

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy Objednatele: 1853/2023

Číslo smlouvy Zhotovitele: SML/2023-064

1. Smluvní strany

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČO: 708 89 953
DIČ: CZ70889953
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
osoba oprávněná k podpisu smlouvy
a k jednání o věcech smluvních: [REDACTED], ředitel sekce investiční
osoba oprávněná jednat o
věcech technických: [REDACTED], ředitel sekce technické
[REDACTED], vedoucí oddělení realizace investic
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: [REDACTED]
email: [REDACTED]
(dále jen „Objednatel“)

a

MOVISIO s.r.o.

sídlo: Praha – Michle, Michelská 29/6, PSČ 14000
IČO: 26494183
DIČ: CZ26494183
statutární orgán: Miloš Čihák, jednatel
osoba oprávněná k podpisu smlouvy
a k jednání o věcech smluvních: [REDACTED], obchodní ředitel
osoba oprávněná jednat o
věcech technických: [REDACTED], obchodní ředitel
bankovní spojení: RaiffeisenBank, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 85760
tel.: [REDACTED]
email: [REDACTED]
(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen jako „Strany“ a každý jednotlivě jen jako „Strana“)

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Smlouva na plnění Veřejné zakázky (jak je tento pojem definován níže, dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena na základě výsledku řízení pro zadání veřejné zakázky malého rozsahu v souladu s §§ 27 a 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) pro veřejnou zakázku s názvem „**Prodloužení PK Kamýk nad Vltavou - vizualizace**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), ve kterém byla nabídka Zhotovitele vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
- 2.2. Smlouva je vyhotovena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“).
- 2.3. Pro znění Smlouvy jsou závazné i Obchodní podmínky Veřejné zakázky (dále jen „**Obchodní podmínky**“, odkazuje-li se dále v Obchodních podmínkách na konkrétní ustanovení Smlouvy, má se za to, že se odkazuje i na ustanovení Obchodních podmínek), které jsou její nedílnou součástí jako samostatně uložená příloha. Bude-li kterékoliv ustanovení Smlouvy v rozporu s kterýmkoliv ustanovením Obchodních podmínek, uplatní se ustanovení Obchodních podmínek. Za ustanovení Smlouvy se pro účely tohoto odstavce považují i ustanovení jiných příloh Smlouvy než Obchodních podmínek.

3. Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí níže definované dílo (dále jen „**Dílo**“) a Objednatel se zavazuje Dílo dle podmínek Smlouvy převzít a zaplatit za něj cenu.
- 3.2. Dílem dle předchozího odstavce se rozumí zpracování videokompozice ve smyslu zákresu 3D animace do reálného videa (dále také jako „**Prezentace**“) stavby s názvem „**Prodloužení PK Kamýk nad Vltavou - vizualizace**“ (dále jen „**Stavba**“) dle podmínek uvedených ve Smlouvě, zejména pak jejímu odst. 4.5. Dílo zahrnuje provedení všech činností potřebných k jeho provedení a dokončení v souladu se Smlouvou a jejími přílohami. Součástí Díla jsou všechny činnosti nezbytné pro dosažení účelu této Smlouvy, kterým je řádné a včasné vypracování Prezentace, a to ať už vyplývající z této Smlouvy nebo jsou v praxi obvyklé.

4. Podmínky provádění Díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo po částech:
 - 4.1.1. první část Díla zahrnuje provedení leteckého a pozemního snímkování místa Stavby v rozsahu činností dle odst. 4.3 Smlouvy (dále jen „**První část Díla**“);
 - 4.1.2. druhá část Díla zahrnuje činnosti definované odst. 4.4 Smlouvy (dále jen „**Druhá část Díla**“).(První část Díla a Druhá část Díla jen jako „**Části Díla**“ a každá jednotlivě jen jako „**Část Díla**“)
- 4.2. Jednotlivé části Díla se dělí na etapy.
- 4.3. První část Díla zahrnuje zejména následující činnosti:
 - 4.3.1. Příprava podkladů - scénář, studium projektové dokumentace;
 - 4.3.2. Příprava realizace - obhlídky, přípravné práce;
 - 4.3.3. Produkce - foto a video dokumentace pozemní;
 - 4.3.4. Produkce - foto a video dokumentace letecká a
 - 4.3.5. Postprodukce - export foto a video dokumentace.
- 4.4. Druhá část Díla zahrnuje zejména následující činnosti:

- 4.4.1. Příprava podkladů pro prezentaci projektu - finální scénář, komentář;
- 4.4.2. Zpracování terénu - model, textury, úpravy;
- 4.4.3. Zpracování jednotlivých modelů – objekty;
- 4.4.4. Začlenění trasy do terénu;
- 4.4.5. Kompozice - stabilizace obrazu, kompozice, tracking;
- 4.4.6. Animace - animace objektů a jednotlivých kamer;
- 4.4.7. Rendering - náhledový v průběhu prací a finální;
- 4.4.8. Prezentace formou videokompozice - export, střih, efekty, barevné korekce, zvuky, hudba, komentář;
- 4.4.9. Distribuce prezentace k cílovým uživatelům rozhodne-li tak Objednatel;
- 4.4.10. Export prezentace pro internetové prohlížeče.

4.5. Zhotovitel je povinen provést Dílo za následujících podmínek:

- 4.5.1. Dílo musí být provedeno v takové úrovni detailu, aby co nejvíce odpovídalo budoucí realitě.
- 4.5.2. Zhotovitel je povinen klást zvýšenou pozornost zejména na animace Objednatelem vybraných lokalit Stavby a na její dominantní objekty.
- 4.5.3. Prezentace musí obsahovat zpracování okolí a animaci dopravy v okolí Stavby.
- 4.5.4. Součástí Prezentace bude komentář vypracovaný Zhotovitelem a odsouhlasený Objednatelem.
- 4.5.5. Pohledy kamer v rámci Prezentace budou definovány Objednatelem, který jejich definováním může pověřit projektanta Stavby.
- 4.5.6. Součástí Díla je fotodokumentace a videodokumentace Stavby. Dokumentace podle předchozí věty budou provedeny na základě studia dokumentace pro stavební povolení Stavby, a to formou pozemních a leteckých záběrů. Uvedené dokumentace pro účely provedení Díla definuje směrové a výškové uspořádání Stavby, z čehož vyplývají její následné obhlídky.
- 4.5.7. Videodokumentace musí být provedena minimálně v kvalitě FullHD (1920x1080 bodů). Fotodokumentace by měla být provedena v kvalitě přesahující kvalitu videodokumentace.
- 4.5.8. Letecké záběry v rámci fotodokumentace a videodokumentace budou provedeny z vrtulníku nebo dronu. Zhotovitel je povinen takové dokumentace pořídit se stabilizačním zařízením zajišťující stabilitu výsledného obrazu.
- 4.5.9. Konečná Prezentace Stavby bude provedena na základě podkladů z posledního stupně dokumentace pro stavební povolení Stavby, Objednatelem odsouhlaseného komentáře a pořízení fotodokumentace i videodokumentace.
- 4.5.10. Prezentace bude vypracována v délce přibližně 6 minut, v minimální kvalitě HDV (1280x720 bodů) a zároveň upravena pro použití na internetových stránkách ve formátu flash video (*.flv, v rozlišení dle potřeb jednotlivých internetových prohlížečů).
- 4.5.11. Prezentaci je Zhotovitel povinen Objednateli předat na DVD nosiči nebo flash disku.

4.6. I po dokončení Díla v termínu dle bodu 5.1.2 této Smlouvy a jeho převzetí postupem dle čl. 8 této Smlouvy může Objednatel uplatnit dílčí připomínky k Dílu, které je Zhotovitel do něj povinen zapracovat. Tyto připomínky se mohou týkat zejména, nikoliv však výlučně, specifických úprav komentáře pro účely představení Prezentace na konferencích a podobně. Úpravy podle tohoto odstavce jsou součástí Ceny Díla, a to v celkovém rozsahu 20 člověkohodin.

4.7. Po dokončení Díla bude Zhotovitel, rozhodne-li o tom Objednatel, povinen jménem Objednatele distribuovat konečnou verzi Prezentace k cílovým uživatelům specifikovaným Objednatelem.

Součástí takové distribuce bude i průvodní dopis předaný Objednatelům Zhotoviteli. Tato činnost je součástí Ceny Díla v rozsahu 4 člověkohodin.

