



MOCR01PA9WH

Sekce vyzbrojování a akvizic Ministerstva obrany

náměstí Svobody 471/4, Praha 6, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Sp. zn. SPMO 394/2016-1350/283

Praha . srpna 2020

Počet stran: 2

Příloha: 2/8

INTV, spol. s r.o.
Jana Masaryka 252/6
120 00 Praha 2

VÝZVA K POSKYTNUTÍ PLNĚNÍ

ČÍSLO 175310240/16

(ČÍSLO VÝZVY OBJEDNATELE 202210346)

Veřejný zadavatel, Česká republika – Ministerstvo obrany, se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6, zastoupena náměstkem pro řízení sekce vyzbrojování a akvizic MO Mgr. Luborem KOUDELKOU na základě příkazu k zastupování, na adrese nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6 (dále jen „objednatel“), Vás vyzývá podle ustanovení § 134 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů v souladu s čl. IV. rámcové dohody č. 175310240 (dále jen „rámcová dohoda“) a v souladu s podmínkami v ní uvedenými k níže specifikovanému plnění:

Zrušení satelitních terminálů a SIM karet:

2 x satelitní terminál Inmarsat C2 2 x 3 100,00 celkem 6 200,00 Kč

2 x SIM karta pro Inmarsat 2 x 1 700,00 celkem 3 400,00 Kč

Objednatel požaduje snížení celkové měsíční ceny za satelitní terminály a SIM karty podle článku III. odst. 1 písm. B.) rámcové dohody ode dne **1. 10. 2020** o částku, která činí:

Snížení měsíční ceny za satelitní terminály a SIM karty

služby bez DPH 9 600,00 Kč

sazba DPH 21% činí 2 016,00 Kč

Snížení měsíční ceny za služby včetně DPH 11 616,00 Kč

Celkem snížení měsíčního plnění za 2 x satelitní terminál C2 a 2 x SIM karta pro Inmarsat je **11 616,00 Kč.**

Přílohy: č. 1 - Rozpis čerpání finančního plnění;
č. 2 - Seznam poskytovaných služeb.

V Praze dne 12. 4. 2020

V Praze dne 11. 4. 2020

Mgr. Lubor Koudelka
náměstek pro řízení sekce
na základě příkazu k zastupování

Jednatel společnosti
Ing. Jaroslav STRÍTECKÝ

.....
Podpis a razítko objednatele

.....
Podpis a razítko poskytovatele



INTV, spol. s r.o.
Jana Masaryka 252/6, 120 00 Praha 2
IČ: 40766063, DIČ: CZ40766063
zapsaná v Obchod. rejstříku MŠ Praha
oddíl C, voška 7632 -2-

Rozpis čerpání finančního plnění v roce 2019 – 2021 k Výzvě č. 16**Plnění za rok 2018**skutečné plnění 2018 **50 521 416,63 Kč****Plnění za rok 2019**skutečné plnění 2019 **88 662 626,50 Kč****Plnění za rok 2020**

prosinec 2019	7 407 797,29 Kč
leden 2020	7 326 969,29 Kč
únor 2020	7 326 969,29 Kč
březen 2020	7 326 969,29 Kč
duben 2020	7 326 969,29 Kč
květen 2020	6 641 020,29 Kč
červen 2020	7 387 978,19 Kč
červenec 2020	6 810 082,19 Kč
srpen 2020	6 882 082,19 Kč
září 2020	6 213 854,69 Kč
říjen 2020	6 202 238,69 Kč
listopad 2020	6 202 238,69 Kč
celkem	83 055 169,38 Kč

Plnění za rok 2021

prosinec 2020	6 202 238,69 Kč
leden 2021	6 202 238,69 Kč
únor 2021	6 202 238,69 Kč
březen 2021	6 202 238,69 Kč
duben 2021	6 202 238,69 Kč
květen 2021	6 202 238,69 Kč
červen 2021	6 202 238,69 Kč
červenec 2021	6 202 238,69 Kč
srpen 2021	6 202 238,69 Kč
září 2021	6 202 238,69 Kč
celkem	62 022 386,90 Kč

Celkem plánované finanční plnění k rámcové dohodě č. 175310240 v souladu s Výzvou č. 16 je 284 261 599,41 Kč

