

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: D952160026
Evidenční číslo zhotovitele:
Číslo stavby objednatele: 139160100, 239160100

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
Hana Pištová, vedoucí oddělení investic západ
Marcel Chmelík DiS., 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: **Sweco Hydroprojekt a.s.**
Adresa sídla: Praha 4, Tábořská 940/31, PSČ 140 16

Statutární orgán: Ing. Vladimír Mikule, místopředseda představenstva
Ing. Marika Mocková, členka představenstva
Ing. Milan Moravec, Ph.D., předseda představenstva
Ing. Aleš Mucha, MBA, člen představenstva
Osoba oprávněná k podpisu: Společnost zastupuje vůči třetím osobám v celém rozsahu představenstvo a to vždy dvěma členy představenstva, nebo písemně pověřeným členem představenstva.

Zástupce pro věci technické: Ing. Martin Pavel, ředitel divize 131
Ing. Radek Veselý, HIP

IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081
Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7326
Číslo účtu: 1700041/0100
Telefon: 261102222
E-mail: praha@sweco.cz

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět díla

2.1. Název akce: **MVN Brdo, obnova vodního díla**

Tato akce se skládá ze dvou níže uvedených jednotlivých akcí:

č. akce 139160100 **MVN Brdo, odstranění nánosů**
č. akce 239160100 **MVN Brdo, rekonstrukce vodního díla**

2.2. Zhotovitel se zavazuje k vypracování záměrů a projektových dokumentací na každou jednotlivou akci dle níže uvedeného členění dílčích etap:

č. akce 139160100 **MVN Brdo, odstranění nánosů**

I. etapa: Vypracování Záměru opravy (dále jen **ZO**)

II. etapa: Vypracování 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.

III. etapa: Výkon inženýrské činnosti (dále jen **IČ**) vedoucí k zajištění vydání právoplatného povolení realizace stavby (čl. 2. odst. 2.3., body a)-d) smlouvy o dílo).

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

Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci II. etapy u akce **139160100 MVN Brdo, odstranění nánosů** i následující činnosti:

- a) terénní průzkum v podrobnosti vztahující se k příslušnému stupni projektové dokumentace,
- b) geodetické zaměření
 - mocnosti sedimentů v rozsahu maximální zátopy dle zaměření např. pomocí sondovací tyče úrovně rostlého terénu a úrovně stávajícího dna (sedimentu),

- 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) v případě, že u rozborů sedimentů nebudou splněny požadavky přílohy č. 3 vyhlášky č.257/2009 Sb., ale budou splněny požadavky přílohy č. 1 vyhlášky č.257/2009 Sb., provede zhotovitel rozbor pozadí, na které budou sedimenty ukládány v rozsahu požadovaném aktuálně platným zákonem o odpadech a souvisejících vyhláškách. Rozbor pozadí bude proveden pouze v případě, že rozbor sedimentu umožní jeho uložení na ZPF.

č. akce 239160100 MVN Brdo, rekonstrukce vodního díla

I. etapa: Vypracování Investičního záměru (dále jen **IZ**)

II. etapa: Vypracování projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen **DUR**) (čl. 1. odstavec A obchodních podmínek)

III. etapa: Výkon inženýrské činnosti (dále jen **IČ**) vedoucí k zajištění vydání právoplatného rozhodnutí o umístění stavby (čl. 2. odst. 2.3., body b),c) smlouvy o dílo).

IV. etapa: Vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (dále jen **DSP**) (čl. 1. odstavec B obchodních podmínek) včetně výkonu inženýrské činnosti vedoucí k zajištění vydání právoplatného stavebního či stavebních povolení nutných pro realizaci díla (dále jen **IČ**) (čl. 2. odst. 2.3., body a)-d) smlouvy o dílo)

