

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

### 1. Smluvní strany

**Objednatel:**

**sídlo:**

**Statutární zástupce:**

**Zástupce pro věci technické:**

**Telefon:**

**IČO / DIČ:**

**Bankovní spojení:**

**Plátce DPH:**

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu Ostrava, oddíl A XIV, vložka 584  
(dále jen objednatel)

**Povodí Odry, státní podnik**

**Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava**

**Doručovací číslo: 701 26**

**Ing. Jiří Pagáč, generální ředitel**

**Ing. Petr Březina, technický ředitel**

**Ing. Tomáš Skokan, vedoucí provozního odboru**

**Ing. Jan Staš, Ph.D., vedoucí oddělení vodních děl**

**596 657 212**

**70890021 / CZ70890021**

**KB Ostrava, č. ú. 97104761/0100**

**ano**

**Zhotovitel:**

**sídlo:**

**Statutární zástupce:**

**Osoba zodpovědná za vedení zakázky:**

**Telefon:**

**E-mail:**

**http:**

**IČO / DIČ:**

**Bankovní spojení:**

**číslo účtu:**

**Plátce DPH:**

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 80 711  
(dále jen zhotovitel)

**Golik VH, s.r.o.**

**Babice nad Svitavou 162, 664 01**

**Ing. Pavel Golík, Ph.D., jednatel**

**Ing. Pavel Golík, Ph.D.**

**734 136 339**

**golik@golikvh.cz**

**www.golikvh.cz**

**02247267 / CZ02247267**

**Raiffeisenbank**

**69 54 38 60 36 / 5500**

**ano**

### 2. Předmět smlouvy

**NÁZEV AKCE: VD Baška – Rekonstrukce přelivu „č. st. 4142“ - Studie proveditelnosti**

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

Předmětem smlouvy je vypracování studie proveditelnosti rekonstrukce bezpečnostního přelivu na VD Baška. Studie proveditelnosti bude zahrnovat vytvoření návrhového stavu min. ve 3 variantách řešení.

Studie bude zpracována na základě podkladů předaných objednatelem specifikovaných v nabídce zhotovitele ze dne 30. 5. 2018.

Pro výše uvedenou akci se zhotovitel zavazuje zajistit a objednatel uhradit:

#### 2.1. Studie se bude sestávat z:

- technické zprávy
- výkresové dokumentace
- odhadu nákladů a ekonomického posouzení navržených variant
- výškopisného a polohopisného zaměření přehrady a jejího blízkého okolí
- inženýrsko-geologického průzkumu

#### 2.2. Obsah předmětné studie proveditelnosti:

- Geodetické zaměření lokality
- Inženýrsko-geologický průzkum (6 ks jádrových IG vrtů)
- Stavebně - technický průzkum:
  - Přeliv a mostní profil
  - Skluz
  - Odběr vzorků, sled a vyhodnocení STP
- Laboratorní zkoušky (5 x pevnost v tlaku, objemová hm. 3 x mrazuvzdornost)
- Vyjádření k existenci inženýrských sítí

- Stabilitní výpočty
- Statický výpočet - ŽB konstrukce
- Vizualizace pro výslednou variantu (4 pohledy)
- Letecké snímkování dronem
- Variantní řešení (min. 3 varianty) celkové rekonstrukce bezpečnostního přelivu
- Majetkoprávní souhrn
- Hydraulické a hydrotechnické výpočty
- Přepočty transformací PV
- Studium archivních materiálů, místní šetření
- Prověření stavu spodních výpustí a návrh případné sanace

Čistopis studie proveditelnosti bude předán ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 digitálním formátu. Digitální formát bude v uzavřené (\*.pdf) i editovatelné podobě (\*.dwg, \*.docx, \*.xlsx, apod.). Součástí prací budou min. 3 výrobní výbory na správu podniku Povodí Odry, státní podnik.

### **3. Doba plnění**

3.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na předmětu smlouvy a řádně v nich pokračovat bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo.

|                              |                                           |                     |
|------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| 3.2. Zhotovitel se zavazuje: | Provést geodetické zaměření do            | 15. 8. 2018         |
|                              | Předat koncept studie do                  | 30. 9. 2018         |
|                              | Provést a předat hotové dílo v termínu do | <b>15. 11. 2018</b> |

3.3. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s plněním součinností není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla nebo jeho části o dobu shodnou s dobou prodloužení objednatele v plnění jeho součinností.

### **4. Cena díla a platební podmínky**

4.1. Cena díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 30. 5. 2018 a činí **568 300,- Kč bez DPH**.

Cena díla je sjednána jako cena pevná ve smyslu § 2620 odst. 1 občanského zákoníku. Odchylně od tohoto ustanovení lze cenu díla měnit pouze postupem a v souladu s čl. 5. této smlouvy.

4.2. Cena je stanovena jako cena celková, DPH bude vypočtena v platné sazbě pro projekční a inženýrskou činnost v době vystavení faktury zhotovitelem.

