

**DODATEK č. 16**  
**Prováděcí smlouvy č. 135300298**

**I.**  
**Smluvní strany**

**Česká republika – Ministerstvo obrany**

**Se sídlem:** Tychonova 1, 160 01 Praha 6

**Zastoupená:** náměstkem pro řízení sekce vyzbrojování a akvizic MO  
na základě příkazu k zastupování Ing. Pavlem BERANEM

**Se sídlem na adrese:** Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6

**IČO:** 60162694

**DIČ:** CZ60162694

**Bankovní spojení:** Česká národní banka, pobočka Praha, Na Příkopě 28, Praha 1

**Číslo účtu:** 404881/0710

**Kontaktní osoby:**

- ve věcech smlouvy: Ing. Juraj MORAVSKÝ tel.: 973 215 114

fax: 973 215 232

- ve věcech organizačních a technických :

Ředitel VÚ 3255 Praha, nebo jím písemně pověřená osoba

tel.: 973 216 004

fax: 973 217 377

**Adresa pro doručování korespondence:**

- Sekce vyzbrojování a akvizic MO, odbor komunikačních a informačních systémů,  
nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6;

**(dále jen „objednatel“)**

a

**INTV, spol. s r.o.**

**Zapsaná** v OR vedeném MS v Praze, oddíl C vložka 7632

**Se sídlem:** Jana Masaryka 252/6, 120 00 Praha 2

**IČO:** 40766063

**DIČ:** CZ40766063

**Bankovní spojení:** Československá obchodní banka

**Číslo účtu:** 576685663/0300

**Zastoupená:** jednatelem společnosti – Ing. Jaroslavem STRÍTECKÝM

**Kontaktní osoba:**

ve věcech smlouvy: Ing. Petr KOKEŠ tel.: 224 222 802 fax: 224 222 826

ve věcech technických: Ing. Petr VECEK tel.: 224 222 802 fax: 224 222 826

ve věcech organizačních a technických: Ing. Rostislav DUSPIVA tel./fax. 220 517 385

**Adresa pro doručování korespondence:** INTV, spol. s r.o., Jana Masaryka 252/6, 120 00 Praha 2

**(dále jen „poskytovatel“),**

Smluvní strany se ve smyslu ustanovení bodu **IX. odst. 3** „Prováděcí smlouvy na poskytování satelitních služeb resortu obrany“ č. 135300298 ve znění dodatků č. 1 až č. 15 uzavřené dne 1. července 2013 (dále jen „prováděcí smlouva“) na základě „Rámcové smlouvy o poskytování služeb satelitních služeb resortu obrany“ č. 135300171 uzavřené dne 25. dubna



2013 (dále jen „rámcová smlouva“) dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 16 (dále jen „dodatek“).

## II.

### Účel dodatku

Účelem dodatku je realizace objednávky čj. 504-5/2013-1350 ke zrušení zřízení satelitního spoje typu Bod – Bod Spoj 9 – MALI II k termínu 1. 6. 2017.

## III.

### Změna textu prováděcí smlouvy

1. V článku III. prováděcí smlouvy se text bodu 1. ke dni 1. června 2017 ruší a nahrazuje se textem:

- závazek poskytovatele poskytnout objednateli satelitní služby včetně satelitních zařízení v souladu s ČSN a souvisejících obecně závazných právních předpisů definovaných v čl. III. „Předmět smlouvy“, bod 1., odst. A) rámcové smlouvy v tomto rozsahu:

Poř. číslo	Název služby	Členění 1)	Vysílací/*přijímací rychlost	Přístupový bod	Členění 1)	Vysílací rychlost	Bod B	Poznámka
2	Spoj 2 - MALI	A.2.	256 kbit/s	Praha	A.9.	256 kbit/s	MALI	Bod - Bod
3	Spoj 3 - ISAF	A.2.	1536/*1536 kbit/s	Praha	A.9.	1024 kbit/s	ISAF	MESH
16	Spoj 3 - KAMBA	A.2.		Praha	A.9.	512 kbit/s	KAMBA	
4	Spoj 4 - KAIA	A.2.	2560/*2560 kbit/s	Praha	A.9.	1280 kbit/s	KAIA	MESH
6	Spoj 4 - BAGRAM	A.2.		Praha	A.9.	512 kbit/s	BAGRAM	
14	Spoj 4 - BAGRAM II	A.2.		Praha	A.9.	512 kbit/s	BAGRAM II	
15	Spoj 4 - KÁBUL	A.2.		Praha	A.9.	256 kbit/s	KÁBUL	
7	Spoj 5/1 - záloha mob.	A.2.	1536/*1536 kbit/s	Praha	A.11./A.5.a)	max.256 kbit/s	záloha mob.	Bod-Multibod s dynamicky přerozdělenou přenosovou kapacitou
8	Spoj 5/2 - záloha mob.	A.2.		Praha	A.11./A.5.a)	max.256 kbit/s	záloha mob.	
9	Spoj 5/3 - záloha stac.	A.2.		Praha	A.11./A.5.b)	max.384 kbit/s	záloha stac.	
10	Spoj 5/4 - Chotusice	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max.384 kbit/s	Chotusice	
11	Spoj 5/5 - Sedlec - Včienice	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max.384 kbit/s	Sedlec - Včienice	
12	Spoj 5/6 - Hlavenec	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max.384 kbit/s	Hlavenec	
13	Spoj 5/7 - záloha stac.	A.2.		Praha	A.11./A.5.b)	max.512 kbit/s	záloha stac.	
19	Spoj 7 - IRÁK	A.2.	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	IRÁK	Bod - Bod
201	Spoj Z/1	A.2	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	Bod - Bod
202	Spoj Z/2	A.2	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	Bod - Bod
203	Spoj Z/3	A.2	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	Bod - Bod
206	Spoj Y 1-1	A.2	512/*768 kbit/s	Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	Bod - Multibod
207	Spoj Y 1-2	A.2		Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	
208	Spoj Y 1-3	A.2		Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	
209	Spoj X 1-1	A.2	1024/*1792 kbit/s	Praha	A.11./A.5.b)	1024 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	Bod - Multibod
210	Spoj X 1-2	A.2		Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	
211	Spoj X 1-3	A.2		Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	
212	Spoj X 1-4	A.2		Praha	A.11./A.5.b)	256 kbit/s	do 6000 km od Bruselu	

\* přijímací rychlost platí pro MESH a Bod-Multibod

1) Příloha č. 1 „Technická specifikace satelitních služeb“ rámcové smlouvy

**Pořadové číslo 2.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Bod
- Lokalita: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Lokalita: stát Mali
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Rozhraní: Ethernet 10/100 Base-T
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

**Pořadové číslo 3.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: MESH
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Afghánistán
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 4.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: MESH
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 2560 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Afghánistán
- Přenosová rychlost: 1280 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

Seznam vybraných a zvláštních věcí  
 Účastníci dle smlouvy a informací systému  
 AVOSTA  
 1985-10-31



**Pořadové číslo 6.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: MESH
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 2560 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Afghánistán
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitního zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 7.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Evropa
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni; samonaváděcí anténa; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: bez zálohy
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 8.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Evropa
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni; samonaváděcí anténa; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: bez zálohy
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 9.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Evropa
- Přenosová rychlost: 384 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni, spektrální analyzátor;
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: bez zálohy
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 10.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Česká republika
- Přenosová rychlost: 384 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,2 m;
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: bez zálohy
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 11.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Česká republika
- Přenosová rychlost: 384 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,2 m;
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: bez zálohy
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

**Pořadové číslo 12.**

- Požadované pásmo: Ku-band

Odborný úřad pro regulaci  
 Česká republika  
 Úřad pro regulaci  
 Energetického hospodářství  
 a průmyslu  
 Praha  
 10. října 2014



- Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
  - Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
  - Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
  - Lokalita: Česká republika
  - Přenosová rychlost: 384 kbit/s
  - Satelitní anténa: stacionární anténa 0,9 m;
  - Vnitřní a vnější jednotka
  - Sestava satelitního spoje: bez zálohy
  - Napájení: 230 V
  - Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.
- \*<sup>1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 13.**

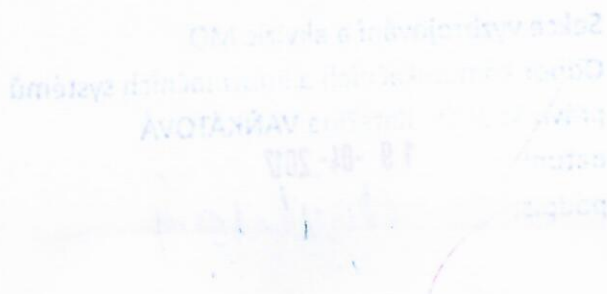
- Požadované pásmo: Ku-band
  - Typ spoje: Bod-Multibod (dSCPC)
  - Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9 \*<sup>1</sup>
  - Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
  - Lokalita: Evropa
  - Přenosová rychlost: 512 kbit/s
  - Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; samonaváděcí anténa; spektrální analyzátor
  - Vnitřní a vnější jednotka
  - Sestava satelitního spoje: bez zálohy
  - Napájení: 230 V
  - Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.
- \*<sup>1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 14.**

