:

1. **Dokumentaci pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen PD DUR) včetně:**

* **Geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy**
* **Průzkumných prací**
* **Zabezpečení majetkoprávní agendy**

1. **Dokumentaci pro vydání stavebního povolení a provedení stavby (dále jen PD DSJ) včetně soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu**
2. **Autorský dozor**

Nové znění:

1. **Dokumentaci pro vydání stavebního povolení a provedení stavby (dále jen PD DSJ) včetně geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy, průzkumných prací, zabezpečení majetkoprávní agendy, soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu**
2. **Autorský dozor**

**Čl. III. Dílo a způsob provedení díla:**

Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v době plnění (jak je definována níže).

1. **Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen PD DUR)**

Vypouští se:

1. **Dokumentaci pro vydání stavebního povolení a provedení stavby (dále jen PD DSJ) včetně geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy, průzkumných prací, zabezpečení majetkoprávní agendy, soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu**

**Geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy.**

Geodetické zaměření zájmové lokality bude provedeno v souřadnicovém systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální (S-JTSK) a výškovém systému baltském - po vyrovnání (Bpv). Součástí geodetického zaměření budou geodetické podklady včetně geodetických údajů o PBPP.

Geodetické zaměření bude zpracováno dle platných právních předpisů a bude předáno MPR v počtu 1x paré tištěné + 1x na elektronickém nosiči dat.

**Průzkumné práce**

V rámci průzkumných prací bude zhotovitelem zajištěno a vyhodnoceno 12 ks kopaných sond. Zpráva z průzkumných prací bude samostatnou přílohou a bude vložena do každého paré PD DUR.

Zhotovitel prohlašuje, že jím nadefinovaný rozsah zvolených průzkumných prací je adekvátní, ekonomicky efektivní a dostačující jako podklad pro zhotovení kvalitní projektové dokumentace. Případné nepředvídatelné skutečnosti (např. náhlá změna konstrukce břehového opevnění na rubu konstrukce v krátkém úseku, náhlá změna geologických podmínek včetně zvodnění prostředí za konstrukcí opěrných zdí apod.), které nelze předpokládat, nejsou na závadu průzkumných prací.   
Nadefinované průzkumné práce zhotovitel zajistí.

K průzkumným pracím bude prokazatelným způsobem přizván za Povodí Ohře s.p. TDS min 5 dní předem.

**Zabezpečení majetkoprávní agendy**

Zhotovitel pro objednatele zajistí majetkoprávní agendu spojenou s majetkoprávním vypořádáním budoucí stavby – písemné kladné souhlasy dotčených vlastníků dle předaných podkladů objednatele včetně zjištění ceny u všech dotčených vlastníků za trvalé a dočasné zábory, náhrady za dotčení ostatního majetku, detailní majetkoprávní elaborát včetně barevné situace se zákresem vlastnictví. Dále pro objednatele zpracuje a elektronicky předá vyplněnou „sumarizační tabulku“.

Majetkoprávní agenda bude jako samostatný objekt vložena do každého tištěného paré PD DUR, dále bude předána 1x v elektronické podobě. „Sumarizační tabulka“ bude objednateli předána pouze 1x v elektronické podobě.

**Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s Vyhláškami č. 499/2006 Sb. v platném znění a 230/2012 Sb. v platném znění.**

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s Vyhláškami č. 499/2006 Sb. v platném znění a 230/2012 Sb. v platném znění.

Součástí PD mj. bude:

* přehled právních předpisů vztahujících se ke stavbě
* uvedení předpokládané lhůty výstavby včetně popisu postupu prací při respektování nutných technologických přestávek
* v případě změn stávající stavby – popis konstrukce, jejího současného stavu, technologický postup s upozorněním na nutná opatření k zachování stability a únosnosti vlastní konstrukce, případně bezprostředně sousedících objektů
* zhotovitel vyhodnotí potřebu ve věci zajištění plánu BOZP a činností koordinátora v době přípravy a realizace stavby.
* pokud pro přípravu stavby zhotovitel posoudí, že není nutné zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rámci projektové přípravy, zpracuje jako součást PD návrh plánu BOZP. Pokud zhotovitel posoudí, že pro přípravu 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.
* charakteristická fotodokumentace stavu v období projektové přípravy v elektronické verzi.
* **Soupis prací a oceněný soupis prací dle Vyhlášky 230/2012 Sb.**

Závazným podkladem pro vypracování soupisu prací a oceněného soupisu prací budou projektová dokumentace stavby a technické specifikace.

