SMLOUVA NA POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

číslo smlouvy dle evidence dodavatele: CZ – PWT-24012

číslo smlouvy dle evidence objednatele: …………………

(dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, dále jen jako „NOZ“)

Smluvní strany:

1. **Město Jičín**

Zastoupené: JUDr. Janem Malým – starostou města

Se sídlem: Žižkovo nám.18, 506 01 Jičín

IČ: 00271632

DIČ: CZ00271632

Bankovní spojení: 524541/0100

ID DS: ztmbqug

(dále jen jako „**objednatel**“)

a

1. **Photon Water Technology s. r. o.**

Zastoupená: RNDr. Petrem Kvapilem, Ph.D., jednatelem

Se sídlem: Generála Svobody 25/108, Liberec XII-Staré Pavlovice, 460 01 Liberec

Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem

 pod sp. zn. C 38684

IČO: 04568095

DIČ: CZ04568095

Bankovní spojení: UniCredit Bank

Účet číslo: 2113845017/2700

ID DS: 7txb8ed

(dále jen jako „**dodavatel**“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu na poskytování služeb (dále jen „**smlouva**“):

I.

**Předmět smlouvy**

Předmětem této smlouvy je dodávka služeb pro zakázku “**Jičín - MVN Kníže 2024 - opatření ke zlepšení kvality vody**“, která obsahuje instalaci, provoz a související monitoring vysílače nízko-výkonného rezonančního ultrazvuku v zátopě vodní nádrže Kníže a monitoring kvality vody ve vodní nádrži, a dále na přítoku a odtoku z nádrže (dále jen „**služby**“).

Vodní nádrž Kníže se nachází na p. č. 409/1, druh pozemku vodní plocha, v k. ú. Jičín, zapsaném v katastru nemovitostí pro Královehradecký kraj, katastrální pracoviště Jičín, který je ve vlastnictví Města Jičín, Žižkovo náměstí 18, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín (dále jen „**VN Kníže**“).

Služby zahrnují:

1. Přípravu a instalaci jednoho (1) ultrazvukového zařízení (dále jen „**UTZ**“) na VN Kníže, zabezpečení zařízení, komunikaci s vlastníkem a provozovatelem koupací plochy, sled a řízení prací.
2. Provozování UTZ na VN Kníže, pravidelnou údržbu zařízení a monitoring funkčnosti zařízení, a dále profilovou diagnostiku VN Kníže (monitoring fyz.‑chem. parametrů a měření poměrového zastoupení sinic a řas přístrojem Aquapen ve svislici ve vzorkovacím bodu V3).
3. Demontáž, očista, servis a uskladnění UTZ.
4. Monitoring na přítocích a odtoku z VN Kníže na vzorkovacích místech V1, V2 a V4 specifikovaných v Příloze č. 1 zahrnuje 5 kol měření fyz.-chem. parametrů, měření poměrového zastoupení sinic a řas přístrojem Aquapen, odběry a laboratorní rozbory vzorků vod.
5. Závěrečnou zprávu se stručným vyhodnocením provozu a souvisejícího monitoringu UTZ a dále monitoringu kvality vody na VN Kníže a na přítoku a odtoku z VN Kníže, s doporučením dalšího postupu. Pro vyhodnocení budou využita veškerá dostupná data z monitoringu a rovněž i poskytnutá data objednatelem.

II.

**Termín a místo plnění služeb**

1. Dodavatel se zavazuje plnit služby specifikované v článku I. v období od 1. 5. 2024, resp. ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, do 15. 12. 2024.
2. Konkrétní termíny plnění služeb:

|  |  |
| --- | --- |
| příprava a instalace UTZ na VN Kníže, zabezpečení zařízení, komunikace s vlastníkem a provozovatelem koupací plochy, sled a řízení prací. | květen 2024 |
| provoz UTZ na VN Kníže, pravidelná údržba a monitoring funkčnosti zařízení, profilová diagnostika VN Kníže - monitoring vody | květen až říjen 2024 (v návaznosti na údaje z monitoringu)  |
| 1. kolo monitoringu vody na VN Kníže, přítoku i odtoku | květen 2024 |
| 2. kolo monitoringu vody na VN Kníže, přítoku i odtoku | červen 2024 |
| 3. kolo monitoringu vody na VN Kníže, přítoku i odtoku | červenec 2024 |
| 4. kolo monitoringu vody na VN Kníže, přítoku i odtoku | srpen 2024 |
| 5. kolo monitoringu vody na VN Kníže, přítoku i odtoku | září 2024 |
| demontáž, očista, servis a uskladnění UTZ, vyhodnocení, zpráva | říjen – prosinec 2024 |

1. Místem plnění služeb je VN Kníže, sousední pozemky p.č. 409/4 a 409/10 v k. ú. Jičín a provozovna dodavatele.

III.

