

# SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele  
**2141/2016**

číslo zhotovitele  
**11-6147-0200**

uzavřená podle ustanovení §2586 a následujících občanského zákoníku

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### OBJEDNATEL:

**Povodí Vltavy, státní podnik**  
Sídlo: Holečkova 8, Praha 5, PSČ 150 24  
I Č O : 70889953 D I Č : CZ70889953  
Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594  
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.  
číslo účtu: [REDACTED]  
Statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel  
Smluvně oprávněn jednat: [REDACTED], pověřen řízením sekce technické  
Technicky oprávněn jednat: [REDACTED], specialista oddělení realizace investic  
(dále i jen „objednatel“)

### ZHOTOVITEL:

**Sweco Hydroprojekt a.s.**  
Sídlo: Praha 4, Táborská 31, PSČ 14016  
I Č O : 26475081 D I Č : CZ26475081 Plátce DPH: ANO  
Obchodní rejstřík: Spisová značka B 7326 vedená u Městského soudu v Praze  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. pobočka Praha 4  
číslo účtu: [REDACTED]  
statutární orgán: Ing. Milan Moravec, Ph.D., předseda představenstva  
Ing. Vladimír Mikule, místopředseda představenstva  
Ing. Marika Mocková, členka 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.  
Technicky oprávněn jednat: [REDACTED], ředitel divize 131  
[REDACTED] (HIP)  
(dále i jen „zhotovitel“)

## 2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ DÍLA

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele toto dílo:

„VD ŠANOV – INŽENÝRSKO GEOLOGICKÝ PRŮZKUM: ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“.

Předmět plnění veřejné zakázky je vymezen výzvou objednatele ze dne 14.11.2016.

Předmět plnění vychází z návrhu postupu zajištění podkladů v rámci IGP:

1. Fáze - Průzkum pro identifikaci struktury zemního a horninového prostředí pomocí geofyzikálních metod

2. Fáze - Definice IGP – vrtných prací, odběru a analýzy vzorků – specifikace počtu a konkrétního umístění jednotlivých vrtů včetně metráže, specifikace odběru vzorků včetně rozsahu laboratorních analýz a to jak v prostoru budoucí nádrže, tak v prostoru předpokládaného založení tělesa hráze.

Důvodem výše uvedeného členění je jasná definice prací v jednotlivých krocích přípravy s principem od známého k neznámému, což vede k významně vyšší efektivitě vynaložených nákladů zejména na nejvíce nákladnou část – vrtný průzkum.

Předmět plnění zhotovitele dle této smlouvy je v následujícím rozsahu:

1. Vypracování technické části zadávací dokumentace fáze 1 IGP – výstupem bude technická část zadávací dokumentace včetně příloh, soupisu prací a dodávek a kontrolního rozpočtu.
2. Vyhodnocení prací fáze 1 a vypracování technické části zadávací dokumentace fáze 2 IGP, včetně grafických příloh, pozemkového elaborátu a soupisu prací a dodávek a kontrolního rozpočtu.
3. Zpracování rešerše možných zemníků v širší lokalitě záměrů VD Šanov, která bude objemově a materiálově pokrývat potenciální potřebu zemin i lokalitu další uvažované nádrže VD Senomaty. Na základě rešerše geofondu a ostatních dostupných dat budou vytipovány lokality potenciálních zemníků, které následně budou navštíveny a vyhodnoceny z hlediska dostupnosti lokality a majetkoprávních vztahů. Závěrečná zpráva bude obsahovat popis 5 nejvhodnějších lokalit, u kterých budou doloženy majetkoprávní vztahy formou pozemkového elaborátu, definice dojezdových vzdáleností k místu stavby a ocenění dopravy materiálu na základě cen soustavy URS a návrhové ceny za výkup a rekultivaci zemníku. Zároveň bude pro každou vybranou lokalitu navržen rámcový rozsah IG průzkumu s definicí počtu vzorků a jejich vyhodnocení.

### **3. PODKLADY A SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN**

Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a předat mu bezplatně potřebné podklady pro zhotovení díla specifikovaného v čl. 2. Závazným podkladem je výzva objednatel.

Pokud zhotovitel při zpracování díla využije patenty, průmyslové vzory nebo jakékoli jiné řešení chráněné jako duševní vlastnictví je povinen splnit všechny podmínky pro toto využití, objednatel na to upozornit a případné náklady na toto využití sdělit objednateli.

Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a to buď formou účasti na výrobních výborech, nebo mimo ně po předchozím upozornění. Podrobnosti dohodnou techničtí zástupci obou smluvních stran.

