

KUPNÍ SMLOUVA O PRODEJI MOVITÉ VĚCI

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) mezi smluvními stranami:

č. smlouvy objednatele: DS202500105
č.j.: MURCE/4591/2025
č. smlouvy zhotovitele:

VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s.

se sídlem: Cihelní 1575/14, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

IČ: 28606582

DIČ: CZ28606582

Zapsaná: V obchodním rejstříku v Ostravě, oddíl B vložka 4229

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Č. účtu: 4312807389/0800

Zastoupená:

[REDAKCE]
na základě plné moci ze dne 11.12.2024

E-mail:

Telefon:

(dále jen „prodávající“)

a

Město Roudnice nad Labem

se sídlem: Karlovo náměstí 21, 413 01 Roudnice nad Labem

IČ: 00264334

DIČ: CZ00264334

Zastoupené: Ing. Františkem Padělkem, starostou

Bankovní spojení: 94-3484530297/0100, Komerční banka, a.s.

(dále jen „kupující“)

(prodávající a kupující dále též společně jako „smluvní strany“)

Článek I. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat za podmínek v této smlouvě dále uvedených kupujícímu 2 ks vysoce dostupného řešení Firewall typu NGFW, 2 ks VPN FW zařízení a služby Threat Intelligence (HW komponenty, licence, záruku a podporu výrobce na dobu 5 let), a to dle technické specifikace, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
- 1.2. Součástí dodávky zboží je rovněž:
 - a) doprava zboží do místa plnění;
 - b) instalace zboží v místě plnění a uvedení zboží do provozu;
 - c) ověření funkčnosti zboží;
 - d) předání dokladů nezbytných k užívání zboží;
 - e) základní zaškolení uživatelů v rozsahu: seznámení se zařízením, popsání zapojení, způsoby přihlášení do konzole (webové, CLI). Základní ukázka tvorby pravidel a dohledávání událostí. Rozdělení - 2 hodiny firewallly, 2 hodiny Threat Intelligence
 - f) vytvoření dokumentace zapojení
 - g) úklid místa plnění a odvoz a likvidace všech odpadů vzniklých v souvislosti s plněním.
- 1.3. Součástí dodávky zboží bude rovněž migrace stávajících pravidel a kompletní implementace.
- 1.4. Zboží a provedení implementace musí odpovídat běžným standardům a požadavkům na kybernetickou bezpečnost dle zákona č. 181/2014 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Prodávající je povinen provádět migraci stávajících pravidel a kompletní implementaci takovým způsobem, aby po celou dobu byla kontinuálně zajištěna ochrana softwarů a dat kupujícího, která je ke dni uzavření této smlouvy zajišťována stávajícím řešením firewall, a to tak, aby v jakémkoli okamžiku provádění migrace a implementace nebylo umožněno ohrožení dat a softwarů kupujícího v místě plnění jakýmikoli neoprávněnými přístupy z veřejné sítě internet.
- 1.5. Po dobu provádění migrace a implementace musí prodávající učinit veškerá potřebná opatření a vyvinout maximální úsilí k tomu, aby bylo minimalizováno narušení běžného provozu a činností kupujícího.
- 1.6. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodané zboží od prodávajícího převzít a zaplatit za něj kupní cenu v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.

Článek II. Termín a místo plnění

- 2.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje provést dodávku zboží do pěti týdnů ode dne podpisu této smlouvy. Kupující je povinen ohlásit přesný termín dodávky zboží a provedení implementace a migrace nejméně 7 dní před plánovaným termínem dodání.
- 2.2. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží dle odst. 2.1 této smlouvy se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 2.3. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 30 kalendářních dnů je prodávající oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo kupujícího na náhradu případné škody a smluvní pokutu dle odst. 2.2 této smlouvy.
- 2.4. Místem plnění je Městský úřad v Roudnici nad Labem, Karlovo náměstí 21.
- 2.5. Oprávněnou osobou převzít zboží je Roman Točín, tel. [REDACTED] email [REDACTED]

Článek III. Kupní cena a platební podmínky

- 3.1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodávku zboží kupní cenu, která je sjednána mezi smluvními stranami ve výši 855 188,- Kč bez DPH, k této částce bude připočtena DPH ve výši 179 589,48 Kč, tedy v celkové výši 1 034 777,48 Kč s DPH.
- 3.2. Kupní cena je cena konečná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné na dodávku zboží, tedy i náklady na dopravu zboží, pojištění zboží a provoznění zboží v místě plnění.
- 3.3. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě faktury vystavené prodávajícím po předání zboží. Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu. Přílohou faktury bude předávací protokol potvrzený oběma smluvními stranami.
- 3.4. V případě, že prodávajícím vystavená faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, je právem kupujícího takovou fakturu do 15 dnů od doručení vrátit prodávajícímu. Ten podle charakteru nedostatků fakturu opraví, anebo vystaví novou. U opravené nebo nové faktury běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené či nové faktury kupujícímu.
- 3.5. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % kupní ceny za každý započatý den prodlení.

