

Vzato do evidence PO VoZP ČR  
pod číslem...2020/1027...

2020-515-154

Č.j.: 1/120/1702770-2019

**Vojenská zdravotní pojišťovna České republiky**

se sídlem: Praha 9, Drahobejlova 1404/4, PSČ: 190 03  
zastoupena: Ing. Josefem Diesslem, generálním ředitelem  
IČO: 47114975  
bankovní spojení: ČNB  
číslo účtu: 2011300091/0710  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 7564

(dále jen „Objednatel“ nebo „VoZP“)

a

**České Radiokomunikace a.s.**

se sídlem: Praha 6, Břevnov, Skokanská 2117/1, PSČ: 169 00  
zastoupena: Ing. Vítém Vážanem, generálním ředitelem a členem představenstva, na  
základě plné moci  
IČO: 24738875  
bankovní spojení: ING Bank N. V.  
číslo účtu: 1000347105/3500  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 16505

(dále jen „Dodavatel“)

Objednatel a Dodavatel společně dále jako „Smluvní strany“

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), a za podmínek dále uvedených tuto

smlouvu na dodávku

(dále jen „Smlouva“)

## PREAMBULE

Tato Smlouva je uzavřena v souladu s nabídkou Dodavatele ze dne 25. 11. 2019, kterou podal do veřejné zakázky „**Obměna firewallu, oddělení serverové a uživatelské LAN**“, realizované Objednatelům dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s cílem uzavřít předmětnou Smlouvu s vybraným Dodavatelem.

### 1. Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem Smlouvy je pronájem externího internetového firewallu, nákup interního firewallu pro oddělení serverové a uživatelské infrastruktury LAN včetně licence a standardní podpory na 48 měsíců a úpravy konfigurace nad rámec běžné podpory po dobu 48 měsíců (dále jen „Dodávka“).
- 1.2 Objednatel se zavazuje Dodávku akceptovat v plném rozsahu a uhradit za ni cenu dle čl. 3, odst. 3.1 Smlouvy.

### 2. Doba plnění a místo plnění

- 2.1 Doba plnění Smlouvy je 48 měsíců ode dne uveřejnění smlouvy v Registru smluv, a to dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“). Celková doba implementace v souladu Implementačním plánem dle Přílohy č. 1 – Podrobná specifikace dodávky HW, licencí a služeb + tabulka pro tvorbu nabídkové ceny nepřesáhne 16 týdnů.
- 2.2 Dodavatel se zavazuje k realizaci dodávky dle *Přílohy č. 1 Smlouvy - Podrobná specifikace dodávky HW, licencí a služeb + tabulka pro tvorbu nabídkové ceny.*
- 2.3 Místem plnění je Česká republika, konkrétně Ústředí VoZP ČR, Drahobejlova 1404/4, 190 03 Praha 9 a DC Tower České radiokomunikace, a.s., Mahlerovy sady 1, Praha 3.

### 3 Cena a platební podmínky

- 3.1 Celková cena za Dodávku dle této Smlouvy činí 4.382.000,- Kč bez DPH (slovy: čtyři miliony tři sta osmdesát dva tisíce Kč) (dále jen „Cena“), s tím, že výše DPH činí 920.220,- Kč (slovy: devět set dvacet tisíc dvě stě dvacet Kč). Cena včetně DPH činí 5.302.220,-Kč (slovy: pět milionů tři sta dva tisíce dvě stě dvacet Kč).
  - a) Z toho cena za pronájem externího internetového firewallu, nákup interního firewallu + ceny licencí a cena za služby činí 3.882.000,- Kč bez DPH (slovy: tři miliony osm set osmdesát dva tisíce Kč) s tím, že výše DPH činí 815.220,- Kč (slovy: osm set patnáct tisíc dvě stě dvacet Kč). Cena včetně DPH činí 4.697.220,-Kč (slovy: čtyři miliony šest set devadesát sedm tisíc dvě stě dvacet Kč).
  - b) Z toho cena za úpravy konfigurace nad rámec běžné podpory po dobu 48 měsíců dle této Smlouvy činí 500.000,- Kč bez DPH (slovy: pět set tisíc Kč) (dále jen „Cena za technickou podporu“), s tím, že výše DPH činí 105.000 Kč (slovy: jedno sto pět tisíc Kč). Cena včetně DPH činí 605.000,- Kč (slovy: šest set pět tisíc Kč), a to za 50 člověkodnů.

- 3.2 Celková cena se skládá z Ceny za pronájem externího internetového firewallu, nákup interního firewallu + ceny licencí a cena za služby a z Ceny za plnění za úpravy konfigurace nad rámec běžné podpory po dobu 48 měsíců.
- 3.3 Celková cena bez DPH je cena smluvní, pevná a neměnná. Celková cena bez DPH je stanovena mezi Smluvními stranami jako nepřekročitelná a nejvýše přípustná za plnění celého předmětu této Smlouvy a zahrnuje veškeré náklady, výdaje a činnosti Dodavatele.
- 3.4 Ceny uvedené v této Smlouvě jsou platné po celou dobu platnosti a účinnosti Smlouvy.
- 3.5 Úhrada Ceny uvedené v čl. 3.1 této Smlouvy ze strany Objednatele bude provedena na základě vystaveného daňového dokladu (faktury), jehož přílohou bude kopie předávacího protokolu podepsaného osobami oprávněnými jednat v této věci za Smluvní strany, a to na bankovní účet Dodavatele uvedený v záhlaví této Smlouvy či na účet Dodavatelem později písemně oznámeného.
- 3.6 Všechny částky v Kč poukazované mezi Objednatelem a Dodavatelem na základě této Smlouvy musí být prosté jakýchkoli bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
- 3.7 Daňový doklad (fakturu) doručí Dodavatel Objednateli ve dvou výtiscích, nejpozději do 10. dne následujícího měsíce. Splatnost faktury je 30 dnů od jejího doručení Objednateli. Za den splnění platební povinnosti se považuje den připsání částky na účet Dodavatele.
- 3.8 Daňový doklad (faktura) bude obsahovat všechny údaje týkající se daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti uvedené v ust. § 435 OZ. Kromě zmiňovaných náležitostí je Dodavatel povinen uvést tyto další údaje a respektovat níže uvedené skutečnosti:
- označení dokladu jako daňový doklad - faktura;
  - název Smlouvy;
  - den odeslání daňového dokladu (faktury);
  - počet příloh;
  - razítko a podpisem Dodavatele;
  - číslo bankovního účtu Dodavatele.
- 3.9 Pokud daňový doklad (dále jen „faktura“) neobsahuje všechny zákonem a Smlouvou stanovené náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že Dodavatel je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. Ve vrácené faktuře musí Objednatel vyznačit důvod vrácení. Dodavatel je povinen vystavit novou fakturu s tím, že oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží nová lhůta, ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřené faktury Objednateli.
- 3.10 Dodavatel prohlašuje, že není veden v registru nespolehlivých plátců DPH a že číslo bankovního účtu Dodavatele uvedené v této Smlouvě či později písemně oznámené Objednateli je ohledně Dodavatele řádně uvedeno v registru plátců DPH, jako bankovní účet určený ke zveřejnění.
- 3.11 Dodavatel se zavazuje, že stane-li se po dobu trvání této Smlouvy nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Nespolehlivý plátec“), oznámí tuto skutečnost neprodleně písemně Objednateli.
- 3.12 Dodavatel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč pro případ porušení povinnosti Dodavatele oznámit Objednateli, že se Dodavatel stal Nespolehlivým plátcem a/nebo pro případ, že Dodavatel, jako číslo bankovního účtu pro účely placení měsíční

0005-10-11  
11.11.19  
11.11.19

ceny, sdělí Objednateli bankovní účet, který nebyl ohledně Dodavatele zveřejněn v registru plátců DPH.