### **4. DOBA A ZPŮSOB PLNĚNÍ**

Zhotovitel práce na sjednaném plnění zahájí po uzavření této smlouvy o dílo a výsledky sjednaných prací dle čl. „2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ DÍLA“ bude objednateli předávat následovně:

1. Vypracování zadávací dokumentace pro fázi 1 průzkumu do 14 dnů ode dne uzavření této smlouvy o dílo
2. Vyhodnocení prací fáze 1 a vypracování technické části zadávací dokumentace pro fázi 3 průzkumu do 30 dnů ode dne výzvy objednatel a obdržení podkladů z fáze 1 průzkumů

3. Zpracování rešerše možných zemníků v širší lokalitě záměrů VD Šanov

do 30 dnů ode dne výzvy  
objednatel a obdržení podkladů  
z fáze 1 průzkumů

Sjednané práce budou předány zhotovitelem objednateli ve třech tištěných vyhotoveních a 1x na CD.

Místem plnění z hlediska předání výsledků sjednaných prací je sídlo objednatele, místem plnění z hlediska plnění sjednaných prací je místo dle potřeby zhotovitele.

Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno bez vad, které by bránily užití díla v souladu s jeho určením. Objednatel se zavazuje dílo převzít.

## 5. CENA DÍLA

Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

Cena díla se sjednává jako pevná ve výši bez DPH ..... **94 250 Kč**  
K této ceně přistoupí DPH v aktuálně platné výši. Současná výše 21% DPH ..... 19 793 Kč  
Po připočtení DPH v současně platné výši 21% činí cena včetně DPH ..... **114 043 Kč**

Přílohou č. 2 této smlouvy je kalkulace ceny, která je zároveň nedílnou součástí této smlouvy.

Výše uvedená cena je cenou nejvýše přípustnou za splnění touto výzvou specifikovaného předmětu veřejné zakázky v požadovaném termínu a kvalitě.

V ceně díla je dále zahrnuto: další dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení výzvou zadavatele specifikovaného předmětu plnění veřejné zakázky.

Zhotovitel odpovídá za úplnost ocenění předmětu plnění.

Výše uvedenou cenu bude možné měnit jen:

- a) dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny,
- b) v případě zadavatelem (objednatel) požadovaných změn rozsahu oproti předmětu veřejné zakázky uvedenému ve výzvě.

Sjednanou cenou je cena bez DPH, ceny uvedené vč. DPH, byly vypočteny na základě současně platné sazby 21%, při fakturaci však ke sjednané ceně bez DPH přistoupí DPH ve výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.

Dohodnutá cena zahrnuje náklady zhotovitele na zhotovení díla specifikovaného v čl. 2 vč. nákladů na vyhotovení standardního počtu výtisků a elektronických verzí díla specifikovaných v příloze 1. a dalších nákladů výslovně ve smlouvě uvedených.

Předá-li zhotovitel na základě této smlouvy nebo jiného požadavku objednatele dokumentaci specifikovanou v čl. 2 ve více než šesti tištěných vyhotoveních, k ceně za sjednané práce přistoupí ještě cena za výtisky v min. výši dle přílohy č. 1 této smlouvy.

## 6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Cenu za dílo uhradí objednatel zhotoviteli bezhotovostním převodem na účet zhotovitele specifikovaný na faktuře. Faktura bude mít veškeré náležitosti daňového dokladu.

**Splatnost** faktury za dílo je do **21 kalendářních dnů** ode dne jejího doručení. Odmítnout úhradu faktury je objednatel oprávněn jen do uplynutí data její splatnosti a pouze v případě, že dílo má vady, které brání užití díla v souladu s jeho určením, nebo faktura neobsahuje náležitosti sjednané smlouvou nebo stanovené obecně platnými předpisy. Splátnost

ostatních finančních závazků (smluvních pokut, náhrady škody apod.) je 14 dní ode dne obdržení výzvy k zaplacení (platebního dokladu) vč. potřebných dokladů dokazujících oprávněnost nároku.

Cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě konečné faktury. Konečná faktura bude vystavena po řádném protokolárním předání a převzetí dokončeného díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí díla. Přílohou faktury bude objednatel odsouhlasený soupis skutečně provedených prací. K ceně prací bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši odpovídající zákonné úpravě v době zdanitelného plnění.

Faktura bude uhrazena na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcce, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH, ve znění pozdějších předpisů.

