Smlouva o dílo/smlouva o poskytování služeb – Dílčí smlouva

číslo smlouvy PVS:2/075/20/GŘ/RS/2 / číslo smlouvy PVK: xxxxxxxx /číslo smlouvy dodavatele: SD 14550/ číslo smlouvy Autora: xxxxxxxx

Níže uvedené smluvní strany:

**1**. **Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

se sídlem: Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10

IČO: 256 56 635

DIČ: CZ25656635

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5297

zastoupená:

(dále jen „**PVK**“)

a

**2. Pražská vodohospodářská společnost a.s.**

se sídlem: Praha 1 - Staré Město, Žatecká 110/2, PSČ 11000

IČO: 256 56 112

DIČ: CZ 25656112

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5290

zastoupená:

(dále jen „**PVS**“)

(dále jen „**Objednatelé**“)

a

**3. Solutions and Services, a.s.**

se sídlem: Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČO: 272 08 320

DIČ: CZ27208320

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 11409

zastoupená:

(dále jen „**Dodavatel**“)

a

**4. Popron Systems s.r.o.**

se sídlem: Revoluční 1082/8, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČO: 618 55 162

DIČ: CZ61855162

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 31495

zastoupená: Martin Nováček, jednatel

(dále jen „**Autor**“)

(objednatel a dodavatel dále společně jen „**smluvní strany**“ nebo „**strany**“)

uzavřely dnešního dne tuto smlouvu o dílo v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „**Smlouva**“).

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:**

1. Preambule
   1. Smluvní strany uzavřely dne 20.8.2020 Rámcovou smlouvu o dovývojích informačního systému HELIOS Green, (dále jen „**Rámcová smlouva**“) která stanoví podmínky jejich vzájemné spolupráce v rámci rozvoje a vytváření Zakázkových dovývojů informačního systému HELIOS Green.
   2. Tato Dílčí smlouva je uzavřena na základě Rámcové smlouvy uvedené v čl. 1.1 a je ve smyslu § 1727 zákona č.89/2012Sb., občanského zákoníku smlouvou závislou na této Rámcové smlouvě.
   3. Práva a povinnosti Smluvních stran, jakož i jiné skutečnosti touto Dílčí smlouvou neupravené se řídí obecnou úpravou obsaženou v Rámcové smlouvě.
   4. Dodavatel a Autor vzájemné spolupracují na dovývojích informačního systému HELIOS Green, kdy Autor je vykonavatelem veškerých autorských práv k Dílu a Dodavateli svědčí licenční oprávnění k Dílu s právem udělit licenci Objednatelům.
   5. Strany se dohodly, že v návaznosti na Rámcovou smlouvu a jiné dříve uzavřené smluvní závazky, dodá Dodavatel Objednatelům Dílo vytvářené Autorem.
2. Předmět Smlouvy
   1. Předmětem této Smlouvy je provedení díla, které spočívá v dodání **Zakázkových dovývojů, včetně souvisejících konzultačních a implementačních služeb pro Objednatele.** Dílo je podrobně specifikováno v příloze č. 1. této Smlouvy (dále jen jako „**Dílo**“). Součástí Díla jsou i výsledky všech činností souvisejících se zhotovením Díla nebo bez nichž by Dílo nebylo funkční.
   2. Dodavatel se na svůj náklad a na svoje nebezpečí zavazuje zajistit provedení Díla v souladu s čl. 2.1 Smlouvy.
   3. Objednatelé se zavazují Dílo převzít a zaplatit Dodavateli cenu za Dílo specifikovanou v čl.3.1 Smlouvy.
3. Cena za Dílo
   1. Cena za dodání Díla podle čl. 2.1 této Smlouvy byla smluvními stranami vzájemně dohodnuta ve výši **10.680.000,- Kč bez DPH** dále jen „Cena Díla“. Smluvní strany se dohodly, že podíl jednotlivých Objednatelů na ceně díla odpovídá předpokládané náročnosti a rozsahu implementace a činí **……..Kč bez DPH pro PVS** a**……,- Kč bez DPH pro PVK**. Rozšíření a jiné změny Díla je možné za cenových podmínek uvedených v Příloze č.1.
   2. Cena za Dílo je pevná, úplná a konečná a pokrývá veškeré náklady Dodavatele na dodání Díla a zahrnuje cenu za všechny další služby, práva a dodávky poskytované v rámci poskytnutí Díla Dodavatelem podle této Smlouvy, včetně jakýchkoliv daní a poplatků (kromě DPH), veškerých rizik (kurzových, inflačních, apod.), cla, pojištění, dopravních či skladovacích nákladů apod.
   3. Platba za Dílo je rozdělena na fakturační milníky takto:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Fakturační milník** | **Termín** | **Cena bez DPH – PVS** | **Cena bez DPH - PVK** |
|  | Evidence majetku – splátka I. | 18.12.2020 |  |  |
|  | Evidence majetku – splátka II. | 30.9.2021 |  |  |
|  | Evidence majetku – splátka III. | 15.2.2022 |  |  |
|  | Interfaces – splátka I. | 18.12.2020 |  |  |
|  | Interfaces – splátka II. | 31.5.2021 |  |  |
|  | Interfaces – splátka III. | 31.3.2022 |  |  |
| **Cena celkem** | |  |  |  |

