

č. smlouvy objednatele: 256/2021

č. smlouvy dodavatele: 2021/246 NAKIT

Dílčí smlouva č. 1

uzavřená

v souladu s Článkem 4. RÁMCOVÉ SMLOUVY na dodávky hardware, software
a souvisejících prací a služeb pro Národní informační systém IZS,
č. smlouvy objednatele: 236/2021 a č. smlouvy dodavatele: 2021/210 NAKIT
(dále jen „**Smlouva**“),
(dále jen „**Dílčí smlouva**“)

Smluvní strany




1. Česká republika – Ministerstvo vnitra

Se sídlem: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
Zastoupená: **Ministerstvem vnitra-generálním ředitelstvím Hasičského
záchranného sboru České republiky** (dále jen „MV-GŘ HZS
ČR“)
Právně jednající: plk. Ing. Petrem Ošlejškem, Ph.D., náměstkem generálního ředitele
Doručovací adresa: MV-GŘ HZS ČR, Kloknerova 26, 148 01 Praha 414
ID datové schránky: 84taiur
Bankovní spojení: ČNB Praha 1
Číslo účtu: 8908-881/0710

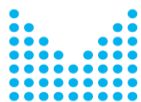
dále jen „objednatel“

a

2. Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

Zapsána: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze,
pod spisovou značkou A 77322
Se sídlem: Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 00 Praha 10
IČO: 04767543
DIČ: CZ04767543
Právně jednající: 
ID datové schránky: Hkrkpwn
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 

dále jen „dodavatel“



Preambule

Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této Dílčí smlouvy a touto Dílčí smlouvou neupravených bude řídit ustanoveními Smlouvy, v případě, že práva a povinnosti nebudou upravena ve Smlouvě, tak příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími právními předpisy České republiky.

Článek 1.

Předmět Plnění

1. Dodavatel na svůj náklad a nebezpečí dodá objednateli níže uvedené Plnění v souladu se Smlouvou:

Předmětem Plnění je dodávka HW/SW včetně podpory v délce 60 měsíců a nezbytných činností pro pořízení a uvedení HW/SW do provozu:

Specifikace plnění	Počet ks
Firewall – 1U	56

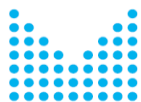
Předmětem Plnění se rozumí:

- dodávka nových HW dílů s nezbytným SW a licenčním příslušenstvím (dle čl. 1.1 Přílohy č. 1),
- podpora – servisní a technická podpora v délce 60 měsíců (dle čl. 1. 2 Přílohy č. 1)
- související práce (dle čl. 1.3 Přílohy č. 1).

2. Konkrétní popis Předmětu Plnění, obsah dokumentace a další podmínky realizace Plnění jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Dílčí smlouvy.
3. Dodavatel je povinen provést plnění podle této Dílčí smlouvy v souladu s tímto harmonogramem:

Část Plnění	Stručný popis	Datum zahájení	Datum provedení	Poznámka
Dodání HW	Dodávky nových HW dílů	T	17.12.2021 (= T1)	V souladu s čl. 2 odst. 2
	Související práce	T	T1 + 15 týdnů (= T2)	
	Podpora (servisní a technická podpora)	T2	Po dobu 60 měsíců	

T = okamžik nabytí účinnosti Dílčí smlouvy



Článek 2.

Cena a platební podmínky

1. Cena za Předmět Plnění dodaného dodavatelem podle této Dílčí smlouvy činí **7 210 188,24 Kč** bez DPH, tj. **8 724 327,77** včetně DPH.

Specifikace plnění	Počet ks	Cena za kus bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč s DPH
Firewall – 1U	56	128 753,36 Kč	7 210 188,24 Kč	8 724 327,77 Kč

Pro vyloučení pochybností se uvádí, že součástí ceny je celý Předmět plnění, tj. podpora i související práce.

2. Celková cena za Předmět Plnění bude objednatelem uhrazena dodavateli jednorázově na základě daňového dokladu (faktury). Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu po předání dodávky HW.
3. Na fakturách bude jako identifikace **objednatele** uvedeno:
ČR – Ministerstvo vnitra
Nad Štolou 936/3
170 34 Praha 7

zastoupené – doručovací adresa:

MV – GŘ HZS ČR
Kloknerova 26
pošt. příh. 69
148 01 Praha 414

4. Ostatní platební podmínky jsou uvedeny ve Smlouvě, a to zejména v jejím Článku 7.

Článek 3.