- Požadované pásmo: Ku-band
  - Typ spoje: MESH
  - Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4\*<sup>1</sup>
  - Přenosová rychlost: 2560 kbit/s\*<sup>1</sup>
  - Lokalita: Afghánistán
  - Přenosová rychlost: 512 kbit/s
  - Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
  - Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
  - Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitního zařízení
  - Rozhraní: Ethernet
  - Napájení: 230 V
  - Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.
- \*<sup>1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 15.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: MESH



- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 2560 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Afghánistán
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

#### Pořadové číslo 16.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: MESH
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4 \*<sup>1</sup>
- Přenosová rychlost: 1536 kbit/s \*<sup>1</sup>
- Lokalita: Afghánistán
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka pro MESH do 5 stanic
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

\*<sup>1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

#### Pořadové číslo 19.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Bod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Lokalita: stát Irák
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení (bez paraboly a stojanu)
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

#### Pořadové číslo 201.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Bod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83



- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

**Pořadové číslo 202.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Bod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

**Pořadové číslo 203.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Bod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

**Pořadové číslo 206.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s



- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 207.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 208.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 512 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup> *Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

**Pořadové číslo 209.**

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s<sup>\*1</sup>

- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup>*Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

#### Pořadové číslo 210.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup>*Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

#### Pořadové číslo 211.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod
- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: **bez zálohy** satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup>*Materiál je řešen v rámci přístupového bodu*

#### Pořadové číslo 212.

- Požadované pásmo: Ku-band
- Typ spoje: Bod-Multibod



- Přístupový bod: Praha 1, Strahovská 83
- Přenosová rychlost: 1024 kbit/s<sup>\*1</sup>
- Lokalita: do 6000 km od Bruselu
- Přenosová rychlost: 256 kbit/s
- Satelitní anténa: stacionární anténa 1,8 m v přepravní skříni; spektrální analyzátor
- Vnitřní a vnější jednotka
- Sestava satelitního spoje: se zálohou satelitních zařízení
- Rozhraní: Ethernet
- Napájení: 230 V
- Požadované školení: 2 x ročně dle bodu A.14.

<sup>\*1</sup> Materiál je řešen v rámci přístupového bodu

2. V článku V. prováděcí smlouvy se text v bodě 5.1. ruší a nahrazuje se textem:

- a) „5.1. Měsíční platba za satelitní služby od 1. června 2017 a dále v souladu s přílohou č. 2 Rámcové smlouvy činí:

Cena spojů podle členění A.1. až A.11.

\*přijímací rychlost platí pro MESH a Bod-Multibod

Poř. číslo	Název služby	Vysílací/ *přijímací rychlost	Členění	Vysílací rychlost	Druh služby cena bez DPH	Cena služby v Kč/měsíc bez DPH
2	Spoj 2 - MALI	256 kbit/s	A.9.	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	8 002,50
		256 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
		<b>Cena celkem</b>				
3	Spoj 3 - ISAF		A.9.	1024 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	235 000,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
16	Spoj 3 - KAMBA		A.9.	512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	117 500,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
	Spoj 3	1536/*1536 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					za vysílací rychlost spoje	352 500,00
<b>Cena celkem</b>					<b>761 762,50</b>	



4	Spoj 4 - KAIA		A.9.	1280 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	293 750,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
6	Spoj 4 – BAGRAM		A.9.	512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	117 500,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
14	Spoj 4 – BAGRAM II		A.9.	512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	117 500,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
15	Spoj 4 – KÁBUL		A.9.	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za vysílací rychlost spoje	58 750,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	11 302,50
	Spoj 4	2560/*2560 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	10 037,50
					za vysílací rychlost spoje	587 500,00
<b>Cena celkem</b>						<b>1 278 487,50</b>
7	Spoj 5/1 – záloha mob.		A.11./A.5.a)	max. 256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	7 040,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za záložní anténu	1 265,00
8	Spoj 5/2 – záloha mob.		A.11./A.5.a)	max. 256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	7 040,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za záložní anténu	1 265,00
9	Spoj 5/3 – záloha stac.		A.11./A.5.b)	max. 384 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,50
10	Spoj 5/4 – Chotusice		A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
11	Spoj 5/5 – Sedlec-Vícenice		A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
12	Spoj 5/6 – Hlavenec		A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	935,00
13	Spoj 5/7 – záloha stac.		A.11./A.5.b)	max. 512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	7 040,00
					pronájem technického prostředku	757,50
					za záložní anténu	1 265,00



