

**Smlouva o dílo**

(dále jen smlouva)  
uzavřená dle § 2586 s následujícími zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
(dále jen občanský zákoník)

Evidenční číslo objednatele: D952190012  
Evidenční číslo zhotovitele:  
Číslo stavby objednatele: 129190001

**1. Smluvní strany****1.1. Objednatel:**

Název: **Povodí Labe, státní podnik**  
Adresa sídla: Hradec Králové, Víta Nejedlého 951/8, PSČ 500 03

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel  
Zástupce pro věci technické: XXX  
XXX  
XXX

IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473

(dále jen jako objednatel)

**1.2. Zhotovitel:**

Název: **HG partner s.r.o.**  
Adresa sídla: Smetanova 200, 250 82 Úvaly

Statutární orgán: Ing. Jaroslav Vrzák, jednatel  
Ing. Aleš Trnečka, jednatel  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Jaroslav Vrzák, jednatel  
Ing. Aleš Trnečka, jednatel  
Zástupce pro věci technické: XXX

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253  
Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 105510

(dále jen zhotovitel)

## 2. Předmět díla

2.1. Název akce: **VD Vrchlice, oprava vzdušného líce hráze**

2.2. Zhotovitel se zavazuje k vypracování projektové dokumentace na akci

### č. 129190001 VD Vrchlice, oprava vzdušného líce hráze

dle níže uvedeného členění dílčích etap:

I. etapa: Vypracování a předložení 1ks konceptu projektové dokumentace jednostupňové v rozsahu projektu pro povolení stavby dle přílohy č. 5 vyhl. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a v podrobnostech projektu pro provádění stavby dle přílohy č. 6 vyhl. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen **DSJ**). Jedná se o předložení kompletní projektové dokumentace DSJ včetně rozpočtu bez kompletní dokladové části a bez zapracování připomínek vzniklých při projednání PD. DSJ bude zpracována osobou odborně způsobilou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

II. etapa: Vypracování finální verze projektové dokumentace jednostupňové v rozsahu projektu pro povolení stavby dle přílohy č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů v detailu rozpracovanosti dokumentace pro provádění stavby dle přílohy č. 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen **DSJ**). DSJ bude zpracována osobou odborně způsobilou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů.

Výkon inženýrské činnosti spočívající v zajištění potřebného pravomocného povolení realizace stavby (dále jen **ÍČ**).

III. etapa: Výkon autorského dozoru (dále jen **AD**) během realizace stavby (čl. 1. odstavec D obchodních podmínek).

2.3. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci I. etapy i následující činnosti:

a) Vrtný průzkum návodního líce:

potápěčský průzkum provedený v roce 2018 identifikoval polohově poruchy návodního líce. Tyto poruchy (degradace betonu) však nejsou specifikovány v tom, do jaké hloubky od líce zasahují. Pro přesnější stanovení rozsahu prací (odstranění degradovaných vrstev) bude proveden vrtný průzkum s odběrem a laboratorním vyhodnocením vzorků, který stanoví potřebný rozsah bourání s následnou sanací.

Bude provedeno 5 vrtů v místech poruch na hloubku min. 300 mm. Minimálně jeden vrt (srovnávací) bude proveden mimo místa degradovaná. Min. průměr vrtného jádra je 100 mm s ohledem na předpokládanou malou soudržnost degradovaného betonu. Práce budou vykonány v hloubce do 40 m.

b) Vrtný průzkum vzdušného líce:

Pro stanovení mechanicko fyzikálních vlastností betonů vzdušného líce bude proveden vrtný průzkum v následujícím rozsahu:

4 ks vrtů vzdušného líce vlevo od bezpečnostního přelivu

4 ks vrtů vzdušného líce vpravo od bezpečnostního přelivu

4 ks vrtů v ploše bezpečnostního přelivu.

Vrty budou výškové rozmístěny tak, aby dokumentovaly vzdušný líc v celé ploše. Vrty budou provedeny na hloubku 300 mm, minimální průměr vrtného jádra je 100 mm.

Na odebraných vzorcích z návodního i vzdušného líce bude autorizovanou laboratoří stanovena pevnost v tlaku v souladu s EN 13 791.

- c) Rozbory sedimentů nutných k odtěžení u odběrného objektu.
- d) Terénní průzkum v podrobnosti vztahující se k příslušnému stupni projektové dokumentace.

2.4. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci II. etapy i následující činnosti:

- a) v rámci výkonu inženýrské činnosti zhotovitel obstará veškerá pravomocná povolení nutná pro zdárnou realizaci včetně úhrady veškerých správních poplatků souvisejících s vydáním těchto povolení,
- b) zajištění veškerých nutných podkladů, dokladů, stanovisek, vyjádření, správních rozhodnutí, výjimek ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů, apod., to znamená, že si zhotovitel zajistí kompletní projednání příslušné jednostupňové dokumentace se všemi dotčenými organizacemi, se správními orgány, především s orgány ochrany přírody, a zapracuje jejich případné připomínky do projektové dokumentace.

2.5. Zhotovitel provede dílo na základě předaných podkladů a prohlídky v terénu. Podkladem pro předmět díla jsou zejména:

- Záměr opravy na akci „*VD Vrchlice, oprava vzdušného líce hráze*“ zpracovaný závodem Pardubice v 10/2018,
- Aktuální verze Směrnice objednatele „*Tvorba a správa geodetické dokumentace*“,

2.6. Součástí obsahu smlouvy tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektu ze dne 1. 3. 2018.

### 3. Doba plnění díla

3.1. Předpoklad zahájení prací: **duben – květen 2019**

Zahájením prací se rozumí datum nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy.

3.2. Zhotovitel se zavazuje předat dokončený předmět díla objednateli:

**do 31. 12. 2022**

3.3. Zhotovitel se zavazuje předat výsledky plnění jednotlivých etap v následujících dílčích termínech:

I. etapa – DSJ koncept: **do 30. 09. 2019**

II. etapa – čistopis DSJ + IČ: **do 31. 01. 2020**

III. etapa - Výkon AD bude prováděn během realizace stavby, nejpozději: **do 31. 12. 2022**

### 4. Cena díla

Celková cena za provedení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 22.03.2019. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí 678 000,- Kč,

slovy: šestsetšedesátosmtisíc korun českých bez DPH.

## 5. Zvláštní ustanovení

5.1. Smluvní strany dohodly, že z obchodních podmínek objednatele na zhotovení projektu **neplatí** pro tuto smlouvu o dílo následující ujednání:

- čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. A) Vypracování projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR) – body 1 - 14.,
- čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. B) Vypracování projektové dokumentace pro ohlášení stavby nebo vydání stavebního povolení (DSP) – body 4., 9., 11., 14. – 20.,
- čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. D) Vypracování dokumentace pro vydání společného povolení stavby – bod 1. – 21.

5.2. Smluvní strany dohodly, že obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektu se **rozšiřují** pro tuto smlouvu o dílo o následující ujednání:

- Čl. 5. Smluvní pokuty

5.5. Objednatel není oprávněn uplatnit smluvní pokutu v případě, že nedokončení výkonu inženýrské činnosti v termínu dle *čl. 3. Doba plnění díla* této smlouvy bude způsobeno okolnostmi prokazatelně nezaviněnými zhotovitelem – např. nevyjasněné majetkoprávní vztahy, prodloužené lhůty správních řízení, aj.

5.3. Předmět díla je jedinečným výsledkem tvůrčí činnosti zhotovitele a je předmětem práva autorského podle § 2 zák. č. 121/2000 Sb. Zhotovitel vytvořil dílo na základě této smlouvy a poskytl objednateli licenci, to je oprávnění k výkonu autorského práva dílo užít v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě, a to všemi způsoby užití a v rozsahu neomezeném k účelu vyplývajícímu ze smlouvy. Objednatel může dílo upravit či jinak měnit sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel poskytl objednateli licenci výhradní a neodvolatelnou, územní rozsah licence je omezen na území České republiky, časový rozsah licence je omezen na dobu trvání majetkových autorských práv k dílu a v množstevním rozsahu tomuto účelu přiměřenému. Licence zahrnuje oprávnění k pořízení rozmnoženin přímých i nepřímých, trvalých i dočasných, vcelku nebo zčásti, jakýmkoli prostředky a v jakékoli formě a k rozšiřování takto zhotovených rozmnoženin. Zhotovitel se zříká práva licenční smlouvu vypovědět a práva odstoupit od licenční smlouvy pro změnu přesvědčení. Cena veškerých licencí poskytnutých na základě této smlouvy je již zahrnuta v ceně díla.

## 6. Závěrečná ustanovení

6.1. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy, případně podpisy svých oprávněných zástupců na této smlouvě stvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, vážně, nikoliv pod nátlakem či v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

6.2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

- 6.3. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv doplňky nebo změny této smlouvy je možné učinit pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to ve formě písemných dodatků k ní, odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.
- 6.4. Smlouva je vystavena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích

V Hradci Králové dne .....

.....  
za objednatele  
Ing. Petr Martínek, investiční ředitel

.....  
za zhotovitele