

Smlouva o dílo

číslo smlouvy objednatele: 2217/2/0046

číslo smlouvy dodavatele:

Čl. I

SMLUVNÍ STRANY

Název: **Vojenský technický ústav, s. p., odštěpný závod VTÚLaPVO**
Sídlo: Mladoboleslavská 944, Kbely, 197 00 Praha 9
Zapsaná: v OR vedeném u Městského soudu v Praze, v oddílu A, vložka 75859
Zastoupená: Ing. Libor Tomolya, ředitel odštěpného závodu
IČ: 24272523
DIČ: CZ24272523
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Na Příkopě 33, 114 07 Praha 1
Číslo účtu: 107-4407400207/0100
Osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických a smluvních:

ve věcech ekonomick

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Název: **AgentFly Technologies s.r.o.**
Sídlo: Karlovo náměstí 290/16, Nové Město, 120 00 Praha 2
Zastoupená: Mgr. Přemyslem Volfem, Ph.D., Jednatel společnosti
IČ: 24727679
DIČ: CZ24727679
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu: 2472472/5500
Osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických a smluvních:

(dále jen „dodavatel“) na straně druhé

v návaznosti na veřejnou zakázku uzavírají smluvní strany v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „ObčZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Objednatel a dodavatel jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

Čl. II ÚČEL SMLOUVY

Účelem této smlouvy je spolupráce (poskytování součinnosti) v oblasti návrhu hardware a software řídicích systémů, jejich konfigurování, zkoušení a integraci pro UAS rotorového i křídlatého typu.

Čl. III PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele realizovat plnění spočívající v odborném poradenství a konzultaci při následujících činnostech:
 - a) Výběr hardwarových komponent palubní elektroniky bezosádkových systémů (autopiloty, sensorika, aktuátorů)
 - b) Výběr komponent pohonné soustavy bezosádkových systémů (regulátorů, motorů, vrtulí)
 - c) Výběr komponent komunikačního subsystému (modemy, rádia, antény, trackery)
 - d) Výběr vhodného hardwaru pro videozáznam
 - e) Výběr ostatních řídicích komponent (vysílačky, tablety, počítače)
 - f) Úpravy firmwaru PX4
 - g) Ladění řídicích smyček autopilota
 - h) Konfiguraci autopilota
 - i) Konfiguraci hardwaru komunikační soustavy
 - j) Konfiguraci regulátorů motorů a serv
 - k) Návrh komunikační síťové topologie
 - l) Integraci a interfacing hardwarových komponent
 - m) Vývoj řídicích algoritmů a softwaru pozemní stanice
 - n) Softwarové úpravy ekosystému autopilota
 - o) Letové experimenty a jejich vyhodnocení
 - p) Sběr dat a jejich analýzy
 - q) Analýzy záznamů letu
 - r) Školení obsluhy systémů
2. Objednatel se zavazuje uhradit dodavateli za řádně provedené a objednateli předané plnění dohodnutou cenu.

Čl. IV DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Dodavatel se zavazuje poskytovat plnění od 1. 11. 2022 do 31. 12. 2024.
2. Místem plnění jsou prostory objednatele, nebude-li v objednávce plnění dohodnuto jinak.
3. Plnění bude poskytováno na základě objednávky objednatele, ve které objednatel definuje předmět plnění, místo plnění, předpokládaný počet normohodin a dobu provádění plnění.
4. Po odsouhlasení objednávky dodavatelem se tato stane závaznou pro obě smluvní strany.

Čl. V CENA ZA DÍLO

1. Cena za plnění dle této smlouvy činí:
Cena za jednu normohodinu poskytovaného plnění:
1.500,- Kč bez DPH (slovy: jeden tisíc pět set korun českých),
Cena celkem včetně DPH činí 1.815,- Kč (slovy: jeden tisíc osm set patnáct korun českých).
2. Cena bez DPH se sjednává jako konečná a nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady dodavatele související s provedením plnění dle této smlouvy. K ceně bude připočteno DPH podle předpisů platných a účinných v době vystavení faktury.
3. Celková cena plnění v úhrnu za celou dobu platnosti a účinnosti smlouvy činí maximálně 1.999.000,- Kč bez DPH

Čl. VI PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Úhrada ceny bude provedena po kompletním a řádném provedení objednaného plnění dle této smlouvy a jeho převzetí objednatelem v souladu s čl. VII této smlouvy na základě dodavatelem vystaveného daňového dokladu (faktury), jehož nedílnou součástí bude Přejímací protokol (dodací list) podepsaný osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických.
2. Úhrada ceny bude provedena na základě dodavatelem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Objednatel nebude poskytovat finanční zálohy.
3. Daňový doklad (fakturu) doručí dodavatel objednateli ve třech výtiscích neprodleně po podpisu dodacích listů na výše uvedenou doručovací adresu. Objednatel uhradí cenu dle daňového dokladu (faktury) do 30 kalendářních dnů ode dne jeho prokazatelného obdržení.
4. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch čísla účtu dodavatele.
5. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Součástí daňového dokladu (faktury) bude originál Přejímacího protokolu (Dodacího listu) odsouhlasený při převzetí zboží zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech technických.
6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
7. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Dodavatel je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že dnem odeslání oprávněně vráceného daňového dokladu (faktury) objednateli přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta dle odst. 3 tohoto článku ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.