Seznam poskytovaných služeb od 1. 10. 2020**Bod 1. písm. A.):****Seznam satelitních služeb VSAT:**

Pořadové číslo	Název služby	Členění	Vysílací /*přijímací rychlost	Přístupový bod	Členění	Vysílací rychlost	Bod B	Poznámka
1.	Spoj 2 - MALI	A.2.	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	MALI	Bod-Bod
2.	Spoj 3 - ISAF	A.2.	1536/*1536 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	ISAF	MESH
3.	Spoj 3 - KAMBA	A.2.		Praha	A.9.	1024 kbit/s	KAMBA	
4.	Spoj 4 - KAIA	A.2.	1536/*1536 kbit/s	Praha	A.9.	1280 kbit/s	KAIA	MESH
7.	Spoj 4 - KÁBUL	A.2.		Praha	A.9.	256 kbit/s	KÁBUL	
9.	Spoj 5/1 - záloha mob.	A.2.	2816/*2816 kbit/s	Praha	A.11./A.5.a)	max. 512 kbit/s	záloha mob.	Bod-Multibod s dynamicky přerozdělenou přenosovou kapacitou
10.	Spoj 5/2 - záloha mob.	A.2.		Praha	A.11./A.5.a)	max. 512 kbit/s	záloha mob.	
11.	Spoj 5/3 - záloha mob.	A.2.		Praha	A.11./A.5.a)	max. 512 kbit/s	záloha mob.	
12.	Spoj 5/4 - Chotusice	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	Chotusice	
13.	Spoj 5/5 - Sedlec - Včienice	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	Sedlec - Včienice	
14.	Spoj 5/6 - Hlavenec	A.2.		Praha	A.11./A.4.	max. 384 kbit/s	Hlavenec	
15.	Spoj 5/7 - záloha mob.	A.2.		Praha	A.11./A.5.a)	max. 512 kbit/s	záloha mob.	
16.	Spoj 5/8 - záloha mob.	A.2.		Praha	A.11./A.5.a)	max. 512 kbit/s	záloha mob.	
17.	Spoj 8 - LOTYŠSKO	A.2.	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	Lotyšsko	Bod – Bod
18.	Spoj 9 - LITVA	A.2.	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	Litva	Bod – Bod
19.	Spoj 6 - SHINDAND	A.2.	1536/*1536 kbit/s	Praha	A.9.	1024 kbit/s	SHINDAND	MESH
21.	Spoj 6 - BAGRAM III	A.2.		Praha	A.9.	512 kbit/s	BAGRAM III	
23.	Spoj 11 – MALI II	A.2.	512 kbit/s	Praha	A.9.	512 kbit/s	MALI II	Bod – Bod

Specifikace spojů VSAT od 1. 10. 2020:

Pořadové číslo/služba	1. Spoj 2 - MALI
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Bod
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Lokalita	stát Mali
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	SCPC bod-bod
Rozhraní	Ethernet 10/100 Base-T
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	2. Spoj 3 - ISAF
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
Lokalita	Afghánistán
Přenosová rychlost	512 kbit/s

Příloha č. 2 k výzvě č. 175310240/16

Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	pro MESH do 5 stanic
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	3. Spoj 3 - KAMBA
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
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
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	4. Spoj 4 - KAIA
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
Lokalita	stát Afghánistán
Přenosová rychlost	1280 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	pro MESH do 5 stanic
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	7. Spoj 4 - KÁBUL
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
Lokalita	stát Afghánistán
Přenosová rychlost	256 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	pro MESH do 5 stanic
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V

Příloha č. 2 k výzvě č. 175310240/16

Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody
--------------------	--

Pořadové číslo/služba	9. Spoj 5/1 - záloha mob.
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Evropa
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	10. Spoj 5/2 - záloha mob.
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Evropa
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	11. Spoj 5/3 - záloha mob.
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Evropa
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	12. Spoj 5/4 - Chotusice
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)