- 3.13 Stane-li se Dodavatel Nespolehlivým plátcem před uhrazením faktury měsíční ceny, je Objednatel oprávněn zaplatit daň z přidané hodnoty z měsíční ceny, kterou mu fakturoval Dodavatel, přímo na účet příslušného správce daně Dodavatele s tím, že měsíční cena dle této Smlouvy bude v části odpovídající dani z přidané hodnoty Dodavateli řádně uhrazena ze strany Objednatele formou tohoto zaplacení daně z přidané hodnoty přímo finančnímu úřadu.
- 3.14 Pokud finanční úřad vyzve Objednatele po uhrazení faktury Dodavatele k placení DPH nezaplacenému Dodavatelem při realizaci této Smlouvy, je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli částku, kterou takto bude povinen Objednatel finančnímu úřadu uhradit, a to do 5 pracovních dnů ode dne oznámení Objednatele Dodavateli.

#### 4 Trvání a ukončení Smlouvy

- 4.1 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. na dobu 48 měsíců ode dne uveřejnění smlouvy v Registru smluv. Tuto Smlouvu je možné předčasně ukončit dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy některou ze Smluvních stran výhradně za podmínek dle této Smlouvy. Smluvní strana je oprávněna odstoupit od této Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.
- 4.2 Za podstatné porušení této Smlouvy Dodavatelem se považuje zejména následující:
- nedodržení (překročení) celkové doby implementace;
  - nefunkčnost zařízení (jeden z boxů interního nebo externího firewallu) po dobu delší než 48 hodin;
  - technická podpora nereaguje na nahlášený problém po dobu delší než 24 hodin.
- 4.3 Za podstatné porušení této Smlouvy Objednatelem se považuje výhradně jeho prodlení s úhradou platby dle řádně vystavené faktury o více než 30 dnů a/nebo prodlení Objednatele s poskytnutím součinnosti o více jak 30 dnů ode dne doručení druhé opakované písemné výzvy Dodavatele, ve které byla znovu podrobně specifikována požadovaná nezbytná součinnost.
- 4.4 V případě jiného než podstatného porušení smluvních povinností podle této Smlouvy ze strany Dodavatele se Objednatel zavazuje poskytnout Dodavateli dodatečnou lhůtu 7 dnů ke splnění jeho povinnosti. V případě nesplnění smluvních povinností Dodavatelem ani v takto dodatečně určené lhůtě se původně jiné než podstatné porušení smluvních povinností Dodavatele dle této Smlouvy považuje za podstatné porušení Smlouvy. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že vůči Dodavateli je zahájeno insolvenční řízení, Dodavatel je v úpadku, na jeho majetek je prohlášen konkurs nebo pokud Dodavatel vstoupí do likvidace. Odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení je účinné ode dne, kdy bude doručeno druhé Smluvní straně. Odstoupením od této Smlouvy nezanikají povinnosti Smluvních stran k náhradě újmy a k úhradě smluvních pokut za závazky, které byly porušeny některou ze Smluvních stran před doručením odstoupení od Smlouvy, a dále nezanikají ty závazky, které mají vzhledem ke své povaze trvat i po skončení Smlouvy, zejména povinnost mlčenlivosti a ochrany osobních údajů.

## 5 Další práva a povinnosti Smluvních stran

- 5.1 Komunikace mezi Smluvními stranami je činěna písemně, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace se činí v listinné podobě doručované prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo osobně na adresu Smluvní strany uvedenou v této Smlouvě. Smluvní strany výslovně vylučují ustanovení ust. § 573 OZ. Dodavatel se zavazuje, že v případě změny své adresy bude o této změně Objednatele písemně informovat nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne změny.
- 5.2 Běžná pracovní komunikace mezi Smluvními stranami a reklamace vad může být činěno ve formě prosté emailové zprávy bez nutnosti jejího zaručeného elektronického podpisu zaslané osobou oprávněnou jednat za Smluvní stranu na kontaktní emailové adresy uvedené v této Smlouvě, případně na emailové adresy později písemně oznámené druhé Smluvní straně; touto formou však nemůže dojít ke změně podmínek a/nebo ukončení této Smlouvy.
- 5.3 Dodavatel není, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, oprávněn použít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na obchodní firmu (název) Objednatele nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl, byť i nepřímo, vést k identifikaci Objednatele.
- 5.4 Dodavatel se dále zavazuje:
- a) informovat neprodleně Objednatele o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Smlouvy,
  - b) plnit řádně a vždy ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Smlouvy,
  - c) na vyžádání Objednatele se zúčastnit osobní schůzky, pokud Objednatel požádá o schůzku nejpozději pět (5) pracovních dnů předem; v mimořádně naléhavých případech je možno tento termín pro výzvu zkrátit, a to na 1 pracovní den předem.
- 5.5 V případě provádění předmětu této Smlouvy poddodavateli, odpovídá za tyto části předmětu této Smlouvy Dodavatel tak, jako by předmět této Smlouvy prováděl sám.
- 5.6 Smluvní strany si ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a ust. § 2620 odst. 2 OZ ujednaly, že Dodavatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
- 5.7 Všechny Dodávky musí být poskytnuty Objednateli v požadovaném rozsahu, a to bez jakéhokoliv omezení. Dodavatel nebude oprávněn doučtovat Objednateli jakékoli dodatečné služby či dodávky, které budou nezbytné pro řádné splnění předmětu Smlouvy, a to např. i z důvodu, že Dodavatel chybně odhadl nabídkovou (smluvní) cenu.
- 5.8 Veškeré činnosti je Dodavatel povinen provádět s náležitou péčí a odbornou způsobilostí. Všechna plnění musí být poskytnuta v požadovaném rozsahu, a to bez jakéhokoliv omezení. Dodavatel podpisem této Smlouvy deklaruje, že disponuje dostatečnou odbornou způsobilostí ke splnění předmětu Smlouvy.