Čl. VII PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PLNĚNÍ

1. Dodavatel je povinen předat řádně provedené objednané plnění objednateli v termínu dle odsouhlasené objednávky. Dodavatel je oprávněn plnění poskytnout a nabídnout k převzetí objednateli před uplynutím sjednané lhůty plnění. Nejpozději 3 pracovní dny předem oznámí dodavatel zástupci objednatele oprávněnému jednat ve věcech technických telefonicky (faxem nebo emailem) datum a hodinu, kdy bude plnění připraveno ke konečné kontrole a k předání, nebude-li dohodnuto jinak.
2. Za objednatele převezme řádně provedené plnění zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických. O řádném provedení a předání plnění sepíší strany smlouvy Přejímací protokol (dodací list).

Čl. VIII ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

1. Dodavatel poskytuje objednateli záruku za jakost plnění na dobu [REDAKCE]. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního předání plnění zástupcem objednatele konečnému uživateli, armádě ČR.
2. Objednatel uplatní reklamaci u dodavatele písemně (emailem nebo faxem).
3. Dodavatel se zavazuje reklamovanou vadu odstranit ve vzájemně dohodnutém termínu, nejdéle však ve lhůtě 10 pracovních dnů od uplatnění reklamace. Pokud se dodavatel k oprávněnosti uplatněné reklamace ve lhůtě 5 kalendářních dnů od doručení reklamace nevyjádří, má se za to, že ji uznává za oprávněnou v plném rozsahu a souhlasí se stanoveným termínem odstranění vady.

Čl. IX SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

1. V případě prodlení dodavatele s řádným a včasným poskytnutím plnění dle této smlouvy se dodavatel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] z ceny plnění bez DPH za každý započatý den prodlení až do jeho řádného dodání či zániku takového závazku.
2. V případě prodlení dodavatele s odstraněním reklamované vady ve lhůtě dle čl. VIII odst. 3 smlouvy zavazuje se dodavatel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] z celkové ceny plnění bez DPH za každý započatý den prodlení až do řádného odstranění takové vady či zániku takového závazku.
3. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně fakturované částky ve stanovené době splatnosti zavazuje se objednatel zaplatit dodavateli úrok z prodlení v zákonné výši z fakturované částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
4. Smluvní pokuty či úroky z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé straně v této souvislosti škoda, která je vymahatelná samostatně v plné výši.
5. Nárok na smluvní pokutu či úrok z prodlení vzniká oprávněné straně již samotným porušením příslušné povinnosti, tedy již prvním započatým dnem prodlení se splněním takové povinnosti. V případě, že oprávněná strana uplatňuje vůči druhé smluvní pokutu či úrok z prodlení, je

povinna vystavit penalizační fakturu, kterou zašle doporučeně druhé straně. Splatnost penalizační faktury činí 21 dnů ode dne jejího doručení druhé straně.

6. Objednatel je oprávněn započíst veškeré pohledávky, zejména náklady, škody způsobené druhou smluvní stranou a/nebo smluvní pokuty vůči jakékoliv pohledávce dodavatele.

Čl. X

ZÁNİK SMLOUVY

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká mimo případů stanovených občanským zákoníkem také:
 - a) dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů;
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení, ze které se ve smyslu § 2001 a násl. Občanského zákoníku považuje zejména:
 - neprovedení plnění ve sjednaném rozsahu, jakosti, druhu, lhůtě, nebo provedení;
 - nedodržení záručních a reklamačních podmínek dle čl. VIII smlouvy.
 - c) Uplynutím sjednané doby účinnosti smlouvy
 - d) Vyčerpáním maximální ceny za plnění

Čl. XI

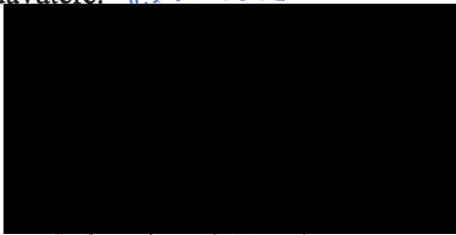
ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že doručování se provádí na doručovací adresy uvedené v čl. I této smlouvy, a to doporučeně, nebo osobně proti potvrzení o převzetí, není-li ve smlouvě uvedeno jinak. V případě, že smluvní strana odmítne doručovanou zásilku převzít, platí den odmítnutí převzetí za den doručení.
4. V případě zániku dodavatele je dodavatel povinen ihned sdělit objednateli tuto skutečnost, případně sdělit svého právního nástupce. V případě změny sídla, nebo místa podnikání, nebo doručovací adresy dodavatele je dodavatel povinen neprodleně tuto skutečnost oznámit objednateli.
5. Tato smlouva má 6 očíslovaných stran.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každá ze stran obdrží jeden výtisk.
7. Požadavky této smlouvy mohou být podrobeny SOJ. Budete informován(i) o veškerých činnostech SOJ, které budou provedeny. V úmyslu zamezit rozdílným výkladům tohoto odstavce, smluvní strany berou na vědomí, že tato informace bude sdělena dodavateli objednatel, nebo samotnými orgány Úř OSK SOJ.

8. Dodavatel si je vědom povinnosti objednatele zveřejnit text smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) jako osoby uvedené v ustanovení § 2 odst. 1 písm. k) zákona o registru smluv.

V Praze dne

Za dodavatele: *P. M. 2022*



Jednatel společnosti

V Praze dne *26.10.2022*

Za objednatele:

