

# SMLOUVA O ZAJIŠTĚNÍ VYPUŠTĚNÍ DRUŽICE VZLUSAT2 DO VESMÍRU NA NÍZKOU ORBITU ZEMĚ

Ev. č. objednatele: OS4200001

Ev. č. dodavatele: .....

**Objednatel:** Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.  
se sídlem Beranových 130, 199 05 Praha - Letňany  
IČ: 00010669, DIČ: CZ00010669  
zapsaná OR vedeném MS v Praze pod sp. zn. B 446  
zastoupená: Ing. Josefem Kašparem, FEng., předsedou představenstva  
a JUDr. Petrem Matouškem, členem představenstva

(dále jen „objednatel“)

a

**Dodavatel:** Spacemanic CZ s.r.o.  
se sídlem Purkyňova 649/127, Medlánky, 61200 Brno  
IČ: 00010669, DIČ: CZ00010669  
zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně pod sp. zn. C112511  
zastoupená: Jakubem Kapušem, jednatelem

(dále jen „dodavatel“)

uzavírají tuto

**Smlouvu o zajištění vypuštění družice VZLUSAT2 do vesmíru na nízkou orbitu Země**  
(dále jen „smlouva“)

I.

## Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek dodavatele zajistit vypuštění družice VZLUSAT2 do vesmíru na nízkou orbitu Země tím, že pro objednatele obstará následující služby:
  - rezervaci místa pro cubesat velikosti 3U na raketovém nosiči, včetně integrace do raketového nosiče;
  - přepravu vypouštěcí schránky z místa integrace na místo startu;
  - prostor ve vypouštěcí schránce pro cubesat velikosti 3U;
  - vynesení družice na nízkou orbitu Země a vypuštění družice z vypouštěcí schránky (Orbita: výška: 500 - 600 km, Heliosynchronní dráha).

2. Služby budou poskytnuty v následujících etapách:
- Etapa 1 – Zajištění Technických podmínek pro integraci družice s vypouštěcí schránkou.  
Termín: 29.2.2020.
  - Etapa 2 – Podpora pro kvalifikační a akceptační zkoušky a přípravu předletové dokumentace.  
Termín: 30.6.2020.
  - Etapa 3 – Technická a administrativní kontrola připravenosti družice k integraci. Podpora při získání potřebných povolení a licencí.  
Termín: 30.8.2020.
  - Etapa 4 – Vynesení družice na oběžnou dráhu a její úspěšné vypuštění.  
Termín: viz čl. IV.1.
3. Objednatel si touto smlouvou dané služby výslovně objednává a zavazuje se zaplatit za ně dále sjednanou smluvní cenu.

## II. Cena

1. Objednatel se zavazuje za dodané služby zaplatit smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.
2. Smluvní cena činí 1.950.000,- Kč bez DPH a zahrnuje veškeré náklady spojené se službami popsány v čl. I této smlouvy.
3. Ke smluvní ceně bude účtována daň z přidané hodnoty v souladu se zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
4. V ceně nejsou zahrnuty:
  - přepravní náklady družice VZLUSAT2 na místo integrace;
  - náklady spojené se zabezpečením vývozních povolení a licencí;
  - náklady na nutné environmentální a jiné předletové testy družice;
  - pojištění družice, vypouštění nebo finančních náhrad.

## III. Fakturační a platební podmínky

1. Dodavatel bude cenu za předmět smlouvy fakturovat tímto způsobem:
  - a) Nevratný rezervační poplatek ve výši [REDAKCE] bez DPH. Splatnost do 3 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
  - b) Platba za splnění Etapy 1 ve výši [REDAKCE] bez DPH.
  - c) Platba za splnění Etapy 2 ve výši [REDAKCE] bez DPH.
  - d) Platba za splnění Etapy 3 ve výši [REDAKCE] bez DPH.
  - e) Platba za splnění Etapy 4 ve výši [REDAKCE] bez DPH.
2. Faktury musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů.
3. Splatnost faktur vystavených s odkazem na ujednání čl. III.1 a) této smlouvy bude k datu uvedenému v tomto ujednání, u ostatních dokladů bude splatnost 14 dnů od jejich doručení. Faktura je zaplacená odepsáním smluvní ceny z bankovního účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele.
4. Objednatel je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo nespĺňuje náležitosti řádného daňového a účetního dokladu.