**Cena a platební podmínky**

1. Objednatel se zavazuje dodavateli zaplatit cenu za poskytnutí služeb ve výši ……….. K uvedené smluvní ceně bude připočtena DPH podle platných zákonů. Cena zahrnuje veškeré náklady dodavatele na dodávku služeb v dohodnutém rozsahu a termínu, včetně případných nákladů způsobených zvýšením cenové úrovně vstupů dodavatele.
2. Platba za služby uskutečněné dle této smlouvy bude objednatelem provedena po řádném předání dohodnutých služeb, na základě 7 dílčích faktur, které budou vystaveny v souladu s nabídkovým rozpočtem, který je jako Příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy a plánem fakturace, který tvoří Přílohu č. 2. Přílohy č. 1 a 2 považuje dodavatel za obchodní tajemství, a proto se bude při zveřejňování smlouvy postupovat dle bodu XI, odst. 12 této smlouvy.

Faktury budou vystaveny v tomto sledu:

* **k 31. 5. 2024 na částku ……….** za instalaci UTZ a 1. kolo monitoringu kvality vody na VN Kníže + přítok a odtok
* **k 30. 6. 2024 na částku ……****..** za servis, provoz a dálkový monitoring UTZ, 2. kolo monitoringu kvality vody na VN Kníže + přítok a odtok
* **k 31. 7. 2024 na částku ……..** za servis, provoz a dálkový monitoring UTZ, 3. kolo monitoringu kvality vody na VN Kníže + přítok a odtok
* **k 31. 8. 2024 na částku ……..** za servis, provoz a dálkový monitoring UTZ, 4. kolo monitoringu kvality vody na VN Kníže + přítok
* **k 30. 9. 2024 na částku ……..** za servis, provoz a dálkový monitoring UTZ, 5. kolo monitoringu kvality vody na VN Kníže + přítok a odtok
* **k 31. 10. 2024 na částku ……..** za deinstalaci, odvoz, očistu, revizní proměření UTZ a uskladnění
* **k 15. 12. 2024 na částku ……..** za zpracování výsledků a vyhodnocení, závěrečnou zprávu a návrh doporučení pro zlepšení kvality vody na VN Kníže v následujících sezónách

Splatnost každé faktury se stanovuje na 14 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení, přičemž příslušná faktura musí být doručena do sídla objednatele nebo odeslána dodavatelem prostřednictvím datové schránky do 3 dnů od jejího vystavení.

1. Faktury budou mít náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů, náležitosti dle § 435 NOZ a s ohledem na skutečnost, že dodavatel je plátce DPH, rovněž náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě, že faktury nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravené faktury.

IV.

**Předání a splnění služeb**

1. Dodavatel splní svou povinnost dodávky služeb (nebo jejich částí) dle této smlouvy jejich řádným ukončením bez vad a nedodělků, v termínu a místě plnění.
2. Objednatel potvrdí dodavateli nebo jeho zástupci převzetí provedených služeb (nebo jejich části) do předávacího protokolu. Obsahem protokolu bude seznam provedených prací. Přílohou každé faktury vystavené dodavatelem bude vždy příslušný předávací protokol o provedených službách (nebo jejich části) potvrzený objednatelem.

V.

**Způsob provádění služeb, povinnosti dodavatele**

1. Způsob provádění služeb se řídí ustanoveními § 2589 a následujícími NOZ, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
2. Dodavatel je povinen provádět služby samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi.
3. Dodavatel odpovídá za škody jím způsobené při provádění služeb nebo v souvislosti s jejich prováděním, a to jak objednateli, tak i třetím osobám.
4. Dodavatel je povinen při provádění služeb dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zákoníku práce. Škody způsobené nedodržením těchto předpisů hradí dodavatel.
5. Dodavatel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k poskytování služeb.

VI.

**Povinnosti a součinnost objednatele**

1. Objednatel se zavazuje dodavateli poskytnout řádnou součinnost dohodnutou touto smlouvou.
2. Zajištění souhlasu k instalaci UTZ a jeho provozování na VN Kníže z hlediska majetkoprávních vztahů (vlastník, provozovatel, nájemce vodní plochy) a dalších vztahů, souhlasů a veřejnoprávních povolení vyplývajících z právních předpisů před započetím služeb dle této smlouvy, leží na straně objednatele. Dodavatel poskytne pro tyto účely potřebnou součinnost, tj. dodá dokumentaci a popis UTZ požadované příslušnými institucemi či subjekty. Smluvní strany jsou povinny poskytnout si veškerou potřebnou součinnost k zajištění všech potřebných souhlasů a povolení. Objednatel se zavazuje informovat dodavatele o získání všech potřebných souhlasů, případně o jejich odmítnutí, nejpozději následující pracovní den po doručení příslušného souhlasu.
3. V případě, že souhlas vlastníka, provozovatele VN Kníže, popř. nájemce, podle předchozího odstavce, nebude zajištěn nejpozději pět (5) pracovních dní před plánovaným započetím služeb, je dodavatel oprávněn od smlouvy v rozsahu dané konkrétní činnosti dle čl. I této smlouvy odstoupit. V tom případě je objednatel povinen uhradit dodavateli náklady prokazatelně vynaložené v souvislosti s danou činností před odstoupením od smlouvy.