V. etapa: Vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen **DPS**) (čl. 1. odstavec C obchodních podmínek)

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

2.3. Výkon inženýrské činnosti (**IČ**) pro obě jednotlivé akce zahrnuje:

- a) zpracování podkladů pro žádost o dotaci - zejména technické zprávy (formulář C), krycího listu (formulář G), v případě výstavby či rekonstrukce hráze či souvisejících objektů rybníku nebo vodní nádrže zpracování hydrotechnických výpočtů pro převedení návrhového Q_n , provedených odborně způsobilou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů, u rybníků nebo vodních nádrží o rozloze větší než 0,5 ha zpracování hydrotechnických výpočtů pro převedení návrhového Q_{100} a vyčlenění 10 % retenčního objemu z celkového prostoru rybníka nebo vodní nádrže, provedených odborně způsobilou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů,
- b) zajištění veškerých nutných dokladů, stanovisek, vyjádření, rozhodnutí, výjimek ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných živočichů apod., to znamená, že si zhotovitel zajistí kompletní projednání příslušného stupně projektové dokumentace se všemi dotčenými organizacemi, orgány státní správy, především s 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 stavbou dotčených pozemků a nemovitostí (vzory a forma smluvních

vztahů bude projednána a odsouhlasena majetkovým odborem objednatele) a zpracuje jejich případné připomínky do projektové dokumentace,

- d) dle charakteru prací zajištění vydání povolení realizace stavby - souhlas s provedením ohlášené stavby, případně územní souhlas, zajištění vydání právoplatného rozhodnutí o umístění stavby (územní rozhodnutí), zajištění vydání právoplatného stavebního či stavebních povolení nutných pro realizaci díla u místně a věcně příslušných úřadů.

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

- MVN Brdo – studie proveditelnosti zpracovaná firmou Agroprojekce Litomyšl s.r.o.,
- aktuální verze Směrnice objednatele „Tvorba a správa geodetické dokumentace“,
- rozbor sedimentů provedené objednatelem v 01/2016,
- Manipulační řád MVN.

2.5. Součástí obsahu smlouvy tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektu ze dne 15.1.2016.

3. Doba plnění díla

3.1. Předpoklad zahájení prací:

duben 2016

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

3.2. Zhotovitel se zavazuje předat dokončený předmět díla pro jednotlivé akce objednateli:

do 31. 12. 2019

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

139160100 MVN Brdo, odstranění nánosů

I. etapa – ZO.....	do 15. 5. 2016
II. etapa – DSJ	do 30. 9. 2016
III. etapa – IČ:	do 31. 12. 2016
IV. etapa - Výkon AD bude prováděn během realizace stavby, nejpozději	do 31. 12. 2019

239160100 MVN Brdo, rekonstrukce vodního díla

I. etapa – IZ.....	do 15. 5. 2016
II. etapa-DUR.....	do 15. 6. 2016
III. etapa – IČ.....	do 15. 8. 2016
IV. etapa-DSP + IČ.....	do 30. 11. 2016
V. etapa - DPS.....	do 31. 12. 2016
VI. etapa - Výkon AD bude prováděn během realizace stavby, nejpozději	do 31. 12. 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 22.03.2016. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí 326 000,- Kč,
slovy: třistadvacetšesttisíc korun českých bez DPH.

5. Zvláštní ustanovení

5.1. Smluvní strany dohodly, že z obchodních podmínek objednatele na zhotovení projektu u akce **139160100 MVN Brdo, odstranění nánosů neplatí** následující ujednání:

Čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. A) Vypracování projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR) – body 1 - 10.,

Čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. B) Vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) – bod 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 akcí 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 je oprávněn neuplatnit 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.

5.4. Smluvní strany dohodly, že v obchodních podmínkách objednatele na zhotovení projektu se pro tuto smlouvu o dílo **mění** následující ujednání:

- Čl. 3. Platební a fakturační podmínky, bod 3.2.

Zhotovitel vystaví **pro každou jednotlivou akci** daňový doklad po protokolárním předání **jednotlivých etap** v rozsahu dle čl. Předmět díla, a to nejpozději do 15. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, v němž došlo k protokolárnímu předání předmětu bez vad a nedodělků.

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

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

.....
za zhotovitele