#### **IV.**

##### **Termín a místo plnění**

1. Dodavatel se zavazuje zajistit vypuštění družice v rámci letového okna připadajícího na období 12/2020 - 03/2021. Objednatel bere na vědomí, že dané letové okno se může posunout a souhlasí s přesunem do jiného letového okna, o čem bude stále v předstihu informován. V případě, že nedojde k vypuštění družice do 12 měsíců ode dne prvního plánovaného a potvrzeného vypuštění, bude objednateli poskytnuto náhradní řešení. V případě jeho nesouhlasu vzniká objednateli nárok na odstoupení od smlouvy.
2. Dodavatel upřesní objednateli datum a místo předání a převzetí družice za účelem její integrace do raketového nosiče nejpozději do 31.8.2020. V případě, že objednatel nedodá družici v termínu stanoveném dodavatelem, ponese objednatel dodatečné náklady s tím spojené (smluvní pokuty, náklady spojené s opožděnou integrací a pod). Zároveň objednatel bere na vědomí, že v případě zpoždění dodání družice na místo integrace může být vypuštěná místo družice maketa, přičemž povinnost objednatele zaplatit všechny čtyři etapy tím není dotčena.

#### **V.**

##### **Povinnosti a odpovědnosti dodavatele**

1. Dodavatel odpovídá za družici VZLUSAT 2 od okamžiku jejího převzetí do okamžiku předání k integraci do raketového nosiče. Po tuto dobu nese nebezpečí škody na věci.
2. Dodavatel se zavazuje poskytnout objednateli součinnost při komunikaci s vlastníkem raketového nosiče, vlastníkem primárního nákladu nebo společností integrující družici, zejména pak neprodleně objednateli předávat veškeré jejich požadavky na dokumenty, které od nich dodavatel obdrží. Objednatel se zavazuje komunikovat s vlastníkem raketového nosiče anebo společností integrující družici výhradně prostřednictvím dodavatele.
3. Dodavatel v rámci komunikace se smluvními partnery zajistí možnost účasti zaměstnanců objednatele v počtu 3 osob při integraci družice do raketového nosiče a při startu nosiče. Případné náklady s tím spojené uhradí objednatel.
4. Dodavatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel neposkytuje náležitou a potřebnou součinnost. V takovém případě má dodavatel nárok na smluvní pokutu ve výši součtu neuhrazených plateb za jednotlivé etapy ke dni platnosti a účinnosti výpovědi. Splatnost smluvní pokuty nastává třicátým dnem ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy.

#### **VI.**

##### **Povinnosti a odpovědnosti objednatele**

1. Objednatel si na vlastní náklady zajistí platby a služby, které v souladu s ujednáním čl. II. 4 této smlouvy nejsou zahrnuty do smluvní ceny.
2. Objednatel zaručí, že družice nebude představovat žádné nebezpečí pro raketový nosič, platformu, na které bude usazen, ani pro náklad nacházející se na nosiči.
3. Objednatel se zavazuje splnit technické požadavky na družici, které bude požadovat vlastník raketového nosiče, vlastník primárního nákladu nebo společnost integrující družici.
4. Před integrací družice do vypouštěcí schránky předloží objednatel dodavateli požadovanou předletovou dokumentaci a potřebná povolení (včetně vývozních povolení).
5. Objednatel bere na vědomí, že nedodržením technických požadavků stanovených vlastníkem raketového nosiče, vlastníkem primárního nákladu nebo společností integrující družici na parametry družice, nebo dojde-li k jiné situaci znemožňující umístění družice na raketu,

bude místo družice vypuštěná maketa. Povinnost úhrady všech plateb (t.j. jako kdyby došlo k úspěšnému vypuštění družice) zůstává objednateli bez jakékoliv změny.

