

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy objednatele: 1042/2017

Číslo smlouvy zhotovitele: H 17/030

Smluvní strany:

Objednatel: **Povodí Vltavy, státní podnik**
sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
oprávněn k podpisu smlouvy o dílo
a k jednání o podmínkách smlouvy: [REDAKCE], pověřen řízením sekce technické
oprávnění jednat o věcech technických: [REDAKCE], pověřen řízením sekce technické
referent oddělení realizace investic

IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: [REDAKCE]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **HG partner s.r.o.**
sídlo: Smetanova 200, 250 82 Úvaly
zastoupený: Ing. Jaroslavem Vrzákem, jednatelem
oprávněn k jednání o věcech
smluvních a technických: Ing. Jaroslav Vrzák, jednatel
IČO: 27221253
DIČ: CZ27221253
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: [REDAKCE]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 105510
(dále jen „zhotovitel“)

I. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zavazuje zhotovitel za dále uvedených podmínek provést na svůj náklad a nebezpečí a svým jménem pro objednatele dílo:

„VN Sedlice - odstranění nánosů ve vzduší nádrže – těžební pokus – DSJ“.

2. Předmětem díla je zpracování jednostupňové projektové dokumentace stavby (dále jen „DSJ“) řešící odstranění sedimentu z prostoru nádrže vodního díla Sedlice v místě cca 200 m pod soutokem Jankovského potoka a Hejlovky. Cílem této těžby je ověřit technologie provádění těžby (předpoklad – těžba sacím bagrem s uložením do geotextilních vaků, těžba sacím bagrem s odvodněním pomocí odstředivek, těžba drapákem s vyložením sedimentu u přístavní hrany překladiště, zonální těžba sacím bagrem), výkony jednotlivých technologií, nároky na plochy pro manipulaci se sedimentem, dopady těžby na nádrž apod.

Těžební pokus bude sloužit pro určení nejefektivnějšího a ekologicky nejšetrnějšího způsobu těžby, který bude možné použít v rozsáhlejší měřítku v rámci nádrže vodního díla Sedlice.

3. Za součást díla je považováno rovněž:
 - 3.1. zpracování DSJ v rozsahu a členění dle přílohy č. 5 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a doplněné o podrobnosti dokumentace pro provádění stavby, uvedené v příloze č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a dále doplněné o soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Přílohy DSJ dotčené zněním vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, budou zpracovány dle této vyhlášky,
 - 3.2. zajištění základní inženýrské činnosti, zejména vyjádření správců sítí apod. dle bodu 1. nabídky zhotovitele,
 - 3.3. případné zajištění kompletní inženýrské činnosti, zejména zajištění kompletní dokladové části DSJ, včetně podání žádosti o povolení stavby na příslušný úřad dle bodu 2. nabídky zhotovitele (k této činnosti bude případně zhotovitel prokazatelně písemně vyzván objednatelem alespoň 14 kalendářních dní před termínem odevzdání DSJ),
 - 3.4. stanovení způsobu nakládání s přebytečnou vodou odtékající ze sedimentu v průběhu jeho odvodňování,
 - 3.5. návrh monitoringu sedimentu po jeho vytěžení z nádrže, tzn. v průběhu jeho dopravy, úpravy, dočasného uložení apod.,
 - 3.6. návrh monitoringu vody, odtékající ze sedimentu v průběhu jeho odvodnění,
 - 3.7. návrh dopravních tras, vč. způsobu dopravy, mezi místem těžby a úpravy sedimentu a místy dočasného a trvalého uložení sedimentu,
 - 3.8. DSJ bude zpracována a předána v listinné formě v 6 výtiscích a v elektronické formě na CD nebo DVD nosičích, a to 1x ve formátu *.pdf a 1x ve formátech *.doc, *.xls, *.txt a *.dwg apod. (editovatelná data),
 - 3.9. oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb bude zpracován a předán v listinné formě ve 2 výtiscích a v elektronické formě jako příloha DSJ na stejném CD nebo DVD nosiči, a to 1x v editovatelném formátu *.xls, *.xlsx apod.,
 - 3.10. neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb bude zpracován a předán v listinné formě v 6 výtiscích jak součást každého paré DSJ a v elektronické formě jako příloha DSJ na stejném CD nebo DVD nosiči, a to 1x v editovatelném formátu *.xls, *.xlsx apod.,
 - 3.11. průběžné projednávání předmětu plnění v průběhu jeho zpracování s objednatelem, vč. představení celého předmětu plnění před jeho odevzdáním v rámci výrobních výborů. Místo konání výrobních výborů určuje objednatel a předpokládá se jím sídlo objednatele nebo zhotovitele nebo místo stavby,
 - 3.12. návštěvy dotčeného území dle potřeb zhotovitele, doprava a veškeré další práce a činnosti potřebné pro plnění podle této smlouvy.
4. Jako podklad pro splnění předmětu plnění této smlouvy poskytne objednatel zhotoviteli:
 - 4.1. digitální model terénu popisující mocnost sedimentu a jeho prostorovou heterogenitu v nádrži vodního díla Sedlice,
 - 4.2. chemické rozbory vzorků sedimentu dle přílohy č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., a přílohy č. 10 vyhlášky č. 294/2005 Sb.,
 - 4.3. výsledky koagulačních experimentů provedených na vzorcích sedimentu za účelem určení nejvhodnějšího koagulantu a flokulantu a jejich dávkování.