## 7. SMLUVNÍ POKUTY

Smluvní strany se dohodly, že:

a) Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu:

- V případě prodlení zhotovitele s předáním a převzetím dokončeného díla má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý den prodlení.
- Za zaviněné prodlení s odstraněním vad, které brání užití díla v souladu s jeho určením, 0,05% z ceny díla za každý den prodlení; prodlením se rozumí doba od termínu dohodnutého pro odstranění vad do dne předání bezvadných prací (není-li termín pro odstranění vad dohodnut, pak platí termín 14 dnů ode dne doručení reklamace).

b) Zhotovitel je oprávněn požadovat po Objednateli smluvní pokutu:

- Za prodlení s placením faktur ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení

Celková výše smluvních pokut nepřesáhne cenu díla. Smluvní pokuty se rovněž nevztahují na případy, kdy prodlení nebo jiné porušení smluvních povinností bylo způsobeno jednáním druhé smluvní strany, zejména nedostatkem součinnosti druhé smluvní strany a na případy, kdy dojde k zásahu vyšší moci.

Lhůta splatnosti vyúčtovaného úroku z prodlení, event. smluvní pokuty činí 14 dnů ode dne doručení faktury druhé smluvní straně.

## 8. ZÁRUKA

Zhotovitel ručí za to, že dílo předá objednateli bez vad. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, tj. pokud nesplňuje požadavky pro daný účel užití sjednané touto smlouvou nebo stanovené platnými právními předpisy a závaznými českými technickými normami. Zhotovitel však neodpovídá za vady, jejichž původ spočívá v předaných podkladech nebo pokynech objednatele pokud ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit, nebo na jejich nevhodnost objednatele upozornil a objednatel na jejich použití trval. Pokud by objednatel trval na použití takových nevhodných podkladů nebo pokynů, které by ve svém důsledku znamenalo obecné ohrožení nebo jiné závažné porušení obecně platných právních předpisů, má zhotovitel právo od dotčené části díla odstoupit. Zhotovitel odpovídá jen za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli a nenese odpovědnost za skutečnosti vzniklé až po předání díla (např.

změnu výchozích podmínek, právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků; technický pokrok; jakýkoliv zásah do díla neschválený nebo neautorizovaný zhotovitelem; atd.).

Záruční doba se sjednává po dobu 5 let ode dne předání díla (resp. dne předání dílčího plnění), vady oprávněně reklamované v této době budou odstraněny v dohodnutém termínu a bezplatně. Reklamaci vad díla uplatní objednatel písemně, a to bez zbytečného odkladu po zjištění vady. Reklamace musí být uplatněna prokazatelným způsobem, tj. zasláním poštou doporučeně na adresu sídla zhotovitele. Reklamaci je možné zaslat i e-mailem na adresu [paha@sweco.cz](mailto:paha@sweco.cz). V reklamaci musí být uvedeno identifikační číslo smlouvy zhotovitele, tj. 11-6148-0200. Reklamace zasláná poštou se považuje za uplatněnou v okamžiku doručení do sídla zhotovitele, reklamace zasláná e-mailem se za uplatněnou považuje dnem, kdy zhotovitel příjem e-mailu prokazatelně potvrdí. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace, odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty, se považuje za včas uplatněnou.

Součinnost objednatele, zejména bezodkladné a úplné informování zhotovitele o všech důležitých skutečnostech souvisejících se sjednaným předmětem plnění, se považují za opatření potřebné k odvrácení nebo zmírnění škody, která může vzniknout v důsledku případných vad díla (újmy ve smyslu § 2900 a násl. Občanského zákoníku). Smluvní strany se dohodly na limitu náhrady škody ve výši 10 mil. Kč.

## **9. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ A VLASTNICKÉ PRÁVO**

Zhotovitel jako poskytovatel poskytuje objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví (licenci) k účelům stanoveným touto smlouvou. Jeho jiné využití (zejména přenechání k využití třetím osobám) je podmíněno písemným souhlasem zhotovitele). Zhotovitel poskytuje nabyvateli oprávnění k výkonu práva užít pouze v původní, nebo zhotovitelem modifikované podobě.

Pokud bude dokumentace (i jen její část) předávána v digitální podobě, bude standardně předána ve formátech \*.pdf nebo \*.dwf. Předání v jiných formátech je možné pouze na základě výslovné dohody sjednané v této smlouvě (příp. dodatku smlouvy). Před každým předáním dat v elektronické podobě bude vytvořen tzv. kontrolní součet CRC ve formátu \*.MD5, který bude součástí předávaného datového nosiče CD (DVD) pro případ pozdější kontroly „pravosti a nezměněné podoby“ předaného obsahu média. Kontrolu „neměnnosti“ souborů je možné provést pomocí dávkového souboru „\_CONTROL.BAT“, který je umístěn na předaném nosiči. Kontrolní součet souboru kontrolních součtů bude součástí předávacího protokolu.