6. Objednatel se zavazuje poskytnout dodavateli veškerou nevyhnutelnou součinnost spočívající především v dodání požadovaných informací, dokumentů, povolení apod. Objednatel dále bere na vědomí, že na vypuštění družice se budou vztahovat zákony státu Kalifornie, USA.
7. V případě, že bude mít objednatel výhrady k dodané službě anebo její části, je povinný písemně oznámit tuto skutečnost dodavateli nejpozději do 60 dní ode dne poskytnutí služby, resp. ode dne, kdy se o dané vadě mohl dozvědět. V opačném případě nárok na odstranění vady zaniká.
8. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude poskytnuta služba do 12 měsíců ode dne prvního plánovaného a potvrzeného vypuštění a nebude souhlasit s náhradním řešením poskytnutým dodavatelem. V takovém případě, objednatel není povinný uhradit platbu za Etapu 4.
9. Objednatel bere na vědomí, že dodavatel neodpovídá za jakékoliv škody na družici, které vzniknou v souvislosti se selháním rakety anebo které vzniknou při vypuštění družice z vypouštěcí schránky anebo po samotném vypuštění.

## VII.

### Komunikace a kontaktní osoby

1. Objednatel určuje následující kontaktní osoby:

Organizační a technické záležitosti:

[REDACTED]

Smluvní a finanční záležitosti:

Ing. Josef Kašpar [REDACTED]

2. Dodavatel určuje následující kontaktní osoby:

Organizační a technické záležitosti:

Jakub Kapuš [REDACTED]

Smluvní a finanční záležitosti:

[REDACTED]

## VIII.

### Sankční ujednání

1. V případě, že dodavatel nedodrží povinnosti sjednané touto smlouvou, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši [REDACTED] z ceny předmětu smlouvy za každý den prodlení.
2. Pokud objednatel neuhradí fakturu za předmět smlouvy ve stanoveném termínu, je dodavatel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši [REDACTED] z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Sankce spočívající v dohodnutých smluvních pokutách nezbavuje smluvní strany práva na vymáhání případné škody.

**IX.**  
**Závěrečná ustanovení**

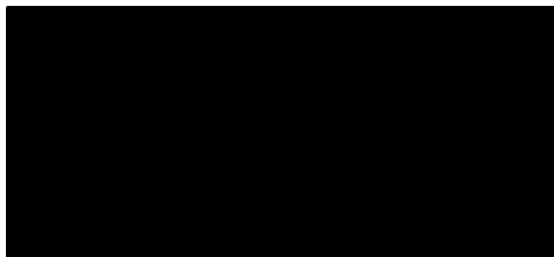
1. Smlouva může být měněna a doplňována jen písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Výjimkou je upřesnění termínů a bližší sjednání podmínek plnění, které tato smlouva výslovně předpokládá.
2. Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Smlouva, mimo části podléhající obchodnímu tajemství, bude v souladu s tímto zákonem uveřejněna v registru smluv. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Objednatel se zavazuje tuto smlouvu bez zbytečného odkladu po jejím podpisu oběma smluvními stranami zaslat správci registru smluv k uveřejnění.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech a každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.

V Praze dne 12.2.2020

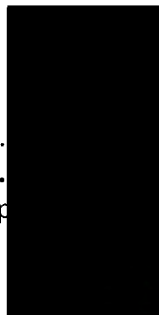


.....  
**Ing. Josef Kaspar, Eng.**  
předseda představenstva

V BRNE dne 21.2.2020



.....  
**JUDr. ...ek**  
člen p...ra



.....  
**LETKOVÝ ÚSTAV s.a.**  
(1)  
Ezeranových 130  
199 05 Praha - Letňany  
IČO: 06016369, DIČ: CZ09919399