	Spoj 5	1536/*1536 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36	
za vysílací rychlost spoje					564 000,00		
<b>Cena celkem</b>					<b>688 917,88</b>		
19	Spoj 7 - IRÁK	512 kbit/s	A.9.	512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					pronájem technického prostředku	757,5	
					za vysílací rychlost spoje	117 500,00	
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	6 737,50	
					za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					za vysílací rychlost spoje	117 500,00	
					<b>Cena celkem</b>		<b>258 500,00</b>
201	Spoj Z/1	512 kbit/s	A.2.	512 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					pronájem technického prostředku	757,5	
					za vysílací rychlost spoje	146 875,00	
					za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					za vysílací rychlost spoje	146 875,00	
					<b>Cena celkem</b>		<b>931 537,50</b>
					202	Spoj Z/2	512 kbit/s
pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00						
pronájem technického prostředku	757,5						
za vysílací rychlost spoje	146 875,00						
za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50						
pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00						
za vysílací rychlost spoje	146 875,00						
<b>Cena celkem</b>		<b>931 537,50</b>					
203	Spoj Z/3	512 kbit/s	A.2.	512 kbit/s			
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					pronájem technického prostředku	757,5	
					za vysílací rychlost spoje	146 875,00	
					za vnitřní a vnější jednotku VSAT	6 737,50	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					za vysílací rychlost spoje	146 875,00	
					<b>Cena celkem</b>		<b>931 537,50</b>
					206	Spoj Y 1-1	
pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00						
pronájem technického prostředku	757,5						
za vysílací rychlost spoje	73 437,50						
207	Spoj Y 1-2		A.11./A.5.b)	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36	
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00	
					pronájem technického prostředku	757,5	
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50	
208	Spoj Y 1-3		A.11./A.5.b)	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36	
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	12 795,36	

					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,5
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
	Spoj Y	512/*768 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					za vysílací rychlost spoje	146 875,00
<b>Cena celkem</b>						<b>432 171,80</b>
209	Spoj X 1-1		A.11./A.5.b)	1024 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,5
					za vysílací rychlost spoje	293 750,00
210	Spoj X 1-2		A.11./A.5.b)	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,5
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
211	Spoj X 1-3		A.11./A.5.b)	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					pronájem technického prostředku	757,5
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
212	Spoj X 1-4		A.11./A.5.b)	256 kbit/s	za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					pronájem HW VSAT podle typu antény	1 265,00
					za zálohu jednotlivých satelitních zařízení	12 795,36
					pronájem technického prostředku	757,5
					za vysílací rychlost spoje	73 437,50
	Spoj X	1024/*1792 kbit/s	A.2.		za vnitřní a vnější jednotku VSAT	11 530,36
					za vysílací rychlost spoje	293 750,00
				<b>Cena celkem</b>		
<b>Cena za služby celkem</b>						<b>5 409 366,84</b>

Měsíční cena za satelitní služby od 1. června 2017 a dále činí:

bez DPH	5 409 366,84 Kč
sazba DPH 21%	1 135 967,04 Kč
cena včetně DPH	6 545 333,88 Kč

Náklady za satelitní služby provozované od 1. 8. 2013 do 31. 12. 2017 činí:

bez DPH	181 402 091,20 Kč
sazba DPH 21%	38 094 439,15 Kč
cena včetně DPH	219 496 530,35 Kč

(Slovy: „dvěstědevatenáctmilionůčtyřistadevadesátšesttisícpětsetřicet 35/100 Kč“)



### III. Závěrečná ujednání

1. Tento dodatek je vyhotoven ve 2 výtiscích o 15 listech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku.
2. Ostatní ustanovení prováděcí smlouvy, neupravená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti v původním znění.
3. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření tohoto dodatku vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem tohoto dodatku připojují pod něj své podpisy.

V Praze dne 21. 4. 2017

V Praze dne 20. 4. 2017

.....  
**Ing. Pavel BERAN**  
za objednatele



.....  
**Ing. Jaroslav STRÍTECKÝ**  
za poskytovatele

INT, spol. s r.o.  
Jana Masaryka 262/b, 120 00 Praha 2  
IČ: 40766063, DIČ: CZ40766063  
zapsaná v Obchod. rejstříku MS Praha  
oddíl C, vložka 7632 -2-

MO - Sekce vyzbrojování a udržování  
Ústřední úřad pro zbrojení a udržování  
AVOTAKOVA  
Praha  
2017