

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:

Evidenční číslo zhotovitele:

Číslo stavby objednatele: 119160014

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: Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností
Ing. Jakub Hušek, vedoucí oddělení investic východ
Ing. Martin Oliva, technický dozor stavebníka (TDS)

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:

Adresa sídla:

Statutární orgán:

(jméno osoby oprávněné zastupovat zhotovitele)

Osoba oprávněná k podpisu:

Zástupce pro věci technické:

IČ:

DIČ:

Obchodní rejstřík:

Číslo účtu:

Telefon:

E-mail:

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět díla

2.1. Název akce: **VD Rozkoš, odstranění nánosů z prostoru severní nádrže**

2.2. Zhotovitel se zavazuje k vypracování projektové dokumentace na akci „**VD Rozkoš, odstranění nánosů z prostoru severní nádrže**“, k výkonu inženýrských činností potřebných pro realizaci akce a provádění autorského dozoru projektanta při realizaci akce, dle níže uvedeného členění dílčích etap:

I. etapa: Vypracování konceptu projektové dokumentace jednostupňové v rozsahu projektové dokumentace pro povolení stavby dle přílohy č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a v podrobnostech projektové dokumentace pro provádění stavby dle přílohy č. 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen **koncept DSJ**). Zhotovitel se zavazuje předat koncept DSJ ve dvou tištěných vyhotoveních a 1x v digitální editovatelné podobě na datovém nosiči ve formátech: „DWG“, „DOC“ a „XLS“ a needitovatelném formátu „PDF“) v souladu s aktuální verzí směrnice objednatel „Tvorba a správa geodetické dokumentace“.

II. etapa: Zajištění zpracování biologického průzkumu předmětné lokality a zajištění veškerých potřebných povolení či výjimek dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

III. etapa:

- Zpracování veškerých připomínek a 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 a v podrobnostech projektu 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 zejména v zajištění potřebných pravomocných povolení pro realizaci stavby.

IV. 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) terénní průzkum v podrobnosti vztahující se k příslušnému stupni projektové dokumentace,
- b) geodetické zaměření,
- mocnosti říčního materiálu v rozsahu maximální zátopy dle manipulačního řádu nádrže a případné navazující plochy s ohledem na uvažovanou technologii těžení a manipulace s vytěženým materiálem. Bude provedeno zaměření pouze stávajícího dna (úroveň říčního materiálu). Mocnost materiálu k odtěžení pak bude stanovena na základě rozdílu stávajícího a původního dna dle dokumentace, kde je definována původní (návrhová) úroveň dna v rozsahu celé zátopy.
- v rámci geodetického zaměření bude zaměřena linie břehové hrany okolo zátopy nádrže a příčné řezy zátopy po cca. 20 – 30 m (dle velikosti nádrže).

Geodetické zaměření bude provedeno osobou odborně způsobilou dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví ve znění pozdějších předpisů.

- c) provedení minimálně 10 směsných vzorků, např. 5 úseků umístěných kolmo k ose navazující na tok převod z Úpy širokých cca 100 m. Každý úsek bude rozdělen od osy na levou a pravou část. Tyto úseky pokryjí celou oblast předpokládaného výskytu sedimentu. Odběr dílčích vzorků bude proveden v celém profilu předpokládané vrstvy sedimentu s využitím metody pravděpodobnostního vzorkování s pravidelným rozmístěním míst odběrů těchto dílčích vzorků. Rozbory budou provedeny v rozsahu dle platných předpisů (vyhláška č. 294/2005 Sb. a vyhláška č. 257/2009 Sb.).
- d) vyprojektování ekonomicky nejvýhodnějšího způsobu využití nebo odstranění nánosů po jejich vytěžení z koryta vodního toku v souladu s platnými právními předpisy a doložení navrženého způsobu nakládání s vytěženým nánosem právními předpisy vyžadovanými podklady a doklady, že lze navržený způsob nakládání s vytěženým materiálem realizovat (např. protokoly o provedených odběrech a rozbořech vzorků těženého nánosů).

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

- a) v rámci výkonu inženýrské činnosti zhotovitel obstará pravomocná povolení nutná pro zdárnou realizaci akce včetně úhrady veškerých správních poplatků souvisejících s vydáním těchto povolení,
- b) zajištění veškerých nutných podkladů, dokladů, stanovisek, vyjádření, správních rozhodnutí, apod., to znamená, že zhotovitel zajistí kompletní projednání příslušné jednostupňové dokumentace se všemi dotčenými osobami, správními orgány, orgány ochrany přírody, a zapracuje jejich případné připomínky do projektové dokumentace,
- c) zajištění veškerých potřebných podkladů z hlediska majetkoprávního, to znamená, že zhotovitel v případě potřeby zajistí uzavření adekvátního smluvního vztahu se všemi vlastníky, popř. s uživateli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí (vzory a forma smluvních vztahů bude projednána a odsouhlasena majetkovým odborem objednatele) a zapracuje jejich případné připomínky do projektové dokumentace,
- d) v případě, že navržená technologie těžení bude vyžadovat provedení mimořádné manipulace, bude její povolení zajišťovat odbor vodohospodářského dispečinku objednatele a zhotovitel k tomu poskytne potřebnou součinnost.

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

- Záměr opravy „VD Rozkoš, odstranění nánosů z prostoru severní nádrže“ zpracovaný závodem Jablonec nad Nisou v 5/2016,
- Aktuální verze Směrnice objednatele „Tvorba a správa geodetické dokumentace“,
- Manipulační řád VD Rozkoš (textová část),
- Zaměření ústí přivaděče z roku 2015,
- Výsledky rozborů, vzorky č. 11413, 11414, 11415 a 11416 zpracované odborem vodohospodářských laboratoří objednatele v říjnu 2016,
- Vrstevnicové plány z PD vytyčení hladin VD Rozkoš z roku 1939, přílohy č. 2 a č. 4 části severní nádrže v měřítku 1 : 2880 zaměřené v jadranském výškovém systému.

2.6. Součástí obsahu smlouvy tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektové dokumentace ze dne 1. 12. 2016.

3. Doba plnění díla

3.1. Předpoklad zahájení prací: duben 2017

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

Zhotovitel se zavazuje předat dokončený předmět díla objednateli: **do 30. 11. 2019**

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

I. etapa - Vypracování konceptu DSJ: **do 31. 8. 2017**

II. etapa - Zajištění biologického průzkumu lokality včetně zajištění povolení výjimky: **do 13. 10. 2017**

III. etapa - Vypracování finální DSJ včetně výkonu IČ: **do 20. 12. 2017**

IV. etapa - Výkon AD bude prováděn během realizace stavby, nejpozději: **do 30. 11. 2019**

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 Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí,- Kč,

slovy: 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 - 11.,
- čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. B) Vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) – body 3., 4.,
- čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. C) Vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS) – bod 1.

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

Objednatel si vyhrazuje právo ukončit další přípravu jednotlivých etap na základě zhodnocení realizovatelnosti po dokončení dílčích etap.

5.3. 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.

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. Smlouva nabývá platnost a nabývá účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran po dohodě o celém jejím obsahu.
- 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

V dne

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

.....
za zhotovitele