II. Lhůty provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to v termínech:

- předání DSJ dle čl. I. odst. 3., bodu 3.1, vč. zajištění základní inženýrské činnosti (dále jen „IČ“) dle čl. I. odst. 3., bodu 3.2., **do 60 kalendářních dní** ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami,
 - zajištění kompletní IČ dle čl. I. odst. 3., bodu 3.3. **do 30 kalendářních dní** ode dne předání DSJ.
2. Termín dokončení díla může být po dohodě přiměřeně prodloužen v důsledku mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. Termín dokončení díla může být též prodloužen po dohodě smluvních stran zejména z důvodu požadavku objednatele na dodatečné práce, jejichž rozsah má vliv na termín dokončení. Dohoda smluvních stran o prodloužení termínu dokončení díla musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě.

III. Cenové a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **260 000,- Kč bez DPH (slovy: dvěšestědesátitisíc korun českých)** a skládá se z těchto položek:
- DSJ a zajištění základní IČ dle čl. I. odst. 3., bod 3.1. a bod 3.2. .. 230 000,- Kč bez DPH
 - zajištění kompletní IČ dle čl. I. odst. 3., bodu 3.3. 30 000,- Kč bez DPH

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Podkladem pro stanovení ceny díla je nabídka zhotovitele ze dne 12. 4. 2017.
3. Cena díla se sjednává jako cena pevná, platná po celou dobu plnění předmětu díla a obsahuje veškeré náklady zhotovitele dle této smlouvy, spojené s provedením díla v rozsahu zřejmém z této smlouvy v dohodnutém termínu a kvalitě.
4. Cena díla bude zhotoviteli hrazena jednou fakturou za předání DSJ dle čl. I. odst. 3., bodů 3.1. a 3.2. a v případě zajištění kompletní IČ dle čl. I. odst. 3., bodu 3.3., provedené pouze na základě prokazatelné písemné výzvy objednatele, druhou fakturou. Každá faktura bude vystavena a předána objednateli do 15 kalendářních dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, za který je považován den předání DSJ dle čl. I. odst. 3., bodů 3.1. a 3.2., resp. den podání žádosti o povolení stavby nebo jiného obdobného dokumentu na příslušný úřad. Přílohou každé faktury bude rovněž zápis o předání a převzetí díla resp. žádosti o povolení stavby nebo jiného obdobného dokumentu potvrzeného příslušným úřadem, podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických.
5. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, musí obsahovat přesný název akce, číslo smlouvy objednatele, jméno, příjmení, funkce a podpis osoby, která fakturu vystavila.
6. Splatnost faktury je do 21 kalendářních dní ode dne jejího doručení objednateli.
7. 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 plátce, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH, ve znění pozdějších předpisů.

8. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou nebo faktura neodpovídá schválenému soupisu skutečně provedených prací či protokolu o předání a převzetí díla, nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a na vlastní odpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla a k předávaným dokumentům. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatelem neprodleně projednat. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy a zadávací podmínky vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům sjednaným touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu. V případě, že zhotovitel neupozorní objednatele na nevhodnost jeho pokynů vztahujících se k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu, jednal nedbale a zavazuje se nahradit škodu, která tímto vznikla.
3. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání žádné vady, bylo předáno objednateli, o čemž byl sepsán zápis o předání a převzetí díla, resp. žádosti o povolení stavby nebo jiného obdobného dokumentu potvrzeného příslušným úřadem, podepsaný oprávněnými osobami objednatele a zhotovitele, a je schopné plnit požadovanou funkci.
4. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla resp. žádosti o povolení stavby nebo jiného obdobného dokumentu potvrzeného příslušným úřadem.

V. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 36 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány.
5. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že odsouhlasí způsob navržený objednatelem nebo navrhne jiný způsob

a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně, po odsouhlasení návrhu objednatelem, zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě do 30 kalendářních dní od doručení reklamace, a to bez ohledu na to, zda se jedná o záruční vadu či nikoliv. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. VI. odst. 1. písm. b) této smlouvy.

6. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
7. Smluvní strany si dohodly, že se staví běh záruční doby od uplatnění reklamace u zhotovitele do odstranění reklamovaných záručních vad.
8. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
9. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že vada není kryta zárukou, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé oprávněně náklady.

VI. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené v této smlouvě povinen objednateli uhradit a objednatel je oprávněn po zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) Za nesplnění termínu předání a převzetí díla resp. žádosti o povolení stavby nebo jiného obdobného dokumentu potvrzeného příslušným úřadem, sjednaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z příslušné ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
 - b) Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnutém termínu činí 1 000,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze zrušit dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon.
3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 30 dnů oproti ujednanému termínu pro předání a převzetí díla.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít nedokončené dílo do 15 kalendářních dní ode dne ukončení této smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu příslušnou nedokončenou část díla ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí příslušné nedokončené části díla sepíše smluvní strany zápis. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady příslušné nedokončené části díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě, se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.
5. Ukončení této smlouvy nemá vliv na trvání ustanovení týkajících se smluvních pokut, záruk, řešení sporů a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po ukončení smlouvy.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Splnění díla ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
2. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
3. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, 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.
5. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
6. Znění této smlouvy je konečné a neměnné. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran a to pouze formou číslovaných

písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 zákona č. 89/2012 Sb.

7. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.
8. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy včetně přílohy.
10. 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.
11. Nedílnou součástí smlouvy je příloha:
příloha č. 1 – Nabídka zhotovitele ze dne 12. 4. 2017

objednatel:

zhotovitel:

V Praze dne

V Úvalech dne

objednatel:

zhotovitel:

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

.....
Ing. Jaroslav Vrzák
jednatel
HG partner s.r.o.