Soupis prací a oceněný soupis prací zpracuje zhotovitel v programu KROS.

Soupis prací zpracuje v 6 tištěných vyhotoveních a vloží do každého paré PD.

Oceněný soupis prací zpracuje zhotovitel ve dvou tištěných vyhotoveních a vloží do paré č. 1 a 2 PD. Soupis prací i oceněný soupis prací bude objednateli předán i v elektronické podobě – např. CD, DVD. Vedle běžných výstupů z programu KROS bude v elektronické podobě oceněný soupis prací zpracován ve formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.

Pro tvorbu jednotkových cen bude v maximální možné míře použita cenová soustava ÚRS, a. s., Praha, platná v době odevzdání předmětu plnění. Pokud součástí soupisu prací a oceněného soupisu prací budou u stavebních prací tzv. „R-položky“, bude v rámci soupisu prací a oceněného soupisu prací provedena kalkulace každé takovéto položky.

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

**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. **Autorský dozor**

Zhotovitel se zavazuje zajistit pro objednatele výkon autorského dozoru po dobu stavby, zároveň se zhotovitel zavazuje pořizovat fotodokumentaci stavby po dobu výkonu autorského dozoru.

Autorský dozor bude prováděn v souladu s přílohou č. 09 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.

Zhotovitel nezodpovídá za vady stavby dle čl. VIII, které nemohl při výkonu autorského dozoru odhalit, a to z důvodu nevyzvání ke kontrolní návštěvě autorského dozoru objednatelem.

1. Místem plnění je Povodí Ohře, státní podnik, odbor Plánování projektů a zakázek.
2. **Výrobní výbory v průběhu projekčních prací**

Zhotovitel je povinen v průběhu zpracování PD svolat minimálně 2 výrobní výbory, z nichž druhý bude závěrečný. První výrobní výbor svolá zhotovitel nejpozději   
do 30 – ti dnů po uzavření smlouvy o dílo

V případě požadavku objednatele je zhotovitel povinen zorganizovat další výrobní výbor nad rámec minimálního počtu výrobních výborů. Takovýto výrobní výbor zhotovitel zorganizuje nejpozději do 10 kalendářních dnů od výzvy zástupce objednatele pověřeného operativním a technickým řízením činností souvisejících s předmětem plnění díla.

**Rozpracovaná projektová dokumentace:**

Zhotovitel nejpozději 10 kalendářních dnů před jednáním závěrečného výrobního výboru PD předloží manažerovi projektu rozpracovanou projektovou dokumentaci včetně příslušných souvisejících výkonů:

▪ 1 x pare – kompletní projektové řešení stavby (pracovní pare) včetně dokladové části obsahující kladná stanoviska požadovaných subjektů a kladná vyjádření vlastníků pozemků dotčených stavbou. Pokud zhotovitel v průběhu provádění prací zjistí, že nelze zajistit kladná stanoviska z důvodů, jež nemůže ovlivnit, je povinen sdělit toto objednateli, a to neprodleně a prokazatelným způsobem ještě před závěrečným výrobním výborem. Po domluvě s objednatelem bude stanoven další postup.

▪ 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 závěrečného výrobního výboru 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 2x v elektronické podobě u každého stupně.

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s příslušnými platnými předpisy a technickými normami.
2. 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.
3. Dílo bude označeno otiskem autorizačního razítka a vlastnoručním podpisem autorizované osoby v příslušném oboru či specializaci.
4. 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.
5. Na vyžádání objednatele zhotovitel dodá další vyhotovení PD v požadovaném počtu za zvláštní úhradu.
6. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo podle ustanovení této smlouvy převzít a zaplatit za dílo dohodnutou cenu.