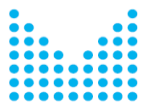
Čas a místo Plnění

1. Harmonogram Plnění je blíže popsán v Článku 1. odst. 3 této Dílčí smlouvy
2. Místem Plnění jsou lokality uvedené v Příloze č. 1 této Dílčí smlouvy.

Článek 4.

Akceptace plnění

1. Akceptace probíhá podpisem akceptačního protokolu celého Plnění.
2. Akceptace má dvě fáze, a to:
 - a) akceptace dodávky HW v místě dodavatele,
 - b) akceptace instalace a konfigurace všech zařízení na lokalitách včetně ověření SW a souvisejících licencí.



3. Nebezpečí škody na HW přechází na objednatele až okamžikem akceptace instalace a konfigurace v jednotlivých lokalitách (Příloha č. 2/B).

Článek 5.

Udělovaná oprávnění – licenční a jiná práva

Dílčí smlouva se v oblasti udělení oprávnění (licenční a jiná práva) řídí Přílohou č. 1 této Dílčí smlouvy a Smlouvou, zejména jejím Článkem 9.

Článek 6.

Závěrečná ustanovení

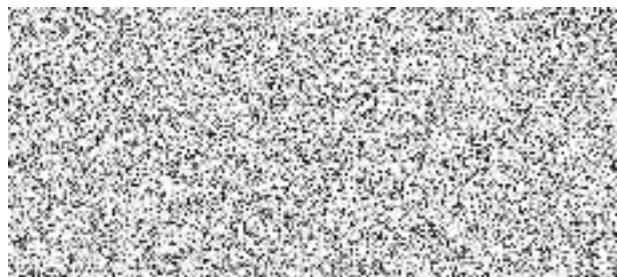
1. Tato Dílčí smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této Dílčí smlouvě v registru smluv, v monitorovacím systému, na profilu objednatele a jeho webových stránkách. Osobní údaje smluvních stran před odesláním budou anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Zveřejnění této Dílčí smlouvy zajistí objednatel.
2. Smluvní strany prohlašují, že Dílčí smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek, s ustanoveními této Dílčí smlouvy souhlasí.
3. Nedílnou součástí této Dílčí smlouvy tvoří přílohy:
 - č. 1 – Specifikace Předmětu Plnění
 - č. 2 – Vzory akceptačních protokolů
4. Dílčí smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

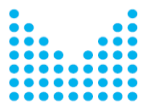
NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO DÍLČÍ SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY PODLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ:

Za objednatele:

.....
plk. Ing. Petr Ošlejšek, Ph.D.
náměstek generálního ředitele
MV-GŘ HZS ČR

Za dodavatele:



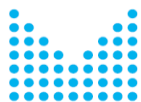


Příloha č. 1 – Specifikace Plnění

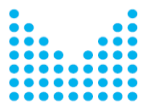
1.1. HW

Objednatel požaduje na základě Dílčí smlouvy pořízení nových zařízení včetně jejich nezbytného softwarového a licenčního příslušenství sloužících k obnově stávajících prvků NIS IZS a k zajištění jeho provozu a rozvoje na základě požadavků objednatele. Specifikace zařízení je uvedena níže v tabulce:

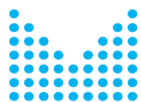
Požadavek
ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI
Konfigurační soubory exportované z Firewallů výrobce Juniper řady SRX 100/ SRX240 musí být importovatelné do firewallu (max.150 jednoduchých firewall pravidel na každém FW).
Formát zařízení – HW v rackmount provedení včetně úchytů do racků
Maximální velikost zařízení 1RU (rack provedení)
Minimálně 8x 1GE RJ45 rozhraní
Out-of-Band management interface pro lokální správu zařízení s kabelem pro připojení do PC. Součástí bude kabel o délce minimálně 1 metr, který bude končit Ethernet RJ45 nebo USB na straně PC. V případě, že správa přes Out-of-Band vyžaduje specifický SW, musí být součástí dodávky Firewallu.
Minimální počet současně otevřených spojení 256k
Minimální počet nově otevřených spojení za vteřinu (init/close) 10000
Minimálně 8 portů pro zásuvné optické moduly SFP (1000BASE-SX, LX, 1000BASE-T).
Požadovaná funkcionální statefull failover
Požadovaná funkcionální Active/Passive, Active/Active failoveru
Propustnost stavového firewallu minimálně 1,1Gbps pro IMIX provoz (bez NGN funkcionalit (IPS/IDS, AMP apod.))
Propustnost stavového firewallu se zapnutou funkcí IPS/IDS minimálně 200Mbps
Propustnost stavového firewallu se zapnutou funkcí VPN minimálně 300Mbps (IPSec AES-256 GCM, HMAC-SHA384, DH-3072. Požadavky na kryptografické prostředky viz Minimální požadavky na kryptografické algoritmy – vydáno NÚKIB 28.1. 2018)
Propustnost stavového firewallu se zapnutou funkcí IPSec (IKEv2) nebo SSL VPN minimálně 600Mbps
Multicore architektura (v případě VM appliance umožnit FW VM využití více vláken, vCPU dané virtualizační platformy)
Zónový firewall – vytváření bezpečnostních zón s různou bezpečnostní úrovní a definování pravidel dle bezpečnostní úrovně příslušné zóny.



Do jedné zóny je možné přiřadit více fyzických interface
Požadovaná funkcionality stavového IPv4 firewallu
Požadovaná funkcionality stavového IPv6 firewallu
L2 FUNKCE
Požadovaná funkcionality Link aggregation 802.3ad (LACP)
Požadovaná funkcionality Agregace portu přes celý Firewall Cluster
Požadovaná funkcionality 802.1Q (VLAN)
Minimální počet aktivních VLAN 1600
L3 FUNKCE
Požadovaná funkcionality směrovacího protokolu OSPFv2, OSPFv3
Požadovaná funkcionality směrovacího protokolu BGP
Požadovaná funkcionality multicast směrovacího protokolu PIM
Požadovaná funkcionality protokolu IGMP
Požadovaná funkcionality virtuálních směrovacích tabulek (VRF, Virtuální router, ...)
L4 FUNKCE
Požadovaná funkcionality NAT/PAT
Požadovaná funkcionality NAT66
Požadovaná funkcionality NAT64
Požadovaná funkcionality Static NAT
Požadovaná funkcionality Aplikačního Firewallu (rozpoznání aplikací nezávisle na TCP/UDP portech), minimálně protokolů HTTP, HTTPS, DNS, SSH, NTP, SYSLOG, SMB, CIFS
Pravidelné aktualizace signatur vydávaných výrobcem (Dostupnost výrobcem definované aplikační signatury)
Zobrazení statistik Aplikačního firewallu
Možnost nastavení maximálního počtu spojení za časovou jednotku v rámci bezpečnostního pravidla, případně jde vydefinovat shaping/policing pro definovaný provoz
Minimální množství bezpečnostních pravidel (celkem) 2k
Požadovaná funkcionality aplikační brány (ALG – application layer gateway) pro protokoly DNS, IKE, RPC, FTP