- 4.8. Zhotovitel uděluje Objednateli k výslednému Dílu licenci v rozsahu výhradního oprávnění Dílo užit, upravit i změnit. Licence je udělována jako výhradní, na dobu trvání majetkových autorských práv k dílu, celosvětová, bez omezení množství rozsahu a s právem licenci dále postoupit či udělit podlicenci i bez souhlasu Zhotovitele. Odměna za udělení licence je součástí ceny Díla podle Smlouvy.
- 4.9. Zhotovitel podpisem Smlouvy přebírá povinnosti uvedené v Čestném prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky, které je součástí nabídky Zhotovitele podané v rámci Veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení Zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se Zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy Objednatelům.
- 4.10. Zhotovitel podpisem této Smlouvy přebírá povinnosti uvedené v Čestném prohlášení k mezinárodním sankcím, které je součástí nabídky Zhotovitele podané v rámci Veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění uvedených povinností kdykoliv kontrolovat. V případě definovaném Čestným prohlášením k mezinárodním sankcím je Zhotovitel povinen změnit poddodavatele v souladu s předchozím odstavcem tohoto článku. Takovou změnu je Zhotovitel povinen provést sám po zjištění předmětné skutečnosti nebo k jejímu provedení může Zhotovitele vyzvat Objednatel. V případě neprovedení takové změny bez zbytečného odkladu po výzvě Objednatelům je Zhotovitel povinen zaplatit Objednatelům smluvní pokutu ve výši 25.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení až do změny takového poddodavatele. Jako počátek běhu nároku na smluvní pokutu Smluvní strany sjednávají druhý pracovní den od doručení výzvy Objednatelům. Objednatel je zároveň oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že
 - 4.10.1. budou proti Zhotoviteli sankce ve smyslu Čestného prohlášení k mezinárodním sankcím nebo
 - 4.10.2. Zhotovitel odmítne vyměnit poddodavatele, na kterého byly uvaleny sankce ve smyslu Čestného prohlášení k mezinárodním sankcím nebo takového poddodavatele nevymění do 10 pracovních dnů od doručení výzvy Objednatelům podle tohoto odstavce.

5. Termíny provádění Díla

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v následujících termínech:
 - 5.1.1. První část Díla bude provedena nejpozději do 16. 10. 2023;
 - 5.1.2. Druhá část Díla bude provedena nejpozději do 30. 11. 2023.
- 5.2. Každá Část Díla se považuje za provedenou podpisem předávacího protokolu dle odst. 8.2 Smlouvy.

6. Cena Díla

- 6.1. Cena za řádné a včasné provedení Díla (dále jen „Cena Díla“) činí **640 500 Kč** bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).
- 6.2. Cena Díla je stanovena jako pevná a neměnná, přičemž zahrnuje všechny náklady nezbytné pro řádné a včasné provedení Díla
- 6.3. K ceně dle odst. 6.1 Smlouvy bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění. Dobou uskutečnění zdanitelného plnění je den ukončení předávacího řízení Části Díla, jež se zdanitelné plnění týká.
- 6.4. Cena obsahuje veškeré náklady Zhotovitele spojené s řádným a včasným provedením Díla.

7. Platební podmínky

- 7.1. Cena Díla dle čl. 6 Smlouvy bude zaplacená na základě jedné dílčí a konečné faktury. Dílčí faktura bude vystavena Zhotovitelem do 10 kalendářních dní po úspěšném předání První části Díla, a to ve výši 50 % z celkové Ceny Díla. Konečná faktura bude vystavena Zhotovitelem do 10 kalendářních dní od úspěšného předání Druhé části Díla, a to ve výši 50 % celkové Ceny Díla.
- 7.2. Každá faktura musí být doručena na adresu Objednatele nebo do jeho datové schránky.
- 7.3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů. Dalšími náležitostmi faktury jsou přesný název Veřejné zakázky, číslo smlouvy Objednatele, datum uskutečnění zdanitelného plnění, jméno, příjmení, funkci a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou faktury budou protokoly o předání a převzetí každé Části Díla dle odst. 8.2. Smlouvy.
- 7.4. Neobsahuje-li faktura náležitosti dle odst. 7.3 Smlouvy nebo není Dílo prováděno v souladu se Smlouvou, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury. Zhotovitel je povinen v takovém případě fakturu nově vyhotovit. Odmítnutím úhrady faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu sídla Objednatele.
- 7.5. Splatnost každé faktury je do 21 kalendářních dní ode dne jejího doručení Objednateli ve formátu *.pdf na e-mail: XXXXXXXXXX
- 7.6. Faktura bude uhrazena na bankovní účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění bude Zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcce nebo nebude mít bankovní účet zveřejněn, bude Objednatel postupovat v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.7. Objednatel je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky proti jakýmkoli pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek Zhotovitele není dosud splatná. Strany se dohodly, že Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