4.3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, které bude nutné vynaložit při provádění díla ze strany zhotovitele.

4.4. Podkladem pro zaplacení sjednané ceny je faktura, která bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.

4.5. Faktura bude doručena na adresu objednatele doporučeně poštou nebo osobně na podatelnu v sídle objednatele.

4.6. Oprávněně vystavenou fakturu je objednatel povinen zaplatit. Odmítnout její úhradu je objednatel oprávněn jen do uplynutí data její splatnosti a pouze v případě, že předaná část díla má nedodělky nebo vady nebo faktura neobsahuje některou z náležitostí daňového dokladu. Tato skutečnost opravňuje objednatele k vrácení faktury bez provedení úhrady. Pokud není v této smlouvě (nebo ve smluvním dodatku) pro konkrétní případy dohodnuto jinak, právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem předání předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli, v případě sjednání dílčího plnění dnem předání příslušné části předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli.

4.7. Zhotovitel souhlasí s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.

4.8. V případě dílčího plnění bude postupováno v souladu s §21 odst. 8 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

- 4.9. Cena díla, platební podmínky a změny ceny díla jsou ve smlouvě upraveny komplexně zejména v čl. 4. a 5. této smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2611, § 2620 odst. 2 a § 2622 občanského zákoníku.

## **5. Podmínky změny sjednané ceny**

- 5.1. V případě potřeby změny činnosti na základě okolností, které nemohly být při zadání díla předpokládány, bude cena snížena o méněpráce či zvýšena o dodatečné práce na základě dohody obou smluvních stran, která bude podkladem pro změnu smluvního vztahu formou písemného dodatku k této smlouvě.

## **6. Spolupůsobení objednatele**

- 6.1. Objednatel se bude v průběhu prací zúčastňovat jednání svolaných zhotovitelem a bude na vyžádání poskytovat zhotoviteli informace ve vazbě na předmět díla.

## **7. Kontrola průběhu zhotovení díla**

- 7.1. Pro účely kontroly průběhu zhotovení díla a jeho částí organizuje zhotovitel výrobní výbory v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však dva výrobní výbory, pokud se zhotovitel s objednatelem nedohodne jinak. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a dalším zainteresovaným osobám konání výrobních výborů písemně a nejméně pět pracovních dní před jeho konáním. Zhotovitel je povinen zaslat min. 3 pracovní dny před konáním výrobního výboru podklady pro jednání. Náklady na tato jednání nese zhotovitel.
- 7.2. Výrobních výborů se povinně účastní zástupci objednatele a zástupci zhotovitele. Každá ze smluvních stran má právo přizvat na výrobní výbor i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 7.3. Obsahem výrobního výboru je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací na zhotovení díla nebo jeho částí, kontrola časového a věcného plnění, připomínky a podněty a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7.4. Záznamy z výrobních výborů zpracovává zhotovitel a schvaluje před jejich odesláním objednatel. Zhotovitel zašle schválený záznam v písemné podobě všem zúčastněným do 5 pracovních dnů po skončení výrobního výboru. Zhotovitel je povinen archivovat záznamy z výrobních výborů včetně případných dalších dokumentů, které byly předmětem jednání. Záznamy z výrobních výborů budou obsaženy v dokladové části předmětu díla dle bodu 2.2.
- 7.5. Před předáním čistopisu konkrétní části předmětu díla dle bodu 2., bude objednateli předložen v dostatečném předstihu před závazným termínem plnění a v souladu s Harmonogramem prací, koncept konkrétní části předmětu díla k připomínkám. Připomínky k rozpracovanému předmětu díla budou bez zbytečného odkladu předány objednatelem zhotoviteli.
- 7.6. Řešení bude v rámci prací konzultováno s dotčenými subjekty a orgány státní správy. Výstupem z těchto konzultací bude záznam či zápis z jednání, který bude obsažen v dokladové části předmětu díla dle čl. 2. bodu 2.2.

## **8. Záruční podmínky a odpovědnost za vady díla**

- 8.1. Dílo (studie) má vady, pokud neodpovídá smlouvě, případně je podle něho stavba (nebo její dílčí část) neproveditelná.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost jím zpracovaného díla.
- 8.3. Zhotovitel ručí v záruční době 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla za bezvadnost a úplnost provedeného díla tzn., že dílo nebo jakákoli jeho součást v okamžiku předání splňuje požadavky této smlouvy, technických podmínek zadávací dokumentace a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu díla, a to bez ohledu na to, zda byly vady díla objednatelem při přebírání zjištěny nebo nikoliv. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po předání díla změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků, technickým pokrokem apod.).
- 8.4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
- 8.5. Reklamované vady a nedodělky odstraní zhotovitel na své náklady v termínu do 14 dní po obdržení písemné výzvy objednatele. Termín odstranění reklamovaných vad a nedodělků lze ve

složitých případech prodloužit po dohodě zhotovitele s objednatelem. Na provedenou opravu vady poskytne zhotovitel novou záruku za jakost, přičemž záruční doba skončí současně se záruční dobou sjednanou pro dílo jako celek dle bodu 8.3. tohoto článku smlouvy.