## 6 Práva z vadného plnění

- 6.1 Dodávka má vady, jestliže neodpovídá požadavkům stanoveným Smlouvou, přílohami Smlouvy, právním normám nebo pokud není možné předmět Dodávky užívat dle jeho účelu.
- 6.2 Práva a povinnosti z Dodavatelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze Smluvních stran od Smlouvy.
- 6.3 Dodavatel odpovídá za vady, které má Dodávka v době předání a převzetí, nebo které se projeví v záruční době.

6.4 Dodavatel poskytuje na Dodávku záruku za jakost v trvání 48 měsíců. Záruční doba začíná běžet následující den po převzetí Dodávky Objednatelům a podepsání předávacího protokolu / dodacího listu oběma stranami. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době vady Dodávky u Dodavatele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada Dodávky, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatel z vady Dodávky, případně požadavek na způsob odstranění vad Dodávky, a to včetně termínu pro odstranění vad Dodávky Dodavatelem. Dle dohody smluvních stran má Objednatel právo:

- a) na odstranění vady,
- b) na přiměřenou slevu z ceny.

Výše uvedené nároky je Objednatel oprávněn uplatnit bez ohledu na to, zda vadné plnění je podstatným či nepodstatným porušením Smlouvy. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu Dodavatele.

6.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dodávku řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Dodavatel.

6.6 Dodavatel se zavazuje dostavit se k projednání reklamace do tří pracovních dnů, nebude-li stanoven jiný termín. Dodavatel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady Dodávky či její části zahájit odstraňování vady Dodávky či její části, a to i tehdy, neuznává-li Dodavatel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději však do 15 dnů ode dne nahlášení vady (v případě havarijního stavu způsobujícího nemožnost užívání Dodávky se Dodavatel zavazuje provést do 36 hodin od nahlášení závady taková opatření, aby bylo možné předmět Dodávky provizorně nebo omezeně užívat od doby odstranění závady).

6.7 Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Dodavatel reklamované vady Dodávky či jeho části ve lhůtě dle čl. 6.6 Smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li Dodavatel odstraňování vad Dodávky v termínech dle čl. 6.6 Smlouvy či neprovede tam popsaná provizorní opatření; a/nebo
- c) oznámí-li Dodavatel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad Služby, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že Dodavatel reklamované vady Dodávky či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelům přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků Služby neodstraní;

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Dodavatele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Dodavateli právo, aby mu Dodavatel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatelů vzniklé vůči Dodavateli v důsledku odpovědnosti za vady Dodávky a dále nároky Objednatelů účtovat Dodavateli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

## 7 Mlčenlivost

7.1 Není-li dále stanoveno jinak, je Dodavatel povinen během plnění Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Objednatelů v souvislosti s jejím plněním. Této povinnosti může Dodavatele zprostit pouze Objednatel. Zproštění povinnosti mlčenlivosti musí být učiněno písemně. Výše uvedenou

povinností mlčenlivosti není dotčena možnost Dodavatele uvádět činnost dle Smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném Objednatelem.

7.2 Dodavatel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací Smlouvy přijde on, jeho pověření zaměstnanci nebo osoby, které pověřil prováděním povinností dle Smlouvy do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) - GDPR a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "Předpisy o OOÚ"), učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil Předpisy o OOÚ. Dodavatel je povinen zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení Smlouvy.

7.3 Povinnost mlčenlivosti a závazek k ochraně informací dle čl. 7. odst. 1 a odst. 2 Smlouvy se nevztahuje na:

- a) informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany,
- b) informace získané na základě postupu nezávislého na Smlouvě nebo druhé Smluvní straně, pokud je Dodavatel schopen tuto skutečnost doložit,
- c) informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany a
- d) informace, u kterých povinnost jejich zpřístupnění ukládá právní předpis.

7.4 Dodavatel se zavazuje uhradit Objednateli či třetí straně, kterou porušením svých povinností mlčenlivosti poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti Dodavatele vyplývající z ustanovení příslušných právních Předpisů o OOÚ nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

## 8 Sankční ujednání

8.1 V případě, že Objednatel bude v prodlení se zaplacením oprávněně vystavené faktury Dodavateli, je Objednatel povinen zaplatit Dodavateli úrok z prodlení v zákonné výši.

8.2 V případě, že Dodavatel řádně nezrealizuje předmět Smlouvy uvedený v čl. 1 - **Předmět Smlouvy** ve lhůtách uvedených v čl. 2 - **Doba plnění a místo plnění** této Smlouvy, zavazuje se Objednateli zaplatit za každý započatý týden prodlení smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.

8.3 V případě, že se incidentem zaslaným Objednatelem nezačne zabývat „**bezodkladně**“ technický specialista vybraného Dodavatele, zavazuje se Dodavatel Objednateli zaplatit za každý opožděně řešený incident smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.

8.4 Objednatel chápe výraz „**bezodkladně**“ jako časovou lhůtu od nahlášení incidentu Objednatelem po reálné zahájení prací technického specialisty Dodavatele, která není delší než čtyři (4) hodiny. Tato časová lhůta pro zahájení prací je platná v pouze pracovní dny.

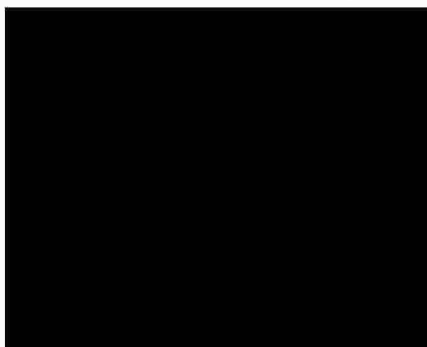
8.5 Za porušení povinností mlčenlivosti dle čl. 7.1 této Smlouvy se Dodavatel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ, a to i v případě, že k porušení povinností dojde po řádné realizaci Služby a poskytování podpory dle této Smlouvy.

- 8.6 Za porušení povinnosti ochrany osobních údajů dle čl. 7.2 této Smlouvy, se zavazuje Dodavatel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení, a to i v případě, že k porušení povinnosti dojde po řádné realizaci Služeb dle této Smlouvy.
- 8.7 Smluvní pokuty dle této Smlouvy jsou splatné do 30 dnů od doručení oprávněné výzvy k její úhradě spolu s fakturou vystavenou oprávněnou Smluvní stranou. Uplatněním práva na zaplacení jakékoli smluvní pokuty ani její úhradou dle této Smlouvy není dotčeno ani omezeno právo oprávněné Smluvní strany na náhradu újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje daná smluvní pokuta podle této Smlouvy, v plné výši.
- 8.8 Smluvní pokuty lze uložit opakovaně a za každý jednotlivý případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Smluvní strany na náhradu škody vzniklé porušením smluvní povinnosti, které se smluvní pokuta týká.

