

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. a § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

Číslo smlouvy objednatele: PVL-264/2020/SML

Číslo smlouvy zhotovitele: A2206/20

(dále jen „**smlouva**“)

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 a k jednání o podmínkách smlouvy:
xxxxxxxxxxxxx, ředitel sekce provozní
oprávněn jednat o věcech technických:
xxxxxxxxxxxxx, vedoucí technicko-provozního oddělení
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxx
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: xxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „**objednatel**“)

a

Zhotovitel: **VODNÍ DÍLA – TBD a.s.**
sídlo: Hyberská 1617/40, Praha 1, PSČ 110 00
oprávněn k podpisu smlouvy a k jednání o podmínkách smlouvy:
Ing. Miloš Sedláček, prokurista
oprávněn jednat o věcech technických:
Ing. David Richtr, vedoucí útvaru 401
IČO: 49241648
DIČ: CZ49241648
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxx
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2154
tel.: xxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „**zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel společně také jako „**smluvní strany**“, jednotlivě též „**smluvní strana**“)

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:

VD Slapy – posudek bezpečnosti vodního díla za povodní

(dále jen „**dílo**“ nebo „**posudek**“)

2. Posudek bude zpracován v souladu s normou ČSN 752935 - Posuzování bezpečnosti vodních děl při povodních. Vstupním podkladem bude průběh povodně PV10 000 definovaný v hydrologické studii zpracované ČHMÚ v květnu 2019. Posouzení transformace kontrolní povodňové vlny v nádrži VD Slapy bude zahrnovat i stanovení vlivu odtokových charakteristik a vlivu dolní vody. Říční úsek od vývaru VD Slapy k hrázi VD Štěchovice včetně bude namodelován 2D výpočetním modelem.
3. Objednatel jako poskytovatel se zavazuje zhotoviteli jako nabyvateli v rámci dokumentace potřebné pro zhotovení díla předat část digitálního produktu v rozsahu a za podmínek uvedených v příloze č. 1 "Rozsah a smluvní podmínky používání části digitálního produktu", která tvoří nedílnou součást této smlouvy, a zhotovitel se zavazuje používat část digitálního produktu výlučně za účelem zhotovení díla, na dobu do zhotovení díla a za podmínek stanovených v této příloze.
4. Posudek zhotovitel předá objednateli v pěti výtiscích a 1× na nosiči CD-ROM v digitálních souborech ve formátu „pdf“.

II. Lhůty provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to v termínu **do 15. 4. 2020**.
2. Termín dokončení díla může být po dohodě smluvních stran přiměřeně prodloužen v důsledku mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. 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 **97 000 Kč bez DPH, (slovy: devadesát sedm tisíc korun českých)**.

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

2. 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.
3. Cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě jedné faktury – daňového dokladu (dále jen „**faktura**“). Faktura bude vystavena po řádném protokolárním předání a převzetí díla. Faktura bude vystavena do 15 kalendářních dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí díla. Podkladem pro fakturaci a přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla podepsaný oprávněnou osobou objednatele i zhotovitele ve věcech technických.
4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, přesný název díla a číslo smlouvy objednatele a její přílohou musí být

protokol o předání a převzetí díla podepsaný osobou objednatele i zhotovitele ve věcech technických.

5. Splatnost faktury je do 21 kalendářních dní ode dne jejího doručení objednateli na jeho adresu uvedenou v záhlaví smlouvy.
6. 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.
7. 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 protokol o předání a převzetí díla, 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.

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 dnů 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. Reklamaci 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 sjednaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu protokolu 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. Smluvní pokuty mohou být kombinovány a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
3. 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 ve znění pozdějších předpisů.
3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména, nikoliv však výlučně:
 - 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 dní 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 nedokončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany zápis. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady nedokončeného 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 občanského zákoníku. 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 občanského zákoníku, 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, že naplnění povinnosti uveřejnění 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. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení smlouvy za obchodní tajemství.
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 občanského zákoníku.