IPS a IDS pro IPv4 a IPv6 Detekce a následné blokování anebo povolení datového toku. Pravidelná aktualizace signatur vydávaných výrobcem firewallu.
QoS FUNKCE
Shapping – omezení datového toku na bázi ACL, CoS/ToS/DSCP, VLAN, port apod., kdy při překročení definované šířky pásma dochází k bufferování paketů ve frontě a k jejich zahození dochází až po vyčerpání příslušných bufferů.
Policing – omezení datového toku na bázi ACL, CoS/ToS/DSCP, VLAN, port apod., kdy při překročení definované šířky pásma dochází k zahození paketů.
MANAGEMENT
Console port DB9 nebo RJ45 – jaký konfigurační set je přes konzoli umožněn (základní nastavení, omezené, neomezené)?
CLI rozhraní
SSHv2
SNMPv3
Požadovaná funkcionality sběru Netflow v9 nebo IPFIX s možností nastavení hodnot pasive timeout 30s, active timeout 300s, flow platform cache timeout inactive 30s maximálně nebo nižší
Požadovaná funkcionality autentizace, autorizace, accounting proti AAA serveru protokolem tacacs+
Pro syslog požadováno – schopnost posílat syslog zprávy na 2 a více cílových IP adres a zároveň dostatečná kapacita vnitřního úložného prostoru na události tak, aby dodané řešení splnilo podmínku – ukládat události lokálně na datové úložiště firewallu po dobu minimálně 31 dní
Požadovaná funkcionality DHCP relay
Požadovaná funkcionality DHCPv6 relay
Požadovaná funkcionality automatického ukládání konfigurací pro disaster recovery na vzdálený server (pokud tato funkcionality vyžaduje zvláštní server výrobce dodávaného řešení nebo SW na straně serveru musí být tento součástí dodávky a nabídky)
V případě, že firewall vyžaduje i jiný management nástroj, než CLI, uvést jeho název a systémové nároky dané management aplikace na hardware a software, licence, jaký set konfigurací je management aplikací umožněn. Management aplikace musí umožňovat AAA protokolem tacacs+ (logování přihlášení administrátorů a prováděných, spouštěných příkazů) a umožnit logování AAA lokálně do souboru ukládaného na lokální datové úložiště na daném firewallu. Tato management aplikace včetně všech potřebných licencí, SW a HW musí být součástí nabídky a dodávky.
Požadována kompatibilita napojení logování syslogových zpráv na Microfocus ArcSight řešení přes tzv. SmartConnector, případně FlexConnector, bez nutného dalšího rozšíření HW nebo SW
SLUŽBA – ZÁRUČNÍ SERVIS (PODPORA)
Záruční servis 60 měsíců na dodaná zařízení dle specifikace uvedené v čl. 1.2 této přílohy (aktivace záručního servisu proběhne až po instalaci všech zařízení na lokalitách, předání a finální akceptaci)



kompletní dodávky).

SLUŽBA – INSTALAČNÍ A KONFIGURAČNÍ PRÁCE

Instalační a konfigurační práce dle specifikace uvedené v čl. 1.3 této přílohy.

Součástí je zajištění Podpory specifikované v čl. 1.2 této přílohy a zajištění souvisejících prací blíže specifikovaných v čl. 1.3 této přílohy.

1.2. Služba zajištění servisní a technické podpory (Podpora)

Zajištění servisní a technické podpory se rozumí poskytnutí služeb potřebných k zajištění provozu sítě a k odstraňování vzniklých poruch na zařízení a zajištění trvalé provozuschopnosti přenosu dat v rámci síťové infrastruktury Národního informačního systému IZS (dále jen „**NIS IZS**“).

Podpora se skládá z:

- služby zajištění obnovení provozu (dle 1.2.1 níže),
- zajištění Pozáručního servisu (dle 1.2.2 níže),
- zajištění Help desku (dle 1.2.3 níže),
- zajištění technické podpory (dle 1.2.5 níže),
- opravy vadných dílů zařízení (dle 1.2.4 níže).

Kontaktními osobami pro hlášení požadavků jsou za objednatele

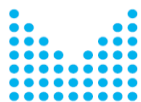
- | |
|--|
| - vedoucí oddělení operačního a informačního střediska MV-GŘ HZS ČR, |
| - ředitel odboru operačního řízení MV-GŘ HZS ČR, |
| - ředitel odboru komunikačních a informačních systémů MV-GŘ HZS ČR, |
| - operační důstojníci na operačním středisku MV-GŘ HZS ČR, |
| - vedoucí pracoviště podpory operačního řízení MV-GŘ HZS ČR, |
| - vedoucí oddělení provozu a technické podpory MV-GŘ HZS ČR, |
| - vedoucí oddělení rozvoje a projektového řízení MV-GŘ HZS ČR, |
| - technici komunikačních a informačních systémů MV-GŘ HZS ČR. |

1.2.1. Zajištění obnovení provozu

Služba zajištění obnovení provozu se rozumí obnovení provozu na zařízení při jeho Závadě. Závadou zařízení se rozumí náhlá změna jeho technických parametrů, která je příčinou ztráty nebo omezení jeho funkčnosti, a to v důsledku závady HW nebo používaného SW. Dodavatel v rámci služby bude odstraňovat závady nahlášené Objednatelem. Závady budou rozděleny do kategorií podle závažnosti. Závažnost závady definuje reakční dobu a dobu odstranění závady podle následujících pravidel:

1) Kritická závada typu A:

Celá Služba nebo část Služby, kterou představuje její monitorovaný funkční celek nebo část



Služby monitorovaná na konkrétním Předávacím rozhraní Služby, je zcela nefunkční a znemožňuje využívání služby pro Uživatele v jedné lokalitě Objednatele – ztráta konektivity lokality do páteřní sítě (2 ze 2 zařízení down, případně 1 z 1 zařízení down).