## 9 Závěrečná ustanovení

- 9.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami. Účinnosti tato Smlouva nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 9.2 Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá uveřejnění podle zákona o registru smluv. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato Smlouva bude uveřejněna v Registru smluv bez jakýchkoliv omezení, a to včetně případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení platných právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek či omezení.
- 9.3 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této Smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 9.4 Kontaktními osobami pro účely této Smlouvy jsou:

za Objednatele:



za Dodavatele:

V případě změny kontaktní osoby musí být o této skutečnosti druhá Smluvní strana neprodleně písemně informována. Písemná forma pro změnu kontaktní osoby je zachována taktéž při využití emailové komunikace na zde uvedené adresy. Účinnost změny nastává okamžikem doručení písemného oznámení příslušné Smluvní straně.

- 9.5 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž jedno vyhotovení obdrží Objednatel a jedno vyhotovení obdrží Dodavatel.
- 9.6 Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami.



9.7 Pokud se jakékoliv ustanovení Smlouvy stane neplatným, právně neúčinným nebo nevymahatelným, zůstanou zbývající ustanovení v plné platnosti a účinnosti. Smluvní strany se dohodly nahradit neplatné, právně neúčinné a nevymahatelné ustanovení takovými platnými, právně účinnými a vymahatelnými ustanoveními, jež se svým významem co nejvíce přiblíží smyslu a účelu dotčených ustanovení.

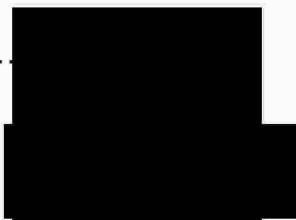
9.8 Smluvní strany tímto prohlašují a potvrzují, že tato Smlouva byla uzavřena na základě vzájemné dohody, a to svobodně, vážně a určitě, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek jakéhokoli druhu, a na důkaz toho připojují Smluvní strany své podpisy.

Přílohy:

*Příloha č. 1 Smlouvy - Podrobná specifikace dodávky HW, licencí a služeb + tabulka pro tvorbu nabídkové ceny*

Za Objednatele  
Vojenská zdravotní pojišťovna České republiky

Praha dne: .....



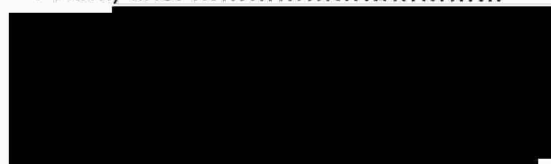
Ing. Josef Diessl  
generální ředitel VoZP

Vojenská zdravotní pojišťovna ČR  
Drahobejtova 1404/4  
190 03 Praha 9

Za Dodavatele  
České Radiokomunikace a.s.

20-01-2020

Praha, dne: .....



Ing. Vít Vázan  
generální ředitel a člen představenstva

České Radiokomunikace a.s.  
Kobylská 2117/1  
169 00 Praha 6  
(57)

**Podrobná specifikace dodávky HW komponent a služeb  
+ tabulka pro tvorbu nabídkové ceny.**

Obměna firewalu, oddělení serverové a uživatelské LAN

## Obsah

<b>1. Předmět veřejné zakázky .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Obecné požadavky na externí a interní firewall .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1 Externí firewall .....</b>	<b>3</b>
2.1.1 Základní technické požadavky .....	3
2.1.2 Funkce detekce aplikací na L7 (Application Control) .....	4
2.1.3 Funkce detekce a potlačení narušení (IPS/IDS).....	4
2.1.4 Funkce antivirové kontroly .....	4
2.1.5 Funkce IPsec VPN .....	5
2.1.6 Funkce SSL VPN .....	5
2.1.7 Funkce kategorizace webových stránek .....	5
2.1.8 Funkce DNS filtru.....	5
2.1.9 Funkce před únikem citlivých informací (DLP).....	5
2.1.10 Explicit proxy .....	6
2.1.11 Virtualizace .....	6
2.1.12 Management .....	6
2.1.13 Ochrana koncových stanic.....	6
<b>2.2 Interní firewall .....</b>	<b>7</b>
2.2.1 Základní technické požadavky .....	7
2.2.2 Funkce detekce aplikací na L7 (Application Control) .....	8
2.2.3 Funkce detekce a potlačení narušení (IPS/IDS).....	8
2.2.4 Virtualizace .....	8
2.2.5 Management .....	9
<b>2.3 Zpracování logů a reporting.....</b>	<b>9</b>
<b>3. Definice služeb .....</b>	<b>9</b>
<b>3.1 Implementační plán.....</b>	<b>10</b>
<b>3.2 Měsíční služby .....</b>	<b>10</b>
<b>3.3 Školení .....</b>	<b>10</b>
<b>4. Další požadavky zadavatele.....</b>	<b>11</b>
<b>5. Cena .....</b>	<b>11</b>

## 1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem VZ náhrada internetového firewallu (externí firewall) provozovaného na dvou Cisco ASA5515-X a doplnění LAN infrastruktury VoZP ČR dalším firewallem pro oddělení serverové a uživatelské infrastruktury (interní firewall). Externí firewall bude realizován jako pronájem na dobu 48 měsíců, interní firewall bude realizován nákupem zařízení.

V rámci této veřejné zakázky zadavatel požaduje zpracování implementačního plánu, instalaci a oživení HW, případný upgrade FW na poslední verzi, konfiguraci podle zpracovaného implementačního plánu a zpracování finální dokumentace.

Zadavatel dále požaduje, aby součástí této veřejné zakázky bylo také školení „Základní seznámení, instalace a konfigurace dodaných zařízení“.

## 2. Obecné požadavky na externí a interní firewall

Externí firewall bude řešen jako dva samostatné stejné boxy zapojené v režimu active/active nebo active/standby. Stejně tak interní firewall bude řešen jako dva samostatné stejné boxy zapojené v režimu active/active nebo active/standby.

Celá dodávka musí obsahovat všechny HW komponenty a licence na dobu 4 let. Žádné z nabízených řešení nesmí být v době podání nabídky v režimu end of sales/end of support. Všechny požadované funkce musí být v době podání nabídky součástí stabilní verze operačního systému/firmware, funkce zařazené na tzv. roadmapu nebudou akceptovány. Požadujeme, aby support výrobce byl v režimu 24x7x365. Tento support bude zahrnovat HW a FW zařízení (výměna v případě nefunkčnosti zařízení nebo nových funkcionalit, které může zadavatel využít).

Externí a interní firewall musí být od stejného výrobce.