* 1. Dodavatel může nad rámec této smlouvy, tzn. nad sjednaný rozsah Díla, poskytnout na základě objednávky kteréhokoli objednatele další konzultace související s Dílem a sloužící zejména pro jeho další rozvoj. Cena za tyto konzultace se řídí rozsahem a povahou služeb a vychází z níže uvedeného cenového ujednání:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Činnost** | **Cena za člověkoden**  **bez DPH** | **Cena za člověkohodinu bez DPH** |
| **Konzultace** | **10.000,- Kč** | **1 250,- Kč** |

* 1. Strany se dohodly, že Dodavatel vystaví Objednatelům fakturu na cenu za dodání Díla. Dodavateli bude Dílo následně vyúčtováno Autorem. Dle výslovné dohody smluvních stran činí splatnost veškerých daňových dokladů 30 dnů.
  2. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, náležitosti dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dále zejména číslo smlouvy objednatele a bankovní spojení dodavatele. V případě, že zaslaná faktura nebude mít výše uvedené náležitosti nebo bude obsahovat nesprávnou cenu, je Dodavatel povinen sám nebo po upozornění Objednatele, či některého z nich, fakturu opravit a zaslat Objednateli novou fakturu. Splatnost faktury se vždy počítá až ode dne, ve kterém byla doručena opravená faktura, která již nevykazuje žádné nedostatky Objednateli.