8. Předání a převzetí Díla

- 8.1. Dílo bude předáno a převzato po částech odpovídajících jednotlivým Částem Díla a v termínech pro jednotlivé Části Díla uvedených v bodech 5.1.1 a 5.1.2 Smlouvy. Předání a převzetí Díla tak proběhne v rámci dvou předávacích řízení vedených pro každou Část Díla zvlášť.
- 8.2. Zhotovitel je povinen všechny Části Díla předat v sídle Objednatele. O předání každé Části Díla bude vyhotoven protokol o předání a převzetí podepsaný osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za každou Stranu.
- 8.3. Předávací řízení každé Části Díla bude ukončeno pouze v případě, neuplatní-li Objednatel žádné vady. V takovém případě bude den převzetí Části Díla, uvedený v protokolu dle odst. 8.2 Smlouvy, považován za den ukončení předávacího řízení pro Část Díla, které se protokol týká.
- 8.4. Zjistí-li Objednatel jakékoliv vady Části Díla, uvede je v předávacím protokolu podle odst. 8.2 Smlouvy, a to společně se lhůtou pro jejich odstranění.
- 8.5. Dílo se považuje za dokončené dnem ukončení posledního předávacího řízení.
- 8.6. Skryté vady díla zjištěné Objednatelem po ukončení předávacího řízení, které Objednatel písemně oznámil Zhotoviteli, je Zhotovitel povinen odstranit do 5 kalendářních dnů od doručení oznámení Zhotoviteli, nedohodne-li se Objednatel se Zhotovitelem jinak.

9. Sankční ustanovení a náhrada škody

- 9.1. Strany sjednávají následující smluvní pokuty, které mohou být kombinovány:
 - 9.1.1. v případě prodlení Zhotovitele s předáním kterékoliv Části Díla v termínu dle odst. 5.1. Smlouvy zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny Části Díla za každý započatý kalendářní den prodlení až do dne ukončení předávacího řízení předmětné Části Díla;
 - 9.1.2. v případě prodlení Zhotovitele s odstraněním kterékoliv vady vytýkané v souladu s odst. 8.4 Smlouvy v Objednatelém určeném termínu zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové Ceny Díla za každý započatý kalendářní den prodlení až do dne ukončení předávacího řízení předmětné Části Díla.
- 9.2. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím uhrazením nezaniká povinnost Zhotovitele splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.
- 9.3. Dojde-li ze strany Objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení až do zaplacení.
- 9.4. Strana je povinna sankci uhradit do 21 kalendářních dní od doručení jejího vyčíslení druhou Stranou.
- 9.5. Zhotovitel odpovídá za náhradu škody způsobené porušením kterékoliv jeho povinnosti v plné výši. Podpisem Smlouvy Zhotovitel potvrzuje, že si je vědom následků pro Objednatele v případě prodlení Zhotovitele s včasným a řádným provedením Díla.

10. Zánik závazku

- 10.1. Strany sjednávají, že Smlouvu nelze vypovědět ani od ní odstoupit z jiných, než zákonem stanovených důvodů. Smlouvu nelze zrušit zaplacením odstupného.
- 10.2. Zánik Smlouvy nemá vliv na trvání sankčních ustanovení a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po zániku Smlouvy.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, v případech ve Smlouvě výslovně neupravených se tyto záležitosti řídí příslušnými ustanoveními OZ. Jazykem Smlouvy a všech jednání je čeština.
- 11.2. Strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé Strany postoupit Smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani zastavit pohledávky ze Smlouvy.
- 11.3. Případné změny nebo doplnění Smlouvy mohou být realizovány dohodou Stran formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma Stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv a odpověď Zhotovitele dle § 1740 odst. 3 OZ, s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když se podstatně nemění podmínky návrhu.
- 11.4. 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 (dále jen „**zákon o registru smluv**“), zajistí Objednatel.

11.5. Strany podpisem Smlouvy prohlašují, že ji uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle. Současně prohlašují, že Smlouva neobsahuje žádná obchodní tajemství.

11.6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci Stran a účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv.

Objednatel:

Zhotovitel:

.....
[redacted]
ředitel sekce investiční
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Miloš Čihák
jednatel
MOVISIO s.r.o.