Článek IV. Předání a převzetí zboží

- 4.1. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost k řádnému splnění této smlouvy.
- 4.2. O převzetí zboží, resp. o jeho předání kupujícímu a řádném splnění dodávky, včetně provedení implementace a migrace postupů, bude sepsán předávací protokol. Na termínu provedení implementace a migrace postupů ze stávajících zařízení se musí smluvní strany dohodnout. Prodávající bere na vědomí, že termín implementace migrace postupů musí být zvolen tak, aby byly minimalizovány výpadky sítě a datový provoz byl v daném okamžiku co nejmenší. Z těchto důvodů může být jako nejvhodnější termín zvolen víkend nebo jiný nepracovní den.
- 4.3. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud se na něm budou v okamžiku předání vady. Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího dodat zboží bude splněn až okamžikem převzetí zboží bez vad.
- 4.4. Prodávající předá kupujícímu se zbožím i doklady potřebné k řádnému užívání věci, jako je podrobná technická specifikace a návod k užívání.
- 4.5. Vlastnické právo a nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží.
- 4.6. Prodávající bere na vědomí, že veškeré informace, které získá při plnění podle této Smlouvy, tj. zejména veškerá data kupujícího, ke kterým získá prodávající v rámci provádění implementace a migrace přístup, jsou důvěrná a prodávající není oprávněn tyto informace bez předchozího písemného souhlasu kupujícího poskytnout jakékoli třetí osobě, ani je využít ve svůj vlastní prospěch. Zároveň je prodávající povinen o této skutečnosti poučit výslovně veškeré své zaměstnance a pracovníky, jejichž prostřednictvím bude realizovat plnění podle této Smlouvy a zavázat je ve stejném rozsahu k povinnosti mlčenlivosti.

Článek V. Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 5.1. Prodávající vedle zákonné odpovědnosti za vady poskytuje kupujícímu na základě této smlouvy ve smyslu ust. § 2113 občanského zákoníku záruku za jakost zboží v délce 5 let ode dne převzetí zboží kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat předmět smlouvy pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
- 5.2. Prodávající se zavazuje v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením je podmíněna platnost záruky.
- 5.3. Prodávající je povinen při předání zboží kupujícího seznámit s případnými normami nebo provozními předpisy, jež se na zboží vztahují.
- 5.4. Záruka se nevztahuje na vady, které byly způsobeny neodborným zásahem, nesprávnou manipulací nebo obsluhou, která je v rozporu s normami nebo provozními předpisy pro zboží.

- 5.5. Záruka se nevztahuje na vady způsobené na zboží vyšší mocí, kterou jsou míněny především požáry, záplavy, živelné pohromy, přepětí, apod., za které nenese odpovědnost prodávající.
- 5.6. V případě, že budou kupujícím po převzetí zboží na tomto zjištěny vady, má kupující právo uplatnit vůči prodávajícímu nároky z vadného plnění a záruky za jakost v souladu s ust. § 2099 až 2117 občanského zákoníku.
- 5.7. Prodávající se zavazuje odstranit vadu zjištěnou v době běhu záruky v místě instalace zboží v co nejkratším možném termínu. Oprava musí být zahájena nejpozději do 24 hodin od nahlášení.
- 5.8. V případě nedodržení termínu zahájení opravy dle odst. 5.7 této smlouvy, je prodávající povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutou ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 5.9. V případě prodlení prodávajícího se zahájením opravy ve lhůtě dle odst. 5.7 této smlouvy delším než 3 kalendářní dny, je kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a prodávající je povinen tyto náklady kupujícímu uhradit nejpozději do 14 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího.
- 5.10. Smluvní pokutou není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, kterou způsobil kupujícímu prodávající nesplněním svých povinností dle této smlouvy.
- 5.11. Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu do 30ti dnů po obdržení faktury, vystavené kupujícím.

Článek VI. Odpovědnost za škodu

- 6.1. Prodávající se zavazuje dodržovat při plnění předmětu smlouvy veškerá bezpečnostní a protipožární opatření a předpisy ochrany zdraví při práci.
- 6.2. Prodávající plně odpovídá kupujícímu za jakoukoliv škodu, kterou mu způsobí při plnění této smlouvy.

Článek VII. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
- 7.2. Jakékoli změny nebo doplňky této smlouvy je možno činit pouze písemnou formou a stávají se platnými a účinnými až podpisem obou smluvních stran.
- 7.3. Prodávající prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že Město Roudnice nad Labem jako orgán územní samosprávy je povinen poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

- 7.4. Kupující prohlašuje, že Město Roudnice nad Labem, pokud postupuje podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů je povinen poskytovat veškeré informace o této smlouvě a o jiných skutečnostech týkajících se tohoto závazkového právního vztahu, i když nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny.
- 7.5. Město Roudnice nad Labem jako kupující osvědčuje touto doložkou ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že ohledně této smlouvy byly splněny všechny zákonné podmínky, jimiž zákon č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů podmiňuje platnost právního jednání obce. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Roudnice nad Labem dne 15.1.2025 č. usnesení 22/2025.
- 7.6. Prodávající bere na vědomí, že v souladu se Směrnicí Rady města Roudnice nad Labem č. 02/2022 o zadávání zakázek malého rozsahu bude smlouva, včetně všech jejích změn a dodatků, uveřejněna na internetových stránkách města Roudnice nad Labem.
- 7.7. Prodávající bere na vědomí, že v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů je kupující povinen zveřejňovat veškeré smlouvy, jestliže výše hodnoty jejího předmětu je vyšší než 50.000,- Kč bez DPH, rovněž v registru smluv zřízeného dle tohoto zákona.
- 7.8. Dodavatel bere na vědomí, že v souladu s ustanovením § 219 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, bude smlouva, včetně všech jejích změn a dodatků uveřejněna na profilu zadavatele. Na profilu zadavatele bude v souladu s ustanovením § 219 odst. 3 uvedeného zákona zveřejněna rovněž výše skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy.
- 7.8. Smlouva nabývá platnosti jejím podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 7.9. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 7.10. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu, a to oběma smluvními stranami.
- 7.11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom stejnopisu obdrží každá ze smluvních stran.
- 7.12. Smluvní strany shodně prohlašují, že jsou způsobilé k tomuto právnímu jednání, že veškerá prohlášení v této smlouvě jsou pravdivá, a že se tato smlouva shