

## 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: D950230010  
Evidenční číslo zhotovitele: 32803035-02-01  
Číslo zakázky objednatele: 799230010

### 1. Smluvní strany

#### 1.1. Objednatel:

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

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel

Zástupce pro věci technické: Mgr. Petr Ferbar, vedoucí odboru péče o vodní zdroje  
Ing. Jiří Kladivo, vedoucí oddělení hydrotechniky

IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Obchodní rejstřík: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473

(dále jen jako „objednatel“)

#### 1.2. Zhotovitel:

Název: DHI a.s.  
Adresa sídla: Na Vrších 1490/5  
100 00 Praha 10

Statutární orgán: Ing. Karel Pryl, předseda představenstva  
Ing. Vendula Lipová, členka představenstva  
Ing. Marek Mařa, člen představenstva

Osoba oprávněná k podpisu: Za představenstvo jednájí navenek jménem společnosti vždy nejméně dva členové představenstva společně, a to tak, že k vytištěné nebo napsané firmě připojí svůj podpis podle podpisového vzoru.

Zástupce pro věci technické: XXX

IČ: 64948200  
DIČ: CZ64948200  
Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 3604

(dále jen „zhotovitel“)

## 2. Předmět díla

2.1. Předmětem smlouvy je poskytnutí odborných služeb spočívajících ve zpracování zakázky s názvem:

### **Zpracování podkladů AZZÚ na úsecích Labe – Litoměřice, Terezín, Lovosice a Děčín**

2.2. Předmět smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dle následující specifikace:

Cílem prací je zpracování rozsahu území převádějícího 70%, 80% a 90% povodňového průtoku  $Q_{100}$  na úsecích Labe - Litoměřice, Terezín, Lovosice od ř. km 784,000 do ř. km 800,500 a Děčín od ř. km 739,000 do ř. km 745,000.

### **Popis prací:**

#### *Hydrotechnické výpočty*

- Na základě map povodňových nebezpečí bude proveden výpočet průchodu rozhodující části povodňového průtoku  $Q_{100}$  (70%, 80% a 90%).
- Na základě výpočtů bude zpracován a vymezen rozsah aktivní zóny záplavového území
- Čáry rozsahu záplavového území převádějícího 70%, 80% a 90% povodňového průtoku  $Q_{100}$  budou zpracovány jako uzavřené polygony, tvořené lomenou čarou – polyline. Jednotlivé čáry budou uloženy v samostatném souboru.

### **Technické požadavky na výstupy:**

#### *Hydrotechnické výpočty*

Výstupy budou zpracovány 3x v tištěné podobě a 1x digitálně.

- Technická zpráva popisující použitou metodiku postupu řešení a shrnutí výsledků
- Rozsah území převádějící 70% povodňového průtoku  $Q_{100}$  (pouze digitálně)
- Rozsah území převádějící 80% povodňového průtoku  $Q_{100}$  (pouze digitálně)
- Rozsah území převádějící 90% povodňového průtoku  $Q_{100}$  (pouze digitálně)
- Mapa se soutiskem rozsahu záplavového území  $Q_{100}$ , rozsahem AZZÚ a rozsahem území převádějící 70%, 80% a 90% povodňového průtoku  $Q_{100}$

#### Digitální forma výstupů:

- technická zpráva: \*.DOC (MS WORD), \*.PDF
- čáry rozsahu záplavového území převádějícího 70%, 80% a 90% povodňového průtoku  $Q_{100}$ : \*.SHP
- mapa soutisku: \*.PDF s vrstvami (možnost zapnutí/vypnutí jednotlivých vrstev)

Zhotovitel se zavazuje k provedení díla uvedeného v tomto článku a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

## 3. Doba plnění díla

3.1. Předpokládaný termín zahájení díla: **listopad 2023**

3.2. Zpracování díla specifikované v kapitole Předmět smlouvy bude dokončeno a předmět díla bude předán zhotovitelem objednateli do **13.12.2023**.

#### 4. Cena díla

4.1. Cena za dílo se sjednává dohodou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. v platném znění ve výši:

**Celková cena bez DPH činí 130 100,- Kč**

4.2. Cena za předmět plnění díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s kompletní realizací prací, bez kterých by předmět plnění dle této smlouvy nedosahoval požadovaného rozsahu a kvality.