**Čl. IV. Doba plnění**

Dílo bude předáno zhotovitelem objednateli v místě plnění díla nejpozději do:

1. PD DUR
   1. Vypouští se
   2. Vypouští se
2. PD DSJ
   1. Rozpracovaná PD DSJ před ZVV včetně geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy, průzkumných prací, zabezpečení majetkoprávní agendy, soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu nejpozději do **26.3.2016.**
   2. Dokončená PD DSJ včetně geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy, průzkumných prací, zabezpečení majetkoprávní agendy, soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu nejpozději do **18.4.2016.**
3. Autorský dozor **Průběžně** na výzvu a dle požadavků objednatele. Zahájení AD je dnem zahájení předmětné stavby a jeho ukončení je v termínu dokončení této stavby. O zahájení stavby bude zhotovitel písemně informován technickým dozorem stavby.

**Čl. V. Cena díla**

1. **Cena za zpracování komplexního díla** zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s realizací díla a činí **celkem 264 223,- Kč bez DPH.**

Z toho:

* 1. Vypouští se
  2. PD DSJ včetně geodetického zaměření na podkladu katastrální mapy, průzkumných prací, zabezpečení majetkoprávní agendy, soupisu prací a oceněného soupisu prací, DIO a návrhu povodňového a havarijního plánu

**264 223,- Kč bez DPH**

1. **Cena za výkon autorského dozoru** je sjednána jako cena smluvní ve výši  
   **600,- Kč/hod bez DPH**. Cena za autorský dozor zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s prováděním prací včetně cestovného. Výkon autorského dozoru začíná a končí v sídle zhotovitele s uvažováním přiměřené doby k dopravě na stavbu.

Takto stanovená hodinová cena bude používána zhotovitelem také pro kalkulaci prací spojených s výkonem AD v případě požadovaných změn a doplnění projektové dokumentace po odsouhlasení jejich rozsahu a objednávce investorem.

1. Cena za dílo je stanovená jako smluvní cena v souladu s platným zněním zákona č. 526/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů, je platná po dobu realizace díla,  
   tj. až do doby protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla.
2. Náklady zhotovitele způsobené změnou rozsahu, termínů a dalších náležitostí dodávky rozdílně od uzavřené této smlouvy, pokud byly tyto změny objednatelem vyžádány nebo pokud jim byly způsobeny, budou předem vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami dodatkem k této smlouvě.

***Smluvní strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou sjednaná cena za provedení díla není považována za skutečnost tvořící obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 z. č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění.***

**Čl. VI. Platební podmínky**

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné:
3. pro první dílčí plnění dnem předání a převzetí prací dle bodu 2.b) čl. IV.
4. pro celkové plnění dnem podepsání zápisu o schválení PD 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. u autorského dozoru posledním dnem kalendářního čtvrtletí, případně dnem dokončení stavby.
2. **Fakturace za zpracování projektové dokumentace** bude provedena vystavením daňových dokladů formou dílčího plnění:
   1. první dílčí plnění ve výši 80 % ceny dle bodu 1.b) čl. V.
   2. celkové plnění ve výši zbývajících 20% ceny dle bodu 1.b) čl. V

**Fakturace autorského dozoru** bude provedena vystavením daňových dokladů dle skutečného rozsahu prací (počtu hodin) odsouhlaseného objednatelem.

1. Zhotovitel je povinen vystavit řádný daňový doklad do 7 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a prokazatelně zajistit doručení daňového dokladu objednateli.
2. Daňové doklady musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění. V případě chybějících nebo chybných údajů na daňovém dokladu vrátí objednatel zhotoviteli daňový doklad k doplnění. Lhůta pro zaplacení se pak počítá od doby vrácení doplněného daňového dokladu objednateli
3. Lhůta splatnosti daňového dokladu je **30 dní** ode dne doručení objednateli.

**Čl. XII. Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem dodatku č.1 k SOD seznámily, s ním souhlasí, neboť tento odpovídá jejich projevené vůli a na důkaz připojují svoje podpisy.
2. Tento dodatek č. 1 k SOD je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu.
3. Dodatek k SOD nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Ostatní články a body smlouvy o dílo se nemění.

Chomutov, dne Úvaly, dne

…………………………………… …………………………………….

Ing. Vlastimil Hasík Ing. Jaroslav Vrzák

investiční ředitel Jednatel společnosti

Povodí Ohře, státní podnik HG partner s.r.o.