### 2.1 Externí firewall

Certifikace ICSA Labs minimálně pro Firewall, IPSec VPN, IPS, Antivirus, SSL VPN

#### 2.1.1 Základní technické požadavky

- HW appliance NGFW/UTM firewallu v režimu vysoké dostupnosti (dvě fyzická zařízení stejného typu zapojená do funkčního clusteru)
- Požadujeme platformu postavenou na HW akcelerované architektuře (tj. zařízení vybavené specializovanými obvody FPGA/ASIC pro zpracování komunikace a vybraných výpočetně náročných funkcí (firewall, SSL dekrypce, porovnávání se signaturovou databází, ...)
- Požadujeme dodání zařízení ve formátu HW appliance o velikosti maximálně 1RU
- Požadujeme veškeré příslušenství (montážní prvky) pro montáž do RACKu
- Požadujeme možnost doplnit druhý napájecí zdroj (interní nebo externí), nebo zařízení vybavené dvěma zdroji
- Min. 16x 1 GE SFP rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace
- Min. 16x 1 GE RJ45 rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace
- 2 x samostatné 1GE rozhraní využitelné pro management
- konzolový port pro management

- Podpora režimu vysoké dostupnosti (režim L2 cluster, tedy využití virtuálních MAC adres; celý cluster se tváří z pohledu L3 jako jedno zařízení) v režimu active-active (A/A) a active-passive (A/P)
- Pokud tato funkce vyžaduje licenci, tak tato musí být součástí dodávky
- Možnost rozšíření režimu vysoké dostupnosti na až 4 členy clusteru (včetně podpory režimu A-A) resp dva samostatné clusteru o dvou zařízeních (budoucí topologie není v tuto chvíli přesně dána).

Požadované síťové a bezpečnostní funkce, součástí dodávky musí být i příslušná licence (je-li výrobcem požadována) na 4 roky. Požadované výkonnostní parametry musí být oficiálně deklarovány výrobcem firewallu.

- Podpora VLAN (až 4000)
- Podpora LACP
- Počet FW pravidel až 10.000
- Možnost definice FW pravidel v tzv. NGFW režimu (tj. součástí základní definice FW pravidla je kromě zdroje/cíle také typ aplikace (definované v rámci funkce application control, nikoliv pouhý TCP/UDP port) resp. kategorie URL filtrování (nikoliv jako AppCtrl resp URL filtering profil aplikovaný na dané pravidlo).
- Celková propustnost firewallu min. 32/32/20 Gbps (měřeno na UDP paketech o velikosti 1518B/512B/64B)
- Vložená latence firewallu nepřesahuje 4  $\mu$ s (měřeno na malých UDP paketech (64B))
- Počet nově navázaných TCP spojení (setup-rate) min. 280.000 za sekundu
- Celkový počet konkurenčních TCP spojení firewallu 4 miliony
- PPS (počet zpracovaných paketů za 1 sekundu) min. 30M

#### 2.1.2 Funkce detekce aplikací na L7 (Application Control)

- Detekce známých aplikací na základě signatur
- Signaturový database automaticky aktualizované výrobcem
- alespoň 4000 podporovaných aplikací
- pro populární cloudové aplikace (minimálně Facebook, Dropbox, Evernote, Flickr, Google Apps, iCloud, LinkedIn) požadujeme pokročilé funkce typu blokování upload/download souborů, blokování her v rámci aplikace, blokování login, atd. (relevantní k dané aplikaci)
- možnost tvorby vlastních signatur
- detekované aplikace je možné: povolit, monitorovat, blokovat
- na základě typu aplikace musí být možné omezit šířku pásma pro danou aplikaci
- funkce AppCtrl se konfiguruje v rámci profilů, které jsou následně přiřazeny konkrétním FW pravidlům. Alternativně požadujeme možnost využití v rámci tzv. NGFW pravidel popsanych výše.

#### 2.1.3 Funkce detekce a potlačení narušení (IPS/IDS)

- signatury automaticky aktualizované výrobcem
- alespoň 11.000 rozpoznávaných hrozeb (signatur) definovaných výrobcem
- možnost tvorby vlastních signatur
- funkce IPS se konfiguruje v rámci IPS profilů, které jsou následně přiřazeny konkrétním FW pravidlům
- propustnost funkce IPS včetně logování min. 5Gbps (měřeno na komunikaci typu mix aplikací)

#### 2.1.4 Funkce antivirové kontroly

- Ochrana před škodlivým kódem (malware, trojské koně, atp.), včetně ochrany před polymorfním kódem

- signatury automaticky aktualizované výrobcem
- požadujeme AV kontrolu rozšířenou o inspekci tzv. sandbox technikou, poskytovanou formou služby dodávané výrobcem FW (licence musí být součástí dodávky)
- možnost rozšíření o inspekci tzv. sandbox technikou formou lokální HW appliance stejného výrobce
- deklarovaná propustnost AV kontroly, v kombinaci s IPS, Application Control a zapnutým logováním min. 3Gbps
- funkce AV kontroly se konfiguruje v rámci profilů, které jsou následně přiřazeny konkrétním FW pravidlům.
- Podpora služby výrobce, které umožní detekovat malware, který byl objevený v době od poslední aktualizace AV signaturové databáze pomocí globální a rychle se aktualizující databáze hashů
- Funkce odstranění aktivního obsahu z dokumentů kancelářských aplikací – AV engine na firewallu/bezpečnostní emailové bráně v reálném čase odstraní aktivní obsah z dokumentu. Dokument zůstává v původním formátu, jsou z něj odstraněny všechny aktivní prvky. Upravený dokument jde k původnímu příjemci, originální dokument se odešle do Sandboxu.
- Podpora SSL dekrypce/SSL inspekce s minimální propustností 3,5Gbps
- Minimální množství současně navázaných session s SSL inspekci: 300 000

#### 2.1.5 Funkce IPsec VPN

- podpora site-to-site VPN
- podpora klientských VPN
- dostupnost VPN klienta pro koncové stanice (Windows, MacOS)
- funkce klientských IPsec VPN nesmí být licencovaná na počet uživatel. V opačném případě požadujeme dodání neomezené licence.
- Minimální počet IPsec VPN tunelů typu lokalita-lokalita: 2.000
- Minimální počet klientských IPsec VPN tunelů: 40.000
- propustnost IPsec VPN min. 20 Gbps (měřeno při AES 256-SHA 256)
- podpora konfigurace redundantních IPsec VPN tunelů za pomoci statického směrování
- podpora konfigurace redundantních IPsec VPN tunelů za pomoci dynamického směrování

#### 2.1.6 Funkce SSL VPN

- Podpora klientského i bezklientského (portálového) režimu
- Minimální počet současně navázaných SSL VPN tunelů: 400
- Minimální propustnost SSL VPN: 2,5Gbps

#### 2.1.7 Funkce kategorizace webových stránek

- založená na centrálně spravované databázi výrobce
- minimálně 50 filtračních kategorií
- možnost definice vlastních kategorií
- možnost definice vlastních seznamů zakázaných URL
- kategorizace musí zahrnovat I české a slovenské internetové stránky

#### 2.1.8 Funkce DNS filtru

- Možnost blokovat DNS dotazy na základě příslušnosti k URL kategorii (obdobně kategorie jako u předchozího bodu)
- Možnost definovat vlastní tzv. blacklist domén
- Možnost přesměrovat komunikace se zakázanými doménami na vlastní portal/URL
- Možnost importu seznamu blokováných domén do DNS filtru

#### 2.1.9 Funkce před únikem citlivých informací (DLP)

- možností analýzy běžných typů dokumentů a protokolů
- možnost definice pravidel min. na základě regulárních výrazů, watermarkovacího nástroje a typu kontroly typu file checksum