U lokalit zapojených redundantně není považován za incident kategorie A výpadek přípojky jen z jedné strany – Služba je stále poskytována.

HW a SW nefunkčnost zařízení, kdy není zajištěn přenos dat z jednoho komunikačního uzlu nebo v rámci sítě NIS IZS. Závadou SW vybavení zařízení je takový stav SW, kdy omezení funkčnosti SW je způsobeno chybou ve zdrojovém kódu SW a tuto vadu nelze odstranit pomocí backup postupů (s využitím záložních konfiguračních dat) nebo novou instalací SW z instalačních médií.

Reakce na kritickou závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Kritická závada musí být odstraněna do **6 hodin** od nahlášení.

2) Závažná závada typu B:

Služba je funkční pouze částečně. Některé funkcionality jsou zcela nebo z významné části nedostupné, a to tak, že je zásadním způsobem ovlivněn výkon Objednatele a výrazně se zvyšuje riziko využívání služby pro Uživatele v jedné lokalitě Objednatele - 1 ze 2 zařízení down. Je omezena redundance a současně jsou Služby poskytovány s vyšší než požadovanou odezvou po dobu delší než 1 hodinu.

Přerušení nebo omezení některých funkcí zařízení bez zásadního vlivu na služby poskytované koncovým komunikačním technologiím a uživatelům s omezenou možností ovládní zařízení pomocí softwarových řídicích prostředků.

Reakce na závažnou závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Závažná závada musí být odstraněna do **48 hodin** od nahlášení.

3) Nezávažná závada typu C:

Všechny incidenty, které nejsou incidenty kategorie A nebo B.

Omezení některých funkcí zařízení bez jakéhokoliv dopadu na služby poskytované koncovým komunikačním technologiím a uživatelům.

Reakce na nezávažnou závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Nezávažná závada musí být odstraněna do **480 hodin** od nahlášení.

Objednatel poskytne Dodavateli nezbytnou součinnost potřebnou pro odstranění Závady.

Dostupnost:

Pro zajištění dostupnosti Služby dle čl. 1.2.1 tohoto dokumentu je stanovena dostupnost sítě v úrovni 99,90 %, tato Dostupnost bude měřena, analyzována a vyhodnocována na měsíční bázi. Sledované období je tak 1 kalendářní měsíc.

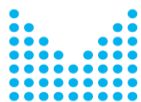
Definice dostupnosti:

Poměr mezi dobou, kdy je po Sledované období Služba dostupná k celkové provozní době Služby v rámci Sledovaného období, vyjádřený v %. Služba je považována za plně dostupnou, pokud není zatížena incidentem kategorie A. Nedostupná Služba je považována za opět dostupnou v okamžiku, kdy je incident kategorie A vyřešen.

Výpočet dostupnosti:

Vyhodnotí se porovnáním proti hodnotě smluvně sjednaného SLA parametru „Dostupnost“. Dostupnost Služby D pro dané Sledované období v procentech (se zaokrouhlením na 2 desetinná místa) je stanovena dle následujícího vztahu:

$$D = ((TZPD - TA) / TZPD) * 100, \text{ kde}$$



TZPD: je celková délka provozních hodin Služby v hodinách pro dané Sledované období;

TA: je součet délky všech časových úseků Sledovaného období, pro něž pro každý z nich platí, že:

- časový úsek spadá do provozních hodin;
- časový úsek nespadá do doby odstávky Služby;
- časový úsek nespadá do období, kdy byla Služba nedostupná na pokyn Objednatele
- v celém časovém úseku byla Služba ve stavu, kdy byl řešen alespoň jeden incident kategorie A.

1.2.2. Zajištění pozáručního servisu

V rámci služby Pozáruční servis bude zajišťována tzv. odezva na incident typu Závada a typu Požadavek (Požadavkem se rozumí cokoli, co není definováno jako Závada) viz tabulka, kterou se rozumí doba od nahlášení takového požadavku na Help Desk Dodavatele do zahájení podpory specialistou Dodavatele, respektive zahájení opravy nahlášené Závady a/nebo Požadavku. V průběhu této doby bude zpětnou vazbou potvrzeno převzetí Závady a/nebo Požadavku, do servisní péče některým z výše uvedených ověřitelných komunikačních prostředků, vyjma telefonického.