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 dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti v souladu se zákonem o registru smluv dnem jejího uveřejnění v registru smluv. 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.

objednatel:

zhotovitel:

V Praze dne

V Praze dne

.....
xxxxxxxxxxxxxxxxxxx
ředitel sekce provozní
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Ing. Miloš Sedláček
prokurista
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Příloha č. 1 ke smlouvě č. PVL-264/2020/SML

Rozsah a smluvní podmínky používání části digitálního produktu (ZM 10, ZM 50, Geonames, GN, DMR 5G)

1. Objednatel jako poskytovatel (dále jen „**poskytovatel**“) je oprávněn zhotoviteli jako nabyvateli (dále jen „**nabyvatel**“) na základě čl. 1 odst. 2 Smlouvy o předání státního mapového díla v digitální formě, databáze geografických jmen GEONAMES a INSPIRE datové sady pro Zeměpisná jména (dále jen „**digitální produkt**“), uzavřené dne 12. 9. 2018 mezi Povodí Vltavy, státní podnik (č. smlouvy 1940/2018) a Ministerstvem zemědělství (č. sml. 413-2018-11150, č. j. 52611/2018-MZE-11150), případně podle pravidel definovaných ve vyhlášce č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů, poskytnout digitální produkt v rozsahu stanoveném seznamem mapových listů, který bude součástí předávacího protokolu podepsaného při předání příslušné části digitálního produktu za poskytovatele pracovníkem z oddělení IT a za nabyvatele osobou oprávněnou jednat ve věcech technických (dále jen „**část digitálního produktu**“).
2. Použitím části digitálního produktu výlučně za účelem zhotovení díla se rozumí jeho vytištění a následné použití výlučně k nekomerčním účelům pro podporu činností sloužících ke zhotovení díla s tím, že na každém výtisku musí být umístěn text „Zdroje dat: Podkladová data © ČÚZK“. Nabyvatel se zavazuje, že nebude část digitálního produktu jakýmkoliv způsobem dále poskytovat, šířit či zveřejňovat, ani pořizovat jeho kopie nebo odvozeniny, a že zamezí neoprávněnému užití části digitálního produktu třetími osobami. V případě, že se nabyvatel dozví, že došlo k zpřístupnění nebo poskytnutí části digitálního produktu v rozporu s podmínkami této přílohy, je povinen o tom neprodleně informovat poskytovatele.
3. Nabyvatel se zavazuje dodat poskytovateli externí hard disk (dále jen „**HDD**“) za účelem nahrání části digitálního produktu. Poskytovatel se zavazuje předat nabyvateli část digitálního produktu v místě svého sídla nahranou na dodaném HDD, a to do 14 dnů po jeho obdržení od nabyvatele, ne však dříve než dojde k podpisu této smlouvy o dílo mezi poskytovatelem a nabyvatelem. Nabyvatel se zavazuje vrátit část digitálního produktu a nevratně vymazat data ze všech svých paměťových nosičů po zhotovení díla, s výjimkou neaktivních datových nosičů nutných k archivaci zakázky.
4. Neoprávněné užití nebo rozšiřování mapových děl je porušením pořádku na úseku zeměměřictví podle § 17a odst. 1 písm. d) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, porušením zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, případně může být posuzováno podle trestního zákona a dalších obecně závazných právních předpisů. Nabyvatel odpovídá za škodu, která by poskytovateli vznikla z důvodu porušení kterékoliv z povinností nabyvatele uvedených v této příloze.
5. Nabyvatel se zavazuje během plnění této smlouvy o dílo i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy. Povinnost mlčenlivosti zahrnuje také mlčenlivost nabyvatele ohledně osobních údajů. Bude-li nabyvatel s osobními údaji nakládat při realizaci této smlouvy, odpovídá nabyvatel za to, že z jeho strany bude případné nakládání s osobními údaji v souladu s platnými právními předpisy o ochraně osobních údajů, zejména v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU)

2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů, GDPR).

6. Pro případ prokázaného porušení kterékoliv z povinností nabyvatele uvedených v této příloze, se nabyvatel zavazuje zaplatit poskytovateli za každé takovéto porušení smluvní pokutu, ve výši 100 000 Kč (slovy: jednatitisíc korun českých) v případě části digitálního produktu „ZM 10“, „ZM 50“, Geonames, GN a 250 000 Kč (slovy: dvěšestpadesátitisíc korun českých) v případě části digitálního produktu „DMR „5G“, a to vždy nejpozději do 14 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo poskytovatele na náhradu škody způsobené porušením povinností nabyvatele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

V Praze, dne

V Praze, dne.....

.....
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
ředitel sekce provozní
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Ing. Miloš Sedláček
prokurista
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.