1. Práva a povinnosti smluvních stran
   1. Dodavatel se zavazuje:
      1. poskytnout prostřednictvím Autora služby k implementaci Díla s náležitou odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami;
      2. při poskytování služeb k implementaci Díla řídit výslovnými pokyny Objednatelů. Tím není dotčena povinnost Dodavatele, příp. Autora, upozornit Objednatele na nevhodnost těchto pokynů;
      3. poskytovat služby k implementaci Díla sám prostřednictvím svých zaměstnanců nebo s využitím subdodavatelů uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy;
      4. neprodleně informovat Objednatele o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení poskytnutí služeb k implementaci Díla řádně a včas v souladu s čl. 2.1 Smlouvy;
      5. poskytnout objednateli v souladu s uzavřenou Rámcovou smlouvou k Dílu, právo nakládání s Dílem formou podlicence jako s **nevýhradní** (Autorské Dílo), k čemuž Autor výslovně poskytuje souhlas.
   2. V případě, že Dodavatel, případně Autor, použije při poskytování služeb k implementaci Díla podle této smlouvy subdodavatele, je Dodavatel odpovědný za poskytování služeb k implementaci Díla jako by plnil sám. V takovém případě oznámí předem Objednateli sám, případně prostřednictvím Autora, identifikační údaje subdodavatele, kterému hodlá práci přidělit a oznámí rozsah prací. Objednatel si současně vyhrazuje právo předem písemně odsouhlasit subdodavatele a předmět plnění jimi dodávaný s tím, že se zavazuje takový souhlas bezdůvodně neodepřít. Odepře-li však tento souhlas, není Dodavatel oprávněn subdodavateli takovouto subdodávku zadat.
   3. Dodavatel, za nezbytné součinnosti Autora, se zavazují zachovat po dobu 5 let po ukončení platnosti této Smlouvy, přesnou podkladovou dokumentaci o jeho souladu s podmínkami stanovenými v této doložce.
   4. Dodavatel se zavazuje neprodleně oznámit Objednatelům jakékoliv porušení jakéhokoliv ustanovení této doložky.
   5. Dodavatel a Autor podpisem smlouvy prohlašují, že se seznámili s Pravidly chování 3. stran na pracovištích skupiny Veolia ve vztahu k BOZP, PO a OTP (dále jen „Pravidla“) a že je budou při realizaci dodávek PVK respektovat. Aktuální znění Pravidel je uvedeno na internetové stránce: <http://www.veoliavoda.cz/czech-republic-water/ressources/documents/2/30915,Veolia-Pravidla-chovani-3-stran.pdf>
   6. Objednatel se zavazuje:
      1. poskytnout Dodavateli a Autorovi nutnou součinnost při poskytování služeb k implementaci Díla;
      2. poskytnout Dodavateli a Autorovi na jejcih vyžádání přístup do prostor či k zařízením Objednatele, pokud je to potřebné pro řádné poskytnutí služeb k implementaci Díla;
      3. neprodleně informovat Dodavatele o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na poskytnutí služeb k implementaci Díla řádně a včas v souladu s čl. 2.1 Smlouvy;
2. Sankce
   1. V případě prodlení dodavatele s poskytováním služeb k implementaci Díla dle dohodnutých termínů nebo odstraněním výhrad uvedených v Akceptačním protokolu, které není napraveno přes předchozí písemnou výzvu k nápravě a bude-li takové prodlení způsobeno z důvodů stojících výhradně na straně Dodavatele, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,01 % z  celkové ceny do té doby poskytnutých služeb k implementaci Díla za každý i započatý den prodlení, maximálně však do výše 50% ceny dílčích poskytovaných služeb.
   2. Dodavatel i autor jsou povinni zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech týkajících se Objednatelů a dalších společností skupiny i všech zaměstnanců, či osob, s nimiž se seznámí při plnění této smlouvy, které nejsou veřejně přístupny a o kterých se dodavatel dozví v souvislosti s plněním smlouvy. V případě prokazatelného porušení tohoto ujednání činí smluvní pokuta 200.000 Kč za každé jednotlivé porušení se splatností 14 dní od jejího vyúčtování Objednatelem. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody. Nárok na smluvní pokutu je solidární pohledávkou Objednatelů. Nárok na smluvní pokutu může být samostatně uplatněn vůči Dodavateli i Autorovi.
   3. Objednatelé nesmí přímo či prostřednictvím majetkově propojených firem bez předchozího písemného souhlasu Dodavatele či Autora jakkoli zaměstnat pracovníka Dodavatele či Autora, který se prokazatelně účastní či účastnil na plnění této smlouvy. Tento zákaz platí jak v průběhu plnění této smlouvy a dále 12 měsíců po ukončení jejího plnění. V případě prokazatelného porušení tohoto ujednání činí smluvní pokuta 500.000,- Kč za každé jednotlivé porušení se splatností 14 dní od jejího vyúčtování Dodavatelem či Autorem. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Dodavatele či Autora na náhradu škody.
3. Spolupráce smluvních stran
   1. Zástupci oprávnění jednat v záležitostech této Smlouvy jsou:

Zástupci pro smluvní záležitosti:

za PVK: pro otázky smluvní: .

pro otázky technické:

za PVS: pro otázky smluvní:

pro otázky technické:

za SAS: pro otázky smluvní:

pro otázky technické:

za Popron: pro otázky smluvní:

pro otázky technické:

ro otázky technic

1. Převzetí Díla
   1. Dílo je provedeno převzetím (akceptací – podpisem akceptačního protokolu) Díla oběma Objednateli Akceptace bude probíhat dle akceptačních kritérií v souladu s přílohou č. 2 této Smlouvy.
2. Záruka
   1. Vzhledem k povaze Díla (analytický materiál v podobě textového dokumentu) nelze záruku na Dílo poskytnout bez bližšího určení povahy záruky, např. „Poskytnutí záruky za to, že obsah DA je technicky proveditelný“, či že „Implementace úprav dle DA neovlivní využívání systému“. Z těchto uvedených důvodů se strany dohodly, že záruka na uvedené Dílo nebude poskytována, a že případné reklamace budou řešeny po projektové linii a dohodnutý výsledek se promítne do implementace, pro kterou je DA podkladem.
3. Trvání smlouvy
   1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
   2. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, do řádného předání Díla stvrzeného akceptačním protokolem, s výjimkou odst. 4.3, 4.4, 5.2 a 5.3 této Smlouvy, které trvají po dobu vymezenou v uvedených ustanoveních.
   3. Od této Smlouvy je možné odstoupit v případech stanovených touto Smlouvou nebo zákonem, zejména poruší-li smluvní strana tuto Smlouvu podstatným způsobem. V případě porušení této Smlouvy podstatným způsobem, může druhá smluvní strana odstoupit od této Smlouvy bez zbytečného odkladu.
   4. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní lhůta je šest měsíců a začíná prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena dodavateli. Účinností výpovědi není dotčen nárok na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ani nárok na zaplacení smluvní pokuty, který vznikl před účinností výpovědi, ani nárok dodavateli na zaplacení části ceny za plnění poskytnuté před účinností výpovědi
4. Závěrečná ustanovení
   1. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná.
   2. Tato Smlouva je právně závazná i pro právní nástupce smluvních stran.
   3. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou smluvní stranu osobou nebo osobami oprávněnými jednat za smluvní strany.
   4. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran.
   5. Nedílnou součást Smlouvy tvoří tyto přílohy:

|  |  |
| --- | --- |
| [Příloha č. 1](#Annex01): | Specifikace Díla |
| [Příloha č. 2](#Annex03): | Akceptační kritéria |

11.5 Smlouva je vyhotovena ve dvou (4) stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1).

*Podpisová strana následuje*

Na důkaz čehož nyní oprávnění zástupci smluvních stran připojili své podpisy k této smlouvě v den uvedený níže.

V Praze dne 16.10.2020 V Praze dne 16.10.2020

PVK: PVS:

................................... ..................................

................................... ..................................

V Praze dne 16.10.2020 V Praze dne 16.10.2020

Dodavatel: Autor:

................................... ..................................

………………………….

**Příloha č. 1**

**Specifikace Díla**

Specifikace díla je uvedena v dokumentu *Detailní analýza 2.2. TIS - Evidence majetku* a v dokumentech Detailních analýz *2.7 TIS – vazba na další systémy*.

**Rozsah pracnosti**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.2\_TIS - EVIDENCE MAJETKU** |  |  |  |
|  | | **Součinnost** | |
| **Aktivita** | **Pracnost [MD]** | **Subjekt** | **Rozsah [MD]** |
| Komunikace | 18 | PVS, PVK | 12 |
| Nastavení | 95 |  |  |
| Vývoj | 138 |  |  |
| Importy | 25 | PVS, PVK | 20 |
| Dokumentace | 16 |  |  |
| Příprava testovacích dat | 36 | PVS, PVK | 8 |
| Testování | 45 | PVS, PVK | 30 |
| Ladění | 17 |  |  |
| Školení | 14 | PVS, PVK | 3 |
| Předání | 8 | PVS, PVK | 3 |
| Podpora provozu, zkušební provoz | 35 | PVS, PVK | 17 |
| Vedení projektu | 69 |  |  |
| **CELKEM** | **516** |  | 93 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.7\_TIS – VAZBA NA DALŠÍ SYSTÉMY** |  |  |  |
|  | | **Součinnost** | |
| **Aktivita** | **Pracnost [MD]** | **Subjekt** | **Rozsah [MD]** |
|  |  |  |  |
| **Interface FEIS** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 87 | PVS, PVK, MARBES | 11 |
| **Interface TIS x CENO** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 172 | PVS, PVK, MARBES, SABRIS | 47 |
| **Interface Náhrada Evidence subjektů v ISEM** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 21 |  | 6 |
| **Interface ApplStream** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 89 | PVS, PVK, ApplStream | 23 |
| **Interface GIS** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 97 | PVS, PVK, GISIT | 28 |
| **Interface Vyjadřovací portál** |  |  |  |
| Implementace a vývoj | 86 | PVK, PVS, GORDIC | 30 |
| **CELKEM** | **552** |  | 145 |