Dobou Vyřešení v rámci služby Pozáruční servis se rozumí doba od převzetí Závady nebo požadavku na Help Desk Dodavatele do ukončení, respektive plnohodnotného zprovoznění zařízení a odhlášení specialistou Dodavatele, do poskytování služby na něm provozované v požadovaném provozním stavu.

Níže jsou uvedeny termíny reakční doby na jednotlivé typy incidentů včetně dob a termínů na odstranění incidentu:

Závada Typ	odezva na incident typu Závada	Vyřešení incidentu typu Závada
A	30 minut	6 hodin
B	30 minut	48 hodin
C	30 minut	480 hodin
Požadavek	Odezva na incident typu Požadavek	Vyřešení Požadavku
	5 pracovních dnů	20 pracovních dnů nebo dle domluvy

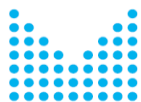
Poznámka: do doby Vyřešení incidentu je započtena i doba „Odezva na incident ...“, nejedná se tedy o součet obou veličin.

1.2.3. Služba Help Desk

Dodavatel bude pro hlášení Závad Objednateli poskytovat službu Help Desk. Službou Help Desk se rozumí nepřetržité zajištění kontaktu v režimu 24x7 (telefonického, prostřednictvím webového rozhraní či elektronické pošty) pro pracovníky Objednatele na specialisty Dodavatel služby k nahlášení poruchy nebo k zodpovězení technických dotazů a konzultací při řešení problémů souvisejících se servisem a provozem.

Telefon:

Email:



1.2.4. Oprava vadných dílů zařízení

Dodavatel služby zajistí opravu nebo výměnu vadných dílů, na které bude zakoupena servisní podpora výrobce do 30 dnů. Dodavatel také bude disponovat skladem náhradních dílů, který bude umožňovat odstranění závad definovaných v kapitole 1.2.1. této přílohy v požadovaných časech podle závažnosti závady.

1.2.5. Technická podpora výrobce zařízení

Technickou podporou výrobce zařízení se rozumí poskytnutí produktové či jiné technické konzultace spojené se zařízením bez přímé vazby k obnovení provozu při poruše a jedná se zejména o:

1) Přístup k Centru technické pomoci výrobce:

Objednatel požaduje přímý přístup k technické podpoře výrobce produktů, včetně možnosti přímo otevřít požadavek na technickou podporu prostřednictvím telefonu, e-mailu a webového rozhraní. Dále Objednatel požaduje možnost provádět změny priority požadavků a případné eskalace pracovníky Zadavatele přímo u výrobce.

2) Aktualizace operačních systémů a programového vybavení:

Objednatel požaduje přímý přístup k aktualizacím operačních systémů a aplikací výrobce s možností jejich instalace včetně platné licence.

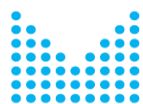
3) Registrovaný přístup ke znalostní databázi

Objednatel požaduje přímý přístup do znalostní databáze výrobce pro své vybrané pracovníky. Dále Objednatel požaduje přímý přístup k databázi sériových čísel zařízení u výrobce, tak aby bylo možné si kdykoliv ověřit existenci a rozsah zakoupené podpory.

1.3. Související práce

1.3.1. V souvislosti s dodáním zařízení je Objednatelům požadováno:

1. poskytnutí instalačních a konfiguračních prací v tomto minimálním rozsahu:
Dodávka zařízení v rámci ČR na místa určeném Objednatelům. Seznam míst je uveden níže v tabulce č. 1 – Seznam lokalit.
Zajištění odborné instalace a konfigurace dodaných zařízení. Jedná se zejména o:
 - Průzkum lokality (Site survey).
 - Instalace zařízení na lokalitě včetně připojení na napájení a montáže do racku.
 - Oživení a uvedení do provozu.
 - Import stávající konfigurace do nově dodaných zařízení.
 - Integrace do systému dohledu.
 - Zpracování projektové dokumentace.
Zajištění odborného předání dodaného zařízení ICT specialistům Objednatelům po ukončení instalačních a konfiguračních prací.
2. Součástí dodávky zařízení je konzultace problémů při samotné konfiguraci a dodržení aktuálnosti SW vzhledem k doporučení výrobce.
3. Příprava technické specifikace a činnosti pro výběr dodavatele.
4. Projektové řízení.

