**Smlouva o dílo**

č. smlouvy PVS: 0092/25

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) mezi následujícími smluvními stranami:

|  |  |
| --- | --- |
| Obchodní firma: | **Pražská vodohospodářská společnost a.s.** |
| Sídlo: | Evropská 866/67, Vokovice, 160 00 Praha 6 |
| Zastoupena: | Ing. Pavlem Válkem, MBA, předsedou představenstva |
|  | Ing. Petr Bureš, člen představenstva a ředitel obchodní divize |
| IČO: | 256 56 112 |
| DIČ: | CZ25656112 |
| Zapsaná: | Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze pod sp. zn. B 5290 |

(dále také jen „**Objednatel“)** na straně jedné

a

|  |  |
| --- | --- |
| Obchodní firma: | **VDT Technology a.s.** |
| Sídlo: | Na Ořechovce 580/4, 162 00 Praha 6 - Střešovice |
| Zastoupena: | Erikem Feldmanem, členem představenstva |
| IČO: | 069 57 021 |
| DIČ: | CZ06957021 |
| Zapsaná: | Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze pod. sp. zn. B23323 |
| Č. účtu: |  |

(dále také jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

(**Zhotovitel** a **Objednatel** společně také označováni jako „**smluvní strany**“ nebo každý samostatně jako „**smluvní strana**“)

**Úvodní ustanovení**

Tato Smlouva o dílo (dále jen „**smlouva**“) je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu pod názvem *Propojení prostředí Revit a COMOS*.

1. **Předmět smlouvy**
	1. Předmětem smlouvy je provedení Díla spočívající v řešení propojení prostředí Revit a COMOS dle níže uvedených požadavků:
2. Propojení Revit a COMOS. Tvorba synchronizační platformy – živého propojení obou prostředí Revit (1D, 2Da 3D) s COMOS (1D a 2D). Změny provedené v BIM modelu Revit se propíšou do technologického schéma v COMOS, změny provedené v technologickém schéma se propíšou do BIM modelu v Revit. Součástí propojení bude jeho implementace do stávajícího workflow pro správu datového standardu PVS/PVK (dále jen DS) a plnění modelů negrafickými informacemi pomocí aplikace BIMmanager. Součástí prací je rovněž odladění propojení v rámci pilotního projektu PČOV Lochkov.
3. Tvorba nebo úprava každého jednotlivého „prvku“, který COMOS nemá k dispozici ve stávající „knihovně“ prvků. Návrh a tvorba struktury „Base objektů“ a návrh šablon v souladu s BIM protokolem PVS, včetně jeho příloh (EIR, DS) na podkladě pilotního projektu PČOV Lochkov (dále jen „**Dílo**“).
	1. Podrobněji se předmět Díla řídí nabídkou Zhotovitele, která tvoří **Přílohu č. 1** této smlouvy.
	2. Objednatel se zavazuje provedené Dílo převzít a zaplatit za něj cenu dle této smlouvy. Objednatel se současně zavazuje poskytnout Zhotoviteli vždy maximální potřebnou součinnost, která je nutná ke zhotovení Díla.
	3. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla postupovat s řádnou odbornou péčí a chránit zájmy Objednatele podle svých nejlepších profesních znalostí a schopností.
	4. Zhotovitel bude při zpracování Díla vycházet z výchozích údajů předaných Objednatelem a z vlastních odborných zjištění.
4. **Doba a místo plnění**

* 1. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na Díle neprodleně poté, kdy tato smlouva nabude účinnosti.
	2. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat Dílo následujícím způsobem

• Provedení prací dle odst. 1.1., písm. a): od podpisu smlouvy do 24 týdnů

• Provedení prací dle odst. 1.1., písm. b): od podpisu smlouvy do 24 týdnů

* 1. Doba realizace *synchronizační platformy*, *tvorby prvku* a *base objektu* a *šablony* se řídí Nabídkou Zhotovitele dle Přílohy č. 1 k této smlouvě.
	2. Místem plnění Díla je: Praha
	3. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat Dílo v rozsahu a jakosti vymezené touto smlouvou.
	4. Zhotovitel není v prodlení s plněním této smlouvy a neodpovídá za škody tím způsobené, pokud neplnění smluvních povinností je způsobeno vyšší mocí ve smyslu Čl. 8. této smlouvy.
	5. Zhotovitel je povinen práce přerušit kdykoliv v případě, že zjistí při provádění Díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Tuto skutečnost bude Zhotovitel povinen oznámit Objednateli a smluvní strany uzavřou dohodu o změně Díla a podmínkách jeho provedení.
	6. Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat Objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení Díla. V případě provozních a organizačních potřeb na straně Objednatele mohou být termíny pro provádění Díla po dohodě mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě dodatku smlouvy přiměřeně upraveny, tedy Zhotovitel má právo požadovat úpravu konečných termínů pro ukončení Díla o dobu, po kterou by došlo k přerušení prací z důvodů váznoucích na straně Objednatele.
1. **Důvěrnost informací**

Smluvní strany se dohodly, že podmínky dohodnuté v této smlouvě považují za důvěrné. Žádná smluvní strana nesmí sdělit nebo jinak zpřístupnit kterékoli třetí osobě žádné informace o podmínkách, předmětu a plnění této smlouvy, ani žádné jiné informace o jednáních spojených s touto smlouvou nebo související se smluvní stranou, ani je použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby, aniž by byl dán předchozí písemný souhlas dotčené smluvní strany, s výjimkou těch informací, které smluvní strany uveřejní na základě zákonem uložené povinnosti. Výjimka z povinnosti zachovávat důvěrnost podle předchozí věty tohoto článku se dále vztahuje na informace sdělené:

* 1. zástupcům příslušných státních institucí a soudů, popř. registru smluv, pokud zpřístupnění informací vyžadují právní předpisy nebo jsou jinak oprávněně požadovány, a/nebo
	2. v případě, kdy již příslušná smluvní strana informaci uveřejnila nebo informace již byla obecně známa, aniž by tím některá ze smluvních stran porušila svoji povinnost, a/nebo
	3. koncernovým subjektům, pokud je takové sdělení nezbytné pro účely plnění povinností příslušné smluvní strany vyplývajících z této smlouvy.
	4. Po ukončení této smlouvy každá ze smluvních stran na základě písemné žádosti druhé smluvní strany neprodleně druhé smluvní straně doručí nebo zničí a potvrdí zničení veškerých kopií důvěrných informací, jejichž je přijímající stranou. Povinnost zničit jakékoli důvěrné dokumenty dle této klauzule zahrnuje povinnost trvale smazat ze všech systémů informačních technologií všechny kopie důvěrných informací, uchovávaných zde v elektronické podobě. Každá ze smluvních stran je nicméně oprávněna uchovat kopii jakékoli důvěrné informace v případě, že je ze zákona povinna tak učinit pro účely interního auditu a právní účely při řízení rizik.
1. **Součinnost a podklady Objednatele**
	1. Objednatel poskytne Zhotoviteli nezbytné podklady potřebné pro řádné provedení Díla dle instrukcí Zhotovitele. Objednatel je povinen podklady předat Zhotoviteli nejpozději do 1 týdne od vyžádání Zhotovitele. Objednatel odpovídá za to, že předané podklady jsou úplné a technicky správné.
	2. Dále je Objednatel povinen poskytnout Zhotoviteli i veškerou další nezbytnou součinnost, kterou si Zhotovitel vyžádá pro potřeby provedení Díla dle této smlouvy.
	3. Součinnost Objednatele je jeho povinností dle této smlouvy, od jejíhož splnění závisí včasné a řádné splnění závazků Zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu prodlení Objednatele s poskytnutím požadované součinnosti se prodlužuje lhůta Zhotovitele k dokončení Díla. V případě, že Objednatel bude v prodlení s poskytnutím požadované součinnosti dle tohoto článku o více než 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. **Cena Díla, fakturace a platební podmínky**
	1. Cena Díla je stanovena jako cena dohodnutá, maximální a nepřekročitelná, na základě nabídky ceny Zhotovitele následovně:

Část a)

* Cena za tvorbu synchronizační platformy: 1 600 000,- Kč

Část b)

* Cena za tvorbu 15 kusů prvků a base objektů 180 000,- Kč
* Cena za úpravu 10 kusů prvků: 45 000.- Kč
* Cena za tvorbu 3 kusů šablon: 27 000,- Kč

**Celková cena nabídky je 1 852 000.- Kč**

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

* 1. Odměna za poskytnutí služeb, ke které bude připočtena DPH dle platné právní úpravy, bude Objednatelem hrazena na základě faktury – daňového dokladu vystaveného a zaslaného. Součástí každé faktury bude údaj o čísle smlouvy Objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy a její přílohou bude doklad o převzetí plnění potvrzený zástupcem Objednatele.
	2. Splatnost daňového dokladu bude činit minimálně 21 dní od data vystavení. Platbu provede Objednatel bezhotovostním převodem na výše uvedený bankovní účet Zhotovitele.
	3. Daňové doklady (faktury) vystavené Zhotovitelem dle této smlouvy budou splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle obecně závazných právních předpisů.
	4. V případě, že jakýkoli daňový doklad nebude obsahovat náležitosti ujednané v této smlouvě nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je Objednatel oprávněn takový daňový doklad zaslat ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k jeho doplnění či opravě, aniž by se tím dostal do prodlení s úhradou příslušné částky. Po doručení doplněného a opravného daňového dokladu Objednateli počíná běžet nová lhůta splatnosti.
	5. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) dohodly, že faktura bude Objednateli zaslána elektronicky („elektronická faktura"), a to výlučně na e-mailovou adresu: isdocx@pvs.cz. Elektronická faktura bude v elektronické podobě a tato elektronická podoba bude představovat originální verzi evidovanou v účetnictví Objednatele. Elektronická faktura bude vyhotovena ve formátu ISDOCX, v četnosti 1 faktura = 1 soubor. Přílohy elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány Objednateli pouze ve formátech RTF, PDF, DOC, DOCx, XLS, XLSx. V případě, kdy bude zaslána Objednateli elektronická faktura, zavazuje se Zhotovitel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě. V případě, že není možné generovat elektronickou fakturu přímo z účetního systému Zhotovitele, bude opatřena zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce podpisu, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra ČR akreditovaných poskytovatelů certifikačních služeb. V tomto případě bude faktura zaslána na e-mailovou adresu: fakturace@pvs.cz.
	6. Zhotovitel se zavazuje, že:
	7. bankovní účet jím určený k úhradě plnění podle této smlouvy je účtem zveřejněným ve smyslu ust. §96 odst. 2 zákona zákon o DPH,
	8. neprodleně písemně oznámí Objednateli své označení za nespolehlivého plátce ve smyslu ust. §106a zákona o DPH,
	9. neprodleně písemně oznámí Objednateli svou insolvenci nebo hrozbu jejího vzniku.
	10. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je v případě vzniku ručení podle §109 zákona o DPH oprávněn bez souhlasu Zhotovitele postupovat podle §109a zákona o DPH s tím, že v rozsahu zaplacení DPH na příslušný účet správce daně ze strany Objednatele se závazek Objednatele vůči Zhotoviteli považuje za splněný, pakliže Objednatel doručí Zhotoviteli písemnou informaci o takovém postupu Objednatele.
1. **Smluvní sankce**
	1. V případě prodlení Objednatele s úhradou fakturované ceny, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny Díla za každý, byť jen započatý, den prodlení.
	2. Při prodlení s termínem dokončení Díla, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny Díla za každý, byť jen započatý, den prodlení.
	3. Sjednáním smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.
	4. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 10 dní od jejího doručení druhé smluvní straně.
2. **Další ujednání smluvních stran**
	1. Zhotovitel se zavazuje využívat případně převzaté podklady pouze pro plnění předmětu smlouvy, a to způsobem obvyklým. S údaji bude Zhotovitel zacházet s náležitou péčí a bude o nich zachovávat mlčenlivost.
	2. Ustanovením tohoto článku smlouvy nejsou a nemohou být jakýmkoliv způsobem dotčena nebo omezena práva k duševnímu vlastnictví kterékoliv ze smluvních stran, zejména práva k vynálezům, průmyslovým vzorům, ochranným známkám, licencím, know-how apod.
	3. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo ani jeho části (tj. např. primární zdroje informací, data, výpočty, analýzy) neposkytne třetí straně bez souhlasu Objednatele.
	4. Kvalitativní podmínky provádění Díla jsou vymezeny právními předpisy a příslušnými technickými normami.
	5. Vlastnické právo k zhotovovanému Dílu přechází na Objednatele uhrazením ceny Díla.
	6. Objednatel se zavazuje, že se vyjádří na vyžádání Zhotovitele ke každé problematice, která se týká podstatně předmětu plnění bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů.
	7. Smluvní strany se dohodly, že ve věcech smluvních a technických, jsou ke vzájemné komunikaci a zastupování pověřeny tyto osoby:

a) za Zhotovitele ve věcech technických:

(i)

Jméno a příjmení:

e-mail:

b) za Zhotovitele ve věcech smluvních:

(i)

Jméno a příjmení:

e-mail:

c) za Objednatele ve věcech technických:

(i)

Jméno a příjmení:

e-mail:

Jméno a příjmení: \_

e-mail:

d) za Objednatele ve věcech smluvních:

(i)

Jméno a příjmení:

e-mail:

1. **Vyšší moc**
	1. Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny účastníky této smlouvy, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako např. války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embarga.
	2. Vyšší mocí není nedostatek úředního povolení ani jiný zásah orgánu státní moci v České republice.
	3. Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušná smluvní strana této smlouvy o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhou smluvní stranu.
2. **Opatření k programu souladu a protikorupčnímu programu**
	1. Tento článek představuje zásady a principy Programu souladu a Protikorupčního programu Objednatele.
	2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní řád a etické normy zemí, ve kterých podnikatelsky působí. Zhotovitel se současně zavazuje dodržovat i další normy (např. technické normy), je-li jejich dodržování výslovně požadováno zákonem, v rámci uzavřených smluv anebo na základě v místě existujících obchodních anebo odvětvových zvyklostí. Zhotovitel se rovněž zavazuje sledovat změny právních předpisů, dalších norem a etických pravidel a v praxi na ně přiměřeným způsobem reagovat.
	3. Zhotovitel se zavazuje vždy jednat profesionálně a s nejvyšší odbornou péčí, uvnitř i navenek budovat vztahy založené na důvěře. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat pouze s osobami, které jsou kvalifikované a důvěryhodné. Zhotovitel se zavazuje využívat pro plnění povinností a závazků výhradně osoby k tomu odborně způsobilé, mající adekvátní profesní osvědčení a splňující zákonné i smluvní požadavky.
	4. Zhotovitel se zavazuje dbát o bezpečnost informací a ochranu dat, které v rámci spolupráce s Objednatelem získá.
	5. Zhotovitel se zavazuje usilovat o minimalizaci negativních dopadů své podnikatelské činnosti na životní prostředí.
	6. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s Etickým kodexem Objednatele dostupným na http://www.pvs.cz/profil/compliance-program/. Zhotovitel se zavazuje, že učiní všechna opatření k tomu, aby se nedopustil on a ani nikdo z jeho zaměstnanců či zástupců jakékoliv formy korupčního jednání, zejména jednání, které by mohlo být vnímáno jako přijetí úplatku, podplácení, nepřímé úplatkářství či jiný trestný čin spojený s korupcí dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
	7. Zhotovitel se dále zavazuje, že:
* neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného,
* neposkytne, nenabídne ani neslíbí neoprávněné výhody třetím osobám,
* úplatek nepřijme, ani si jej nedá slíbit, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti s obstaráním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného,
* nebude ani u svých obchodních partnerů tolerovat jakoukoliv formu korupce či uplácení,
* neprodleně objednateli oznámí, pokud se dostane vůči objednateli do střetu zájmů.
	1. Úplatkem se rozumí neoprávněná výhoda spočívající v přímém majetkovém obohacení nebo jiném zvýhodnění, které se dostává nebo má dostat uplácené osobě nebo s jejím souhlasem jiné osobě a na kterou není nárok.
	2. Zhotovitel se zavazuje neprodleně oznámit objednateli jakékoli podezření na korupční či jiné protiprávní jednání prostřednictvím následujících komunikačních kanálů:
* elektronická adresa: compliance@pvs.cz;
* sídlo Objednatele (Zhotovitel je povinen v případě doručování prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na obálku vždy zřetelně a srozumitelně uvést: „Neotvírat – k rukám Compliance specialisty“).
	1. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost, zejména potřebné dokumenty a informace, při prošetřování podezření na korupční jednání či jiné protiprávní jednání v rámci Objednatele.
	2. Objednatel se zavazuje, že Zhotovitel, jeho zaměstnanci ani žádné třetí osoby nebudou vystaveny postihu ani znevýhodnění za to, že v dobré víře nahlásí podezření na korupční či jiné protiprávní jednání v rámci společnosti Objednatele.
	3. Pokud Zhotovitel poruší jakoukoli povinnost uvedenou výše v tomto článku, může Objednatel dočasně zastavit (přerušit) plnění dle této smlouvy nebo ji okamžitě ukončit odstoupením nebo výpovědí s okamžitou účinností a bez vzniku jakékoli odpovědnosti vůči Zhotoviteli.
	4. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že si Objednatel vyhrazuje právo zpřístupnit veškeré informace týkající se porušení tohoto článku orgánům činným v trestním řízení, regulatorním orgánům, jiným vyšetřujícím orgánům či jiným třetím osobám.
	5. Objednatel si dále vyhrazuje právo zahájit občanskoprávní řízení za účelem získání náhrad škod, které mu byly způsobeny v důsledku porušení tohoto článku.
	6. Pokud Zhotovitel poruší jakoukoli povinnost uvedenou výše v tomto článku, může Objednatel dočasně zastavit (přerušit) plnění dle této smlouvy nebo ji okamžitě ukončit odstoupením nebo výpovědí s okamžitou účinností a bez vzniku jakékoli odpovědnosti vůči Zhotoviteli.
1. **Závěrečná ustanovení**

* 1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou do doby splnění jejího předmětu, nebo do vyčerpání celkového finančního limitu pro plnění z této Smlouvy, a to do částky ve výši **2 000 000,- Kč (slovy: dva miliony korun českých)** bez DPH, a to podle toho, která z výše uvedených skutečností nastane dříve.
	2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu se zavazuje uveřejnit v registru smluv Objednatel. Vyžaduje-li určitá část této smlouvy anonymizaci s ohledem na ochranu osobních údajů, obchodní tajemství atp., Zhotovitel na tyto části smlouvy upozorní a poskytne Objednateli součinnost a Objednatel před uveřejněním smlouvy zajistí potřebnou ochranu takových údajů.
	3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel i Zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení, v případě vyhotovení smlouvy v listinné podobě s připojením vlastnoručních podpisů zástupců smluvních stran. Pokud se smlouva bude vyhotovovat v elektronické podobě, obě smluvní strany obdrží její elektronický originál. V tomto případě na důkaz svého souhlasu s obsahem této smlouvy k ní smluvní strany připojí své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru v elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
	4. Tuto smlouvu je možno měnit pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky a odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
	5. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem řádně přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich pravé a svobodné vůle, a že není uzavírána v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho, připojují níže své podpisy.

Příloha č. 1: Nabídka Zhotovitele ze dne 21. 03. 2025

V Praze dne V Praze dne

|  |  |
| --- | --- |
| **Zhotovitel:** | **Objednatel:** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**VDT Technology a.s.**Erik Feldman, člen představenstva  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Pražská vodohospodářská společnost a.s.**Ing. Pavel Válek, MBA, předseda představenstva\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Pražská vodohospodářská společnost a.s.**Ing. Petr Bureš, člen představenstva |