**Harmonogram Díla**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| **Evidence majetku** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **16.10.2020** | **01.09.2021** |
| *Zahájení projektu* | PS/PVS/PVK/SaS | *16.10.2020* | *16.10.2020* |
| *Podpis Dílčí smlouvy* | PS/PVS/PVK/SaS | *16.10.2020* | *16.10.2020* |
| Programové úpravy systému, testování na straně Autora | PS | 16.10.2020 | 31.03.2021 |
| Napojení interfaces FEIS (*očekáváno propojení od dodavatele 3.strany)* | PVS/Arbes | 07.12.2020 | 11.12.2020 |
| Napojení interfaces DMS *(očekáváno propojení od dodavatele 3.strany)* | PVS/Sabris | 22.02.2021 | 26.02.2021 |
| Školení klíčových uživatelů | PVS | 29.03.2021 | 01.04.2021 |
| Testování klíčovým uživatelem | PVS/PVK | 29.03.2021 | 09.04.2021 |
| Předání dat k testovací migraci | PVS | 02.11.2020 | 27.11.2020 |
| Testovací migrace dat | PS | 16.11.2020 | 29.01.2021 |
| Verifikace testovací migrace dat | PVS | 01.02.2021 | 12.02.2021 |
| Testovací provoz | PVS/PVK | 06.04.2021 | 30.07.2021 |
| Předání dat k ostré migraci | PVS | 02.08.2021 | 06.08.2021 |
| Migrace ostrých dat | PS | 09.08.2021 | 31.08.2021 |
| **Ostrý start** | **PVS** | **01.09.2021** | **01.09.2021** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| *Podpis Dílčí smlouvy* | PS/PVS/PVK/SaS | *16.10.2020* | *16.10.2020* |
| **Interface HeG-FEIS** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **16.10.2020** | **31.12.2020** |
| Vývoj | PS | *16.10.2020* | 30.11.2020 |
| Testování strany HeG | PS | 30.11.2020 | 04.12.2020 |
| Testování strany FEIS | PVS/Arbes | 30.11.2020 | 04.12.2020 |
| **Předání do provozu HeG** | **PS** | **31.12.2020** | **31.12.2020** |
|  |  |  |  |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| **Interface HeG-CENO** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **09.11.2020** | **06.04.2021** |
| Přístup k CENO\_TEST | PVS/Marbes | 09.11.2020 | 13.11.2020 |
| Vývoj | PS | 30.11.2020 | 29.03.2021 |
| Testování | PS | 29.03.2021 | 01.04.2021 |
| Testování strany CENO | PVS/Marbes | 29.03.2021 | 01.04.2021 |
| **Předání do provozu HeG** | **PS** | **06.04.2021** | **06.04.2021** |
|  |  |  |  |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| **Interface HeG-ApplStream** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **01.02.2021** | **28.05.2021** |
| Vývoj | PS | 01.02.2021 | 26.02.2021 |
| Testování strany HeG | PS | 01.03.2021 | 05.03.2021 |
| Testování strany ATTEYA (testování 3.stranou) | PVS/ATTEYA | 01.03.2021 | 05.03.2021 |
| **Předání do provozu HeG** | **PS** | **06.04.2021** | **28.05.2021** |
|  |  |  |  |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| **Interface HeG-GIS** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **30.11.2020** | **16.04.2021** |
| Vývoj | PS | 30.11.2020 | 08.01.2021 |
| Testování strany HeG | PS | 04.01.2021 | 22.01.2021 |
| Testování strany HeG | PS | 06.04.2021 | 09.04.2021 |
| Testování strany GIS (testování 3.stranou) | PVS/GISIT | 06.04.2021 | 09.04.2021 |
| **Předání do provozu HeG** | **PS** | **12.04.2021** | **16.04.2021** |
|  |  |  |  |
| Název úkolu | Odpovídá | Zahájení | Dokončení |
| **Interface HeG-Vyjadřovací portál** | **PS/PVS/PVK/SaS** | **30.11.2020** | **16.04.2021** |
| Vývoj | PS | 30.11.2020 | 08.01.2021 |
| Testování strany HeG | PS | 04.01.2021 | 22.01.2021 |
| Testování strany HeG | PS | 06.04.2021 | 09.04.2021 |
| Testování strany VP (testování 3.stranou) | PVS/GISIT | 06.04.2021 | 09.04.2021 |
| **Předání do provozu HeG** | **PS** | **12.04.2021** | **16.04.2021** |

**Příloha č. 2**

**Akceptační kritéria Díla**

* Akceptační kritéria jsou uvedena v jednotlivých odsouhlasených Detailních analýzách.
* Počet chyb kategorie „A“ = 0, kategorie „B“ < 6 a kategorie „C“ < 10,

Akceptační protokol musí být podepsán do 5 pracovních dnů od provedených akceptačních zkoušek, jinak je považován za splněný bez připomínek.