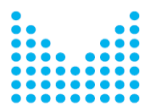


Tyto činnosti budou poskytovány dodavatelem či externí dodavatelem dodavatele.

1.3.2. Lokality

Instalace zařízení proběhne v následujících lokalitách:

Složka	Adresa lokality	Počet ks
HZS		
HZS hl.m.Prahy	Generála Šišky 2140	2
HZS Středočeského kraje	Jana Palacha 1970	2
HZS Jihočeského kraje	Pražská 266/52b	2
HZS Jihomoravského kraje	Cihlářská 978/26a	2
HZS Karlovarského kraje	Závodní 205/70	2
HZS Kraje Vysočina	Ke Skalce 4960/32	2
HZS Královéhradeckého kraje	Pražská třída 230/153z	2
HZS Libereckého kraje	Šumavská 414/11	2
HZS Moravskoslezského kraje	Nemocniční 3328/11	2
HZS Olomouckého kraje	Schweitzerova 524/91	2
HZS Pardubického kraje	Teplého 1526	2
HZS Plzeňského kraje	Kaplířova 2726/9	2
HZS Ústeckého kraje	Masarykova 342/380	2
HZS Zlínského kraje	Přilucká 213	2
MV-generální ředitelství HZS ČR	Kloknerova 2295/26	2
ZZS		
ZZS hl.m.Prahy	Korunní 18 /Praha	2
ZZS Středočeského kraje	Vančurova 1554/Kladno	2
ZZS Jihočeského kraje	B.Němcové 1931/6	2
ZZS Jihomoravského kraje	Kamenice 798/1d	2
ZZS Karlovarského kraje	Závodní 390/98C	2
ZZS Kraje Vysočina	Vrchlického 61 /Jihlava	2
ZZS Královéhradeckého kraje	Pražská tř. 230/88	2
ZZS Libereckého kraje	Klášterní 852/7	2
ZZS Moravskoslezského kraje	Nemocniční 11/3328	2
ZZS Olomouckého kraje	Aksamitova 8	2
ZZS Pardubického kraje	Průmyslová 450	2
ZZS Plzeňského kraje	Edvarda Beneše 19	2
ZZS Ústeckého kraje	Sociální péče 799/7A	2
ZZS Zlínského kraje	Peroutkovo nábřeží 434	2



Příloha č. 2/A – Minimální požadavky na akceptační protokol

AKCEPTAČNÍ PROTOKOL

Dodavatel	<i>Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.</i>
Objednatel	<i>Česká republika – Ministerstvo vnitra Generální ředitelství hasičského záchranného sboru</i>
Smlouva	
Datum uzavření Dílčí smlouvy	
Datum	
Akceptace dle	<i>Čl. 4. odst. 2 písm. a) Dílčí smlouvy</i>

Předmět akceptace

Číslo	Popis	
01	Akceptace pořízení HW a souladu s technickou specifikací	

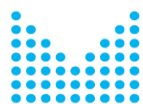
Zařízení	Popis zařízení	Sériové číslo zařízení
01	XXXXXXXXXXXX
02		
03		

Výhrady

Číslo	Popis

Dodavatel a Objednatel svým podpisem stvrzují předání a Akceptaci předmětu plnění dle výše specifikované Dílčí smlouvy.

	Jméno	Podpis
Předal za Dodavatele		
Akceptoval za Objednatele		



Příloha č. 2/B – Minimální požadavky na akceptační protokol

AKCEPTAČNÍ PROTOKOL

Dodavatel	<i>Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.</i>
Objednatel	<i>Česká republika – Ministerstvo vnitra Generální ředitelství hasičského záchranného sboru</i>
Smlouva	
Datum uzavření Dílčí smlouvy	
Datum	
Akceptace dle	<i>Čl. 4. odst. 2 písm. b) Dílčí smlouvy</i>

Předmět akceptace

Číslo	Popis	
02	Akceptace instalace a konfigurace v jednotlivých lokalitách	

Lokalita	Zařízení	Provedeno dne
XX2022
XX	2022
XX	2022

Výhrady

Číslo	Popis

Dodavatel a Objednatel svým podpisem stvrzují předání a Akceptaci předmětu plnění dle výše specifikované Dílčí smlouvy.

	Jméno	Podpis
Předal za Dodavatele		
Akceptoval za Objednatele		