#### 2.1.10 Explicit proxy

- podpora všech požadovaných ochranných profilů (AV, IPS, AppCtrl, DLP)
- podpora transparentního ověřování uživatel proti MS AD protokolem Kerberos
- funkce transparentní proxy, kdy dochází k automatickému přesměrování provozu na proxy server bez nutnosti konfigurovat klienta
- Funkce transparentního ověřování uživatelů pomocí domény (MS Active Directory) včetně podpory autentizace uživatel na terminálovém serveru

#### 2.1.11 Virtualizace

- Podpora izolovaných virtuálních kontextů (virtualizace FW na daném HW). Každý virtuální context musí být plnohodnotné řešení včetně odděleného GUI, management účtů, atp.
- Součástí dodávky musí být licence na min. 10 virtuálních kontextů (včetně licence na kompletní podporu požadovaných bezpečnostních funkcí v těchto virtuálních kontextech)
- Každý virtuální context je zároveň samostatným wifi kontrolérem
- Podporou izolovaných administrátorských účtů pro správu jednotlivých virtuálních kontextů (samostatný administrátor pro jeden či více virtuálních kontextů)

#### 2.1.12 Management

- FW cluster musí být možné plnohodnotně spravovat pomocí lokálního GUI a CLI, provozovaného přímo na FW platformě bez nutnosti instalovat klienta na koncovou (management) stanici
- Požadujeme jediné management rozhraní pro celý cluster, změna konfigurace je mezi jednotlivými členy clusteru synchronizována automaticky
- Podpora SNMP včetně SMPB MIB souboru dodávaného výrobcem, možnost začlenění do stávajícího systému dohledu sítě
- Podpora otevřeného API (možnost integrace vybraných funkcí do stávající management infrastruktury)
- Podpora vazby na Cisco Identity Services Engine (ISE)

#### 2.1.13 Ochrana koncových stanic

Požadujeme dodání softwaru pro ochranu koncových stanic, který bude zajišťovat tyto funkce:

- Možnost navázání IPsec VPN nebo SSL VPN na dodávanou bezpečnostní bránu (firewall)
- Možnost vytvoření instalačního msi balíčku s předkonfigurovanými parametry
- Možnost modulární instalace klienta
- Dostupnost klienta minimálně pro tyto operační systémy: Windows, macOS, Linux, Android, iOS
- Integrace s poptávanou bezpečnostní bránou ve smyslu předávání informace o klientovi do sítě, možnost karantény až na úrovni koncového prvku, informace o odhalených zranitelnostech na koncových stanicích
- Možnost vynucení bezpečnostních politik kde, když je koncový prvek nebude splňovat, tak zobrazení varovné hlášky anebo zablokování přístupu do sítě
- Pokud se jedná o licencovanou funkcionalitu, tak požadujeme licence pro současně 100 připojených klientů po dobu 4 let
- Možnost rozdílného nastavení klientů, když jsou v interní síti a mimo interní síť
- Antivirovou ochranu koncových stanic včetně automatické kontroly vyměnitelných médií

- Ochranu uživatelů před přístupem na škodlivé webové stránky
- Možnost centrální správy koncových softwaru pro ochranu koncových stanic
- Centrální správa by měla obsahovat tyto funkce:
  - Možnost aplikace různých profilů s nastavením na různé skupiny ve Windows AD
  - Zajištění automatické instalace v rámci Windows domény
  - Dohled nad všemi klienty
  - Možnost vynucení kontroly zranitelností anebo kontroly na přítomnost malware v koncové stanici
  - Výpis nainstalovaných aplikací na koncové stanici a upozornění na případné zranitelnosti
  - Možnost vložit koncovou stanici do karantény
  - Možnost vzdáleně provést upgrade klienta
  - Možnost odinstalovat klienta z koncové stanice
  - Možnost přihlášení administrátora do systému centrální správy s ověřením na LDAP
- Pokud se jedná o licencované řešení, tak požadujeme licenci pro 100 koncových zařízení pod dobu 4 let

## 2.2 Interní firewall

### 2.2.1 Základní technické požadavky

- HW appliance NGFW/UTM firewallu v režimu vysoké dostupnosti (dvě fyzická zařízení stejného typu zapojená do funkčního clusteru)
- Požadujeme platformu postavenou na HW akcelerované architektuře (tj. zařízení vybavené specializovanými obvody FPGA/ASIC pro zpracování komunikace a vybraných výpočetně náročných funkcí (firewall, SSL dekrypce, porovnávání se signaturovou databází, ...)
- Požadujeme dodání zařízení ve formátu HW appliance o velikosti maximálně 2RU
- Požadujeme veškeré příslušenství (montážní prvky) pro montáž do RACKu
- Požadujeme možnost doplnit druhý napájecí zdroj (interní nebo externí), nebo zařízení vybavené dvěma zdroji
- Min. 8x 1 GE SFP rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace, HW akcelerované
- Min. 16x 1 GE RJ45 rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace, HW akcelerované
- Min. 4x 10GE SFP+ rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace, HW akcelerované
- Min. 4x 25GE SFP28/10GE SFP+ rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace, HW akcelerované
- Min. 2x 40GE QSFP+ rozhraní na každém firewallu využitelných pro zpracování komunikace, HW akcelerované
- 2 x samostatné 1GE rozhraní využitelné pro management
- konzolový port pro management
- Podpora režimu vysoké dostupnosti (režim L2 cluster, tedy využití virtuálních MAC adres; celý cluster se tváří z pohledu L3 jako jedno zařízení) v režimu active-active (A/A) a active-passive (A/P)
- Pokud tato funkce vyžaduje licenci, tak tato musí být součástí dodávky
- Možnost rozšíření režimu vysoké dostupnosti na až 4 členy clusteru (včetně podpory režimu A-A) resp dva samostatné clusteru o dvou zařízeních (budoucí topologie není v tuto chvíli přesně dána).
- Integrovaný disk (nebo disky) celkové kapacity min 1x480GB pro lokální ukládání logů v případě výpadku centrálního log serveru



Požadované síťové a bezpečnostní funkce, součástí dodávky musí být i příslušná licence (je-li výrobcem požadována) na 4 roky. Požadované výkonnostní parametry musí být oficiálně deklarovány výrobcem firewallu.

- Podpora VLAN (až 4000)
- Podpora LACP
- Počet FW pravidel až 90.000
- Možnost definice FW pravidel v tzv. NGFW režimu (tj. součástí základní definice FW pravidla je kromě zdroje/cíle také typ aplikace (definované v rámci funkce application control, nikoliv pouhý TCP/UDP port) resp. kategorie URL filteringu (nikoliv jako AppCtrl resp URL filtering profil aplikovaný na dané pravidlo).
- Celková propustnost firewallu min. 80/80/50 Gbps (měřeno na UDP paketech o velikosti 1518B/512B/64B)
- Vložená latence firewallu nepřesahuje 4  $\mu$ s (měřeno na malých UDP paketech (64B))
- Počet nově navázaných TCP spojení (setup-rate) min. 280.000 za sekundu
- Celkový počet konkurenčních TCP spojení firewallu 11 milionu
- PPS (počet zpracovaných paketů za 1 sekundu) min. 80M

#### 2.2.2 Funkce detekce aplikací na L7 (Application Control)

- Detekce známých aplikací na základě signatur
- Signaturový database automaticky aktualizované výrobcem
- alespoň 4000 podporovaných aplikací
- pro populární cloudové aplikace (minimálně Facebook, Dropbox, Evernote, Flickr, Google Apps, iCloud, LinkedIn) požadujeme pokročilé funkce typu blokování upload/download souborů, blokování her v rámci aplikace, blokování login, atd. (relevantní k dané aplikaci)
- možnost tvorby vlastních signatur
- detekované aplikace je možné: povolit, monitorovat, blokovat
- na základě typu aplikace musí být možné omezit šířku pásma pro danou aplikaci
- funkce AppCtr se konfiguruje v rámci profilů, které jsou následně přiřazeny konkrétním FW pravidlům. Alternativně požadujeme možnost využití v rámci tzv. NGFW pravidel popsanych výše.

#### 2.2.3 Funkce detekce a potlačení narušení (IPS/IDS)

- signatury automaticky aktualizované výrobcem
- alespoň 11.000 rozpoznávaných hrozeb (signatur) definovaných výrobcem
- možnost tvorby vlastních signatur
- funkce IPS se konfiguruje v rámci IPS profilů, které jsou následně přiřazeny konkrétním FW pravidlům
- propustnost funkce IPS včetně logování min. 12Gbps (měřeno na komunikaci typu mix aplikací)
- 

#### 2.2.4 Virtualizace

- Podpora izolovaných virtuálních kontextů (virtualizace FW na daném HW). Každý virtuální context musí být plnohodnotné řešení včetně odděleného GUI, management účtů, atp.
- Součástí dodávky musí být licence na min. 10 virtuálních kontextů (včetně licence na kompletní podporu požadovaných bezpečnostních funkcí v těchto virtuálních kontextech)
- Každý virtuální context je zároveň samostatným wifi kontrolérem
- Podporou izolovaných administrátorských účtů pro správu jednotlivých virtuálních kontextů (samostatný administrátor pro jeden či více virtuálních kontextů)

### 2.2.5 Management

- FW cluster musí být možné plnohodnotně spravovat pomocí lokálního GUI a CLI, provozovaného přímo na FW platformě bez nutnosti instalovat klienta na koncovou (management) stanici
- Požadujeme jediné management rozhraní pro celý cluster, změna konfigurace je mezi jednotlivými členy clusteru synchronizována automaticky
- Podpora SNMP včetně SMPB MIB souboru dodávaného výrobcem, možnost začlenění do stávajícího systému dohledu sítě
- Podpora otevřeného API (možnost integrace vybraných funkcí do stávající management infrastruktury)
- Podpora vazby na Cisco Identity Services Engine (ISE)

### 2.3 Zpracování logů a reporting

Požadujeme samostané řešení pro zpracování logů a reporting

- Logovací/reportovací nástroj musí být od stejného výrobce, jako je FW řešení
- Požadujeme plnou integraci s FW řešením, včetně obousměrné komunikace (tj. logy uložené na logserveru musí být možné prohlížet přímo z MGMT rozhraní firewallu)
- Možnost detailního prohledávání logů
- Přehled aktuálního stavu FW clusteru a událostí formou widgetů s podporou funkce DrillDown
  - Cílem je rychle identifikovat případný problém v síti (síťový, bezpečnostní, ...)
  - včetně přehledu stavu wifi infrastruktury (počet wifi klientů, neautorizované AP atp.)
- Široká nabídka předpřipravených reportů (nejčastěji využívaných reportů- bezpečnostní incidenty, využití konektivity, navštěvované kategorie stránek, atd.)
- Možnost tvorby vlastních detailních reportů
- Možnost exportu reportů (HTML, PDF, CSV, XML)
- Podpora vyhodnocování událostí a upozornění na ně (email, snmp trap)
  - Možnost vlastní definice monitorovaných událostí
- Forma VM appliance pro platformu VMWare ESX/Hyper-V
- Podpora multi-tenantního prostředí (tj. oddělené rozhraní na log/reporting)
- Požadujeme podporu pro ukládání logů až 3TB
- Denní objem přijatých logů min. 6GB
- S přihlédnutím na další rozvoj řešení požadujeme možnost sbírat logy až z 10 firewallů.

## 3. Definice služeb

Dodavatel zajistí časovou návaznost jednotlivých činností (instalace, konfigurace, testování, provoz) tak, aby nedošlo k omezení provozu VoZP ČR. Zadavatel požaduje vypracování celkového časového harmonogramu provádění jednotlivých činností (Implementační plán).

### 3.1 Implementační plán

Návrh implementačního plánu:

Čas (T + týden)	Činnost	Poznámka
1	Zpracování implementačního plánu	
2		
3		
4		
5	Instalace zařízení	
6		
7	Konfigurace zařízení	
8		
9		
10		
11	Testovací provoz	
12		
13	Finální úpravy konfigurace	
14	Rutinní provoz se zvýšeným dohledem	
15		
16	Vypracování dokumentace	Odpojení ASA5515

T = datum účinnosti smlouvy

Dodavatel může navrhovanou tabulku implementačního plánu změnit podle svého uvážení a zkušeností, nicméně celková doba implementace 16 týdnů nesmí být překročena, taktéž musí být zachována doba testovacího provozu a rutinního provozu se zvýšeným dohledem (2 týdny)

### 3.2 Měsíční služby

Zadavatel požaduje dodání externího firewallu jako službu s měsíční platbou na dobu 48 měsíců. Během doby 48 měsíců zadavatel nepředpokládá zásadní změnu parametrů uvedených v bodě 2.1 Externí firewall, která by vyžadovala nutnou změnu zařízení (modelu) externího firewallu.

Zadavatel požaduje službu technické a konfigurační podpory na měsíční bázi v rozsahu 8 hodin měsíčně (pomoc s konfigurací, řešení konfiguračních problémů apod.).

### 3.3 Školení

Součástí dodávky bude školení na dodaná zařízení v rozsahu 3 až 5 dnů s náplní odpovídající úvodnímu školení (instalace, konfigurace, řešení chybových stavů). Školení bude probíhat ve školicím středisku výrobce nebo jeho zastoupení nebo distributora v lokalitě Praha.

#### 4. Další požadavky zadavatele

- Zadavatel požaduje dodání originálních a nových zařízení, licencovaných ve jménu zadavatele a podle pravidel výrobce tak, aby bylo možné eskalovat případné závady přímo na lokální technickou podporu výrobce v českém nebo slovenském jazyce.
- Zadavatel požaduje oficiální potvrzení všech výrobců nabízených technologií o určení nabízených produktů HW a SW pro lokální trh.
- Zadavatel požaduje oficiální potvrzení všech výrobců nabízených technologií, že na produkty bude zajištěna podpora výrobce v místě instalace po celou dobu záruční lhůty.
- Uchazeč předloží doklad o obchodním partnerství s výrobcem zboží zaručující dostatečnou technickou podporu výrobcem.
- Zboží bude podporováno servisním střediskem výrobce na území České republiky.
- Uchazeč musí přiložit do nabídky příslušnou technicko-provozní dokumentaci výrobce zboží. Za splnění tohoto požadavku se nepovažuje odkaz na webové stránky výrobce zboží, ale dokumentace v listinné podobě nebo na datovém nosiči v anglickém nebo českém jazyce.
- Uchazeč z důvodu dodávky formou řízeného projektu velkého rozsahu a složitosti předloží jeden z následujících certifikátů a to certifikace IPMA, PRINCE2, nebo že má zaveden systém řízení podniků z hlediska řízení služeb jakosti projektů dle ISO 10006, vydaný podle českých technických norem akreditovanou osobou. Z dokladu musí být patrná doba jeho platnosti a jméno společnosti, která certifikát vydala.
- Uchazeč z důvodu dodávky, jejíž součástí je i poskytování záručního servisu na dodávaná hardwarová zařízení a softwarové produkty, předloží certifikát, že má zaveden systém řízení podniků, z hlediska řízení pro poskytování služeb IT a obsahově se řídící ustanoveními IT Infrastructure Library (ITIL) a to na úrovni minimálně jedné certifikované osoby s certifikací ITIL Foundation, vydanou podle českých technických norem akreditovanou osobou. Z dokladu musí být patrná doba jeho platnosti a jméno společnosti, která certifikát vydala.

#### 5. Cena

Nabídková cena bude tvořena z těchto složek:

- a) Cena za externí firewall měsíčně/za 48 měsíců
- b) Cena za interní firewall
- c) Cena za systém zpracování logů a reporting
- d) Cena za implementaci (sestavení a realizaci Implementačního plánu)
- e) Cena za podporu (8 hodin) měsíčně/za 48 měsíců
- f) Cena za školení

Popis	Kč/měsíc	Cena Kč (48 měsíců)
Cena za externí firewall	16000	768 000
Cena za interní firewall	---	2 571 000
Cena za systém zpracování logů a reporting	---	94 000
Cena za implementaci (sestavení a realizaci Implementačního plánu)	---	40 000
Cena za podporu (8 hodin) měsíčně	8000	384 000
Cena za školení	---	25 000
Celková cena		3 882 000 Kč

*Ceny jsou uvedeny bez DPH*

## PLNÁ MOC

České Radiokomunikace a.s., se sídlem Skokanská 2117/1, Břevnov, 169 00 Praha 6, Česká republika, IČO: 24738875, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 16505 (dále jen „Společnost“), zastoupená Ing. Martinem Gebauerem, předsedou představenstva Společnosti, tímto uděluje plnou moc:

**Ing. Vítu Vážanovi,**  
nar. dne 2. června 1973,  
bytem U Michelského mlýna 8a, Praha 4, PSČ: 140 00, Česká republika,  
zaměstnanci Společnosti na pracovním místě Generální ředitel (CEO),  
(dále jen „Zmocněnec“),

aby v souladu s příslušnými ustanoveními českého práva zejména zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, zastupoval Společnost ve všech záležitostech týkajících se veřejné zakázky zadavatele **Vojenská zdravotní pojišťovna České republiky, Odbor informačního systému, se sídlem Praha 9, Drahobejlova 1404/4, Česká republika, IČO: 47114975, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 7564 (dále jen „zadavatel“), s názvem „Obměna firewallu, oddělení serverové a uživatelské LAN“ (dále je „veřejná zakázka“), přičemž předmětem veřejné zakázky je pronájem externího internetového firewallu, nákup interního firewallu pro oddělení serverové a uživatelské infrastruktury LAN včetně licence a standardní podpory na 48 měsíců a úpravy konfigurace nad rámec běžné podpory po dobu 48 měsíců. Zmocněnec je oprávněn zejména jednat se zadavatelem veřejné zakázky, uzavírat se zadavatelem a podepisovat jménem Společnosti smlouvy týkající se veřejné zakázky, včetně příslušné Rámcové smlouvy a prováděcích smluv, účastnit se otevírání obálek, podepisovat a podávat nabídky vč. cenových nabídek, žádosti o účast, jednat o nabídkách, vystavovat a podepisovat prohlášení, vystavovat jakékoli dokumenty prokazující kvalifikaci, kvalifikační předpoklady, způsobilost k plnění, způsobilost, ekonomickou a technickou kvalifikaci Společnosti, nahlížet do spisu, protokolů a zpráv o posouzení a hodnocení nabídky, pořizovat výpisy a opisy a činit z nich kopie, podávat návrhy, žádosti, námítky, vysvětlení, vzdávat se práva na podání námitek, činit veškeré kroky a úkony v řízeních před správními orgány, samostatně přijímat a doručovat dokumenty ve výše uvedených záležitostech.**

V případě, že v souvislosti s touto veřejnou zakázkou dojde k jakémukoli správnímu řízení, Zmocněnec je oprávněn Společnost zastupovat i v každém takovém správním řízení týkajícím se této veřejné zakázky.

Zmocněnec není oprávněn ustavit si za sebe zástupce na základě této plné moci. Tato plná moc je udělena na dobu určitou do 31. prosince 2020. Tato plná moc může být kdykoliv ukončena písemným odvoláním ze strany Společnosti (z jakéhokoli důvodu nebo bez uvedení důvodu pro její odvolání) nebo písemnou výpovědí ze strany Zmocněnce.

V Praze dne 29. října 2019

**České Radiokomunikace a.s.**

Skokanská 2117/1  
169 00 Praha 6  
(19)

V Praze dne 29. října 2019

CRA

**PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ SEPSANÉ ADVOKÁTEM**

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu 016488/34/2019/V.

Já, níže podepsaná Mgr. Karin Konstantinová, advokátka se sídlem Benediktská 690/7, 110 00 Praha 1, zapsaná v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 09269, prohlašuji, že tuto listinu, kterou jsem sama sepsala, přede mnou vlastnoručně ve dvou vyhotoveních podepsal:

1. Ing. Martin Gebauer, nar. 4. listopadu 1969, bytem Říčany, Radošovice, Rybova č.p. 549/12, okr. Praha-východ, jehož totožnost jsem zjistila z občanského průkazu č.: [REDAKCE]

V Praze dne 29. října 2019

Mgr. Karin K [REDAKCE]  
advokátka, č. ev. ČAK [REDAKCE]  
TEMPUS, advokátní kancelář,  
Benediktská 690/7, Staré Mě  
110 00 Praha 1

CR CZ

České Radiokomunikace a.s.

Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 - Břevnov  
tel +420 242 411 111 +420 242 417 595

24738875 CZ 24738875

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném  
Městským soudem v Praze, oddíl B, [REDAKCE]