- 8.6. Nároky z vad díla se uplatňují dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, dle § 2615 a následujících.

### **9. Sankční ujednání a náhrada škody**

- 9.1. Smluvní pokuta ve výši 0,5 % z celkové ceny díla za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. 3. bodu 3.2.
- 9.2. Smluvní úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury.
- 9.3. Smluvní pokuta ve výši 3.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělků zhotovitelem dle čl. 8. bodu 8.5.
- 9.4. Pro případ porušení ujednání uvedeného v čl. 12. bod 12.3 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny plnění dle této smlouvy, a to se splatností do 14 dnů od vystavení faktury.
- 9.5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu škody.

### **10. Odstoupení od smlouvy**

- 10.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna tuto skutečnost bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.
- 10.2. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou a v souladu se zadávacími podmínkami a neodstraní tyto nedostatky ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě a způsobí tak objednateli škodu. Dále je objednatel oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je bezdůvodně v prodlení s prováděním prací podle této smlouvy o dobu delší než 30 dnů.
- 10.3. Jednostranné odstoupení od smlouvy odstupující smluvní strana písemně oznámí druhé straně s uvedením dne, ke kterému odstupuje od smlouvy a s uvedením důvodu odstoupení.

### **11. Zvláštní ujednání**

- 11.1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné.
- 11.2. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy postupovat podle platných technických norem a předpisů.
- 11.3. Objednatel je oprávněn použít předmět díla k účelům vyplývajícím z této smlouvy bez jakéhokoli omezení.
- 11.4. Zhotovitel, po předchozím písemném souhlasu objednatele, může práce, které jsou předmětem plnění této smlouvy, dodat a vyfakturovat objednateli i před sjednanou dobou plnění.
- 11.5. Objednatel je oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy v případě nedostatku finančních prostředků, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároku na náhradu škody vůči objednateli.
- 11.6. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně objednatele, bude zhotovitel práce rozpracované ke dni odstoupení fakturovat objednateli ve výši rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení od této smlouvy, a to podílem ze sjednané ceny dle čl. 4. za provedené práce uvedené v čl. 2.
- 11.7. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.

### **12. Závěrečná ujednání**

- 12.1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.

12.2. Rozsah, podmínky a požadavky na provedení tohoto díla jsou specifikovány:

- a) v této smlouvě
- b) v nabídce zhotovitele ze dne 30. 5. 2018

Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.

- 12.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 12.4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to vzestupně očíslovanými dodatky ke smlouvě o dílo, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 12.5. Pro účely této smlouvy se vylučuje uzavření smlouvy, resp. uzavření dodatku k této smlouvě v důsledku přijetí nabídky jedné smluvní strany druhou smluvní stranou s jakýmkoliv (byť i nepodstatnými) odchylkami nebo dodatky.
- 12.6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly a smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání na základě jejich svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.
- 12.7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení této smlouvy.
- 12.8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv.
- 12.9. Smluvní strany vylučují použití první věty ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se dále dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona.
- 12.10. Zpracovatel souhlasí s tím, aby za účelem sjednání a uzavření této smlouvy Povodí Odry, státní podnik zajišťoval, zpracovával a uchovával v písemné, listinné a automatizované podobě jeho osobní údaje ve smyslu zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.11. Za účelem zveřejnění této smlouvy v registru smluv uděluje zpracovatel souhlas na dobu neurčitou se zveřejněním svých osobních údajů v registru smluv. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení této smlouvy za obchodní tajemství.
- 12.12. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně příloh, dodatků, odvozených dokumentů a metadat. Za tím účelem se smluvní strany zavazují v rámci kontraktačního procesu připravit smlouvu v otevřeném a strojově čitelném formátu.
- 12.13. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv Povodí Odry, státní podnik do 30 dnů od jejího uzavření. V případě nesplnění této smluvní povinnosti uveřejní smlouvu druhá smluvní strana.

V Ostravě dne: 22-06-2018

za objednatele:

**Povodí Odry,**  
státní podnik 150  
Ing. Jiří Pagáč 701 26 Ostrava, Varenská 49  
generální ředitel

V Babicích nad Svitavou dne: 26.6.2018

za zhotovitele:

**Golik VH, s. r. o.**  
Ing. Pavel Golík - jednatel  
Babice nad Svitavou 162, 664 01  
734 136 339 - golik@golikvh.cz  
IČ: 022 47 267 DIČ: CZ 022 47 267

P. Golik  
Ing. Pave Golík, Ph.D.  
jednatel