4.3. Uvedená cena má platnost do doby dokončení a předání předmětu plnění dle této smlouvy.

4.4. DPH bude uplatněna v souladu s příslušným ustanovením zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění.

#### 5. Platební a fakturační podmínky

5.1. Objednatel na předmětné dílo neposkytuje žádnou zálohu.

5.2. Zhotovitel vystaví daňový doklad až po protokolárním předání předmětu díla v rozsahu dle článku „Předmět díla“, a to nejpozději do 15. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, v němž došlo k protokolárnímu předání předmětu díla bez vad a nedodělků.

5.3. Zhotovitel zajistí, aby daňové doklady byly označeny číslem této smlouvy, názvem a číslem zakázky objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Bez těchto údajů nebudou daňové doklady proplaceny. Nedílnou součástí daňových dokladů musí být soupis provedených prací.

5.4. Objednatel proplatí daňové doklady bezhotovostní platbou ve lhůtě splatnosti do 30 dnů po jeho doručení prostřednictvím svého peněžního ústavu. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.

5.5. Daňové doklady budou mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 435 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Objednatel akceptuje elektronické faktury zhotovitele, které mu budou doručeny na e-mailovou adresu [invoice@pla.cz](mailto:invoice@pla.cz).

#### 6. Součinnost objednatele

6.1. Objednatel bude po dobu plnění zakázky poskytovat odbornou součinnost po dohodě a v koordinaci se zhotovitelem.

Objednatel dále vytvoří podmínky pro provedení díla tím, že předá zhotoviteli tyto podklady pro zpracování předmětu díla nejpozději do 7 dnů od oboustranného podpisu smlouvy:

- Stávající rozsah AZZÚ (\*.SHP)
- Záplavové území Q<sub>100</sub> (\*.SHP)

#### 7. Smluvní pokuty

7.1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla, zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7.2. V případě nesplnění termínů uvedených v článku „Doba plnění díla“ smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za příslušnou část díla za každý den prodlení, celkem nejméně 200,- Kč (slovy: dvě sta korun českých).

7.3. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele řádně provést předmět plnění a není tím dotčen nárok objednatele na náhradu případně vzniklé škody.

7.4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny dotčené části díla za každý den prodlení, celkem nejméně 200,- Kč (slovy: dvě sta korun českých) v případě, že předmět plnění bude

vadný a zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vad. Prodlením se rozumí doba od písemně oboustranně dohodnutého termínu na odstranění vad do dne předání bezvadných prací.

7.5. Smluvní strana, které byly poplatky smluvních pokut vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování poplatek uhradit.

## **8. Zvláštní ustanovení**

- 8.1. Vady díla budou reklamovány písemnou formou a jejich odstranění provede zhotovitel na svůj náklad.
- 8.2. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
- 8.3. Objednatel se zavazuje spolupracovat se zhotovitelem v rozsahu nutném k dosažení cíle.
- 8.4. Objednatel je výlučným vlastníkem předaného díla včetně všech podkladů zajištěných v rámci této smlouvy pro plnění předmětu díla a je oprávněn je bez omezení využívat.
- 8.5. Poskytnutí obdržených podkladů, díla nebo jeho části jiné osobě než objednateli, jakož i jeho využívání včetně využívání zdrojových dat a podkladů zajištěných v rámci této smlouvy pro plnění předmětu díla u zhotovitele je možné jen s písemným souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených.
- 8.6. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů smlouvy, včetně dohodnuté ceny.
- 8.7. Zhotovitel se při plnění díla zavazuje minimalizovat negativní dopad své činnosti na životní prostředí.
- 8.8. Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této Smlouvě.

## **9. Závěrečná ustanovení**

- 9.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány v této smlouvě.
- 9.2. 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. Právní vztahy touto smlouvou vysloveně neupravené se řídí ustanoveními Občanského zákoníku.
- 9.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zajistí neprodleně objednatel.
- 9.4. 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.
- 9.5. Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby objednatel uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).
- 9.6. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.

.....  
za objednatele

Ing. Petr Martínek  
investiční ředitel  
podepsán elektronicky

.....  
za zhotovitele

Ing. Karel Pryl  
předseda představenstva společnosti DHI a.s.  
podepsán elektronicky

.....  
za zhotovitele

Ing. Vendula Lipová  
členka představenstva společnosti DHI a.s.  
podepsána elektronicky