VII.

**Zajištění závazků dodavatele a objednatele**

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny služby dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky ceny služby včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení dodavatele s předáním služby je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. V případě, že dodavatel nedodrží lhůtu pro odstranění vad stanovenou v této smlouvě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.
4. Zaplacení smluvní pokuty dodavatelem nezbavuje dodavatele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.

VIII.

**Odpovědnost za vady**

1. Služba má vady, jestliže neodpovídá předmětu smlouvy, účelu jeho využití, případně pokud nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo technickými normami.
2. Objednatel je povinen zjištěnou vadu písemně oznámit dodavateli bez zbytečného odkladu, nejdéle však do tří (3) pracovních dnů od zjištění vady, nejpozději však do tří (3) měsíců ode dne převzetí služeb (nebo jejich části) dle čl. IV odst. 2. této smlouvy. Za písemnou formu se považuje též doručení prostřednictvím datové schránky.
3. Dodavatel je povinen na základě oznámení vady objednatelem bezplatně odstranit oprávněně reklamované vady ve lhůtě dohodnuté mezi smluvními stranami. Nebude-li lhůta k odstranění dohodnuta, je dodavatel povinen odstranit oprávněně reklamované vady ve lhůtě **do deseti (10) pracovních dnů**.Tato lhůta počíná plynout ode dne doručení písemného oznámení oprávněně reklamované vady objednatelem dodavateli.
4. V případě prodlení dodavatele s odstraněním oprávněně reklamované vady delším než třicet (30) dnů má objednatel právo odstoupit od této smlouvy.
5. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu škody.

IX.

**Odpovědnost za škodu**

1. Dodavatel odpovídá za škodu způsobenou porušením povinnosti vyplývající z této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že kromě případů upravených v § 2913 odst. 2 NOZ zprostí škůdce povinnosti k náhradě škody také mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli v době, kdy byl škůdce v prodlení s plněním smluvených povinností, avšak pouze od okamžiku vzniku takové překážky.
2. Dodavatel odpovídá za škodu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním této smlouvy do výše ceny za služby podle čl. III, odst. 1 této smlouvy.

X.

**Odstoupení od smlouvy**

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti.

Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:

* prodlení objednatele se zaplacením ceny za službu, nebo její části, po dobu delší třiceti (30) dnů,
* prodlení dodavatele s poskytnutím služby po dobu delší než čtrnáct (14) dnů,
* zjištění, že parametry služby neodpovídají požadavkům stanoveným smlouvou, technickými normami ani po uplynutí náhradní (dodatečné) lhůty k nápravě nedostatků,
* opakované porušení povinností vyplývajících z této smlouvy, přičemž za opakované porušení se považuje takové porušení, na které druhá smluvní strana již v minulosti výslovně písemně upozornila.
1. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
2. Smlouva zaniká dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy některou ze smluvních stran si smluvní strany vzájemně vyrovnají veškeré pohledávky a dluhy vzniklé do dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že odstoupením od této smlouvy nezaniká nárok dodavatele na úhradu části ceny odpovídající rozsahu částečně provedené služby, jak bude vyčíslena dle příslušné faktury.
3. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.

XI.

**Závěrečná ujednání**

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran.
2. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení NOZ.
3. Strany se dohodly, že jakékoliv opatření orgánu veřejné moci vydané v souvislosti s pandemií COVID-19, která by mohla ovlivnit plnění díla dle této smlouvy, se považuje za okolnosti vyšší moci ve smyslu § 2913 odst. 2 NOZ.
4. Dodavatel i jeho případný subdodavatel jsou povinni poskytnout potřebnou součinnost v průběhu finanční kontroly objednatele dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou:
* Příloha č. 1: Cenová nabídka N-324029 – položkový rozpočet, včetně situace bodů monitoringu, monitorované parametry, odběry vzorků vod a analýzy; a
* Příloha č. 2: Plán fakturace.
1. Smlouva je vyhotovena ve **dvou** (2) rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží jeden (1) originál smlouvy.
2. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných, číslovaných a oboustranně odsouhlasených dodatků.
3. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k tomu, aby formou dodatku toto neúčinné, neplatné nebo nejasné ustanovení nahradily ustanovením platným, účinným a jasným, které se svým zněním bude nejvíce blížit původnímu záměru smluvních stran.
4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89 a) zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud dodavatele.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „**zákon o registru smluv**“).
6. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, …) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona o registru smluv.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a smluvní strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody vzniklé takovým to plněním bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá smluvní strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

V Liberci dne: V Jičíně dne:

|  |  |
| --- | --- |
|  Razítko a podpis dodavatele………………………………………….RNDr. Petr Kvapil, Ph.D. - ředitel |  Razítko a podpis objednatele……………………………………………JUDr. Jan Malý - starosta |