Rozhodnou podobou předané dokumentace je pouze tištěná podoba autentizovaná zhotovitelem (podpisy zpracovatelů jsou na výtisku č. 1 nebo matici) a jen za tuto dokumentaci, a to pouze jako za celek, zhotovitel ručí. V případech stanovených právními předpisy bude dokumentace rovněž autorizována v souladu se zákonem č. 360/1992 Sb.

Pokud nebude smluvně dohodnuto jinak, digitální podoba je určena výhradně pro vnitřní potřebu objednatele. Předáním díla v digitální podobě není nikterak dotčeno autorství ani duševní vlastnictví zhotovitele. Objednatel je povinen učinit veškerá opatření, aby nedošlo k jakékoli změně nebo modifikaci dokumentace v digitální podobě. Pokud bude jakákoliv její část měněna, upravována, obcházena ochrana souborů nebo jakkoli jinak modifikována, zhotovitel nenese žádnou odpovědnost ani za změněnou část dokumentace, ani za dokumentaci jako celek. Dále v takovém případě zhotovitel neručí za jakékoliv škody, které vznikly nebo by mohly vzniknout jakýmkoliv použitím takto neautorizované upravené dokumentace.

Vlastnické právo přechází na objednatele předáním díla, nebo jeho části, na kterou vzniklo právo fakturovat.

## 10. INFORMACE

Smluvní strany jsou povinny se navzájem bezodkladně informovat o všech důležitých skutečnostech souvisejících se sjednaným předmětem plnění, zejména těch, které by ve svém důsledku mohly ohrozit termín plnění nebo mít vliv na cenu díla apod.

Smluvní strany se zavazují, že v průběhu trvání jejich smluvního vztahu a v následujících čtyřech letech po jeho ukončení zachovají mlčenlivost o důvěrných informacích druhé smluvní strany. Pokud bude zhotovitel dílo jakoukoli formou publikovat, důvěrné informace specifikované výše nesmí publikovat bez výslovného písemného souhlasu objednatele.

Objednatel potvrdí zhotoviteli referenci na zpracované dílo.

## 11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními českého občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy České republiky. Nadpisy jednotlivých článků slouží pouze k snazší orientaci a nemají vliv na interpretaci obsahu.

Tato smlouva byla sepsána ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva stejnopisy a zhotovitel obdrží jeden stejnopis. Tuto smlouvu lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.

Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech ostatních záležitostech, které strany chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s ustanoveními této smlouvy.

Případná neplatnost, neúčinnost nebo neúplnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ani neúčinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny takové neplatné, neúčinné nebo neúplné ustanovení nahradit neprodleně ustanovením, jež se nejvíce blíží účelu sledovanému takovým neplatným, neúčinným nebo neúplným ustanovením, a to formou písemného dodatku k této smlouvě. Do doby nahrazení neplatného nebo neúčinného či neúplného ustanovení novým platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

Zhotovitel uzavřel se společností Česká pojišťovna, a.s. smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s činnostmi, které jsou uvedeny ve výpisu z obchodního rejstříku. Pojistná částka činí 50 000 000 Kč.

Zhotovitel zavedl integrovaný systém kvality, environmentálního managementu podle normy ČSN EN ISO 14001:2005 a BOZP podle ČSN OHSAS 18001:2008, podnikl všechny odpovídající kroky k ochraně životního prostředí a zabezpečil, že emise, odpady, plošné znečištění a odpadní vody vznikající při jeho činnosti a/nebo obsažené v jeho plnění vůči objednateli budou v souladu s požadavky na hodnoty a postupy nakládání předepsané platnými zákony a směrnicemi. Zhotovitel se řídí etickým kodexem Sweco. Politika společenské odpovědnosti (Politika CSR Corporate Social Responsibility) a etický kodex (Pravidla podnikatelského a obchodního chování - Code of Conduct) jsou zveřejněny na [www.sweco.cz](http://www.sweco.cz) (<http://bit.ly/1NDizk2>, <http://bit.ly/22Qjtt2>).

Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely na základě vzájemného projednání, určitě,

vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

č. 1 Vícetisky

č. 2 Kalkulace ceny

V Praze dne .....

V Praze dne .....

objednatel:

zhotovitel:

.....  
[redacted]  
pověřen řízením sekce technické  
**Povodí Vltavy, státní podnik**

.....