Příloha č. 2 k výzvě č. 175310240/16

Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Česká republika
Přenosová rychlost	384 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	13. Spoj 5/5 - Sedlec - Včelice
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Česká republika
Přenosová rychlost	384 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	14. Spoj 5/6 - Hlavenec
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Česká republika
Přenosová rychlost	384 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa do 1,2 m
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	15. Spoj 5/7 - záloha mob.
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Evropa
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m v přepravní skříni spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	

Příloha č. 2 k výzvě č. 175310240/16

Sestava satelitního spoje	bez zálohy
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	16. Spoj 5/8 - záloha mob.
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Multibod (dSCPC)
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+9
Přenosová rychlost	2816 kbit/s
Lokalita	Evropa
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,2 m v přepravní skřini spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	dSCPC
Rozhraní	
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení, samonaváděcí anténa
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	17. Spoj 8 - LOTYŠSKO
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Bod
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Lokalita	stát Lotyšsko
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	SCPC bod-bod
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení (bez paraboly a stojanu)
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	18. Spoj 9 - LITVA
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Bod
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Lokalita	stát Litva
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	SCPC bod-bod
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Příloha č. 2 k výzvě č. 175310240/16

Pořadové číslo/služba	19. Spoj 6 - SHINDAND
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
Lokalita	stát Afghánistán
Přenosová rychlost	1024 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	pro MESH do 5 stanic
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	21. Spoj 6 – BAGRAM III
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	MESH
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83 s plánovanou konfigurací 1+4
Přenosová rychlost	1536 kbit/s
Lokalita	stát Afghánistán
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	pro MESH do 5 stanic
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Pořadové číslo/služba	23. Spoj 11 – MALI II
Požadované pásmo	Ku-band
Typ spoje	Bod-Bod
Lokalita/přístupový bod	Praha 1, Strahovská 83
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Lokalita	stát Mali
Přenosová rychlost	512 kbit/s
Satelitní anténa	stacionární anténa 1,8 m spektrální analyzátor
Vnitřní a vnější jednotka	SCPC bod-bod
Rozhraní	Ethernet
Sestava satelitního spoje	se zálohou satelitních zařízení
Napájení	230 V
Požadované školení	2 x ročně podle bodu A.14. přílohy č. 1 rámcové dohody

Bod 1. písm. B.):

Satelitní spoje prostřednictvím satelitních terminálů a SIM karet (systémů INMARSAT, IRIDIUM) pro jednotky AČR. Jedná se o zabezpečení přenosu hlasu a dat (datová komunikace bod-bod) a připojení do veřejného internetu, prostřednictvím souprav satelitních terminálů systému INMARSAT, IRIDIUM poskytnutých poskytovatelem včetně poskytnutí SIM karet.

Satelitní prostředky systému INMARSAT a IRIDIUM:**Seznam požadovaných satelitních prostředků systému INMARSAT**

Název	Počet kusů
Satelitní terminál INMARSAT C1	3
Satelitní terminál INMARSAT C2	11
SIM karty pro INMARSAT	34
IP adresa	12

Seznam požadovaných satelitních prostředků systému IRIDIUM

Název	Počet kusů
Satelitní terminál IRIDIUM	203
SIM karty pro IRIDIUM	210

Bod 1. písm. C.):

Satelitní spoje prostřednictvím speciálních satelitních zařízení instalovaných na palubách dopravních letounů AČR (ve vlastnictví AČR) se službou AERO SITA pro zajištění přenosu hlasových a datových služeb vzdušných sil AČR (dále jen VzS). Jedná se o zabezpečení přenosu hlasu, dat a přístupu na veřejný internet pro speciální satelitní stanice, které jsou ve vlastnictví AČR (zpravidla satelitní terminály systému INMARSAT nebo IRIDIUM, které byly výrobcem letounů instalované na palubách letadel) se službou AERO SITA pro zajištění komunikace dopravních a transportních letounů VzS AČR.

Pořadové číslo	Identifikace letounu	Název služby
1.	2801	Datalink AIRCOM Aero - Inmarsat (AIRBUS I)
2.	2801	AIRCOM Servis Bureau (AIRBUS I)
3.	3085	Datalink AIRCOM Aero - Inmarsat (AIRBUS II)
4.	3085	AIRCOM Servis Bureau (AIRBUS II)

Poznámka:

2801=OK-AAB

3085=OK-AAA