

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: D950170007
Evidenční číslo zhotovitele: 02-0-3619-6784/17
Číslo zakázky objednatele: 599170033

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: Mgr. Petr Ferbar, vedoucí odboru péče o vodní zdroje
Ing. Jiří Kladivo, vedoucí referátu hydrotechniky

IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Obchodní rejstřík: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473
Číslo účtu: 103914702/0300
Telefon: 495088111
Fax: 495088782
E-mail: labe@pla.cz
(dále jen jako objednatel)

1.2. Zhotovitel:

Název: **Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**
Adresa sídla: Nábřeží 90/4, 150 56 Praha 5

Statutární orgán: Ing. Jan Plechatý, Ing. Šárka Balšánková, Ing. Jiří Valdhans, Ing. Jiří Frýba,
Ing. Jan Cihlář
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Jan Cihlář

Zástupce pro věci technické: Ing. Pavel Menhard, vedoucí oddělení říčních systémů

IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901
Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1930
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-1583390227/0100
Telefon: 257110256
E-mail: vrv@vrv.cz
(dále jen zhotovitel)

2. Předmět díla

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

Bylanka, Svítkov, studie proveditelnosti protipovodňové ochrany

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

Cílem prací je návrh řešení liniové ochrany zástavby podél Bylanky (ř.km 0,45 – 1,80) v městské části Pardubicích – Svítkově.

Popis prací:

- Na základě dostupných podkladů (zaměření příčných profilu koryta, DMR5G, matematického modelu proudění) bude proveden návrh prvků liniové ochrany podél koryta Bylanky (případně dílčí úpravy koryta) na stoletý povodňový průtok.
- V úseku ř.km 1,110 – 1,350 bude navržen variantní návrh ochrany mezi komunikací a pravým břehem Bylanky tak aby nedošlo k narušení kořenového systému souběžné stromové aleje.
- Navržené prvky protipovodňové ochrany budou staticky posouzeny a dle dostupných hydrogeologických podkladů bude navržena potřebná spodní stavba.
- Zpracování propočtu investičních nákladů
- Identifikace dotčených pozemků
- Projednání návrhu PPO při výrobním výboru se zástupci samosprávy a objednatele
- Zpracování výkresové dokumentace (situace, vzorové příčné řezy, podélný a příčné řezy)

Technické požadavky na výstupy:

Předmět plnění zakázky bude předán 5 x v tištěné a 1x v digitální podobě.

Přílohy:

- Technická zpráva (popis navrhovaných PPO, výsledky hydrotechnických výpočtů, statické výpočty, propočet nákladů PPO, soupis dotčených vlastníků)
- Situace navrženými PPO
- Situace se záplavovými čarami při Q_{20} a Q_{100} pro současný stav a návrhový stav po realizaci PPO
- Vzorové příčné řezy
- Podélný profil toku se zákresem PPO
- Příčné řezy koryta se zákresem PPO

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. Zpracování díla specifikované v kapitole Předmět smlouvy bude dokončeno a předmět díla bude předán zhotovitelem objednateli do **30.11.2017**

4. Cena díla

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

Pevná cena celkem 81 000,- Kč

4.2. K uvedené ceně bude připočítána DPH v zákonem stanovené výši.

5. Platební a fakturační podmínky

- 5.1. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli po převzetí díla objednatelem. Podkladem pro fakturaci je protokol o předání a převzetí díla objednatelem. Za datum uskutečnění zdanitelného plnění je považován datum tohoto podepsaného protokolu.
- 5.2. Při zjištění vad a nedodělků nebránících využití díla při kontrole provedené objednatelem má objednatel právo do sjednané doby jejich odstranění pozastavit proplacení 10% z celkové ceny díla bez DPH.
- 5.3. Objednatel proplatí daňový doklad bezhotovostní platbou prostřednictvím svého peněžního ústavu do 30 dnů po jeho doručení objednateli. Za datum doručení se považuje razítko podatelny objednatele. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
- 5.4. Daňový doklad bude mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění.

6. Součinnost objednatele

- 6.1. Objednatel dále vytvoří podmínky pro provedení díla tím, že předá zhotoviteli tyto podklady pro zpracování předmětu díla nejpozději do 14 dnů od podpisu smlouvy:
 - digitální mapy 1: 10 000 (ZABAGED)
 - digitální model reliéfu (DMR5G)
 - letecké snímky
 - matematický model proudění (HEC – RAS)

7. Zajištění lhůt

- 7.1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení 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 nejméně však 500,- Kč (slovy: pět set korun českých) za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele řádně provést předmět plnění a není tím dotčen nárok objednatele na náhradu případně vzniklé škody.
- 7.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny dotčené části díla nejméně však 500,- Kč (slovy: pět set korun českých) za každý den prodlení 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.
- 7.4. Smluvní strana, které byly smluvní pokuty vyúčtovány, je povinna ji do 15 dnů po obdržení vyúčtování uhradit.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Právní vztahy touto smlouvou vysloveně neupravené se řídí ustanoveními Občanského zákoníku.
- 8.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran po dohodě o celém jejím obsahu.
- 8.3. Smlouva může být změněna nebo zrušena pouze písemným projevem obou smluvních stran na návrh některé smluvní strany.
- 8.4. Smlouva je vystavena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.

V Hradci Králové, dne

21. 06. 2017

15. 06. 2017

Povodí Labe,
státní podnik
Vita Nejedlik 951
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
(7)
.....
za objednatele

Ing. Petr Martínek
investiční ředitel

.....
za zhotovitele
VRV

**VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s**
Nábřeží 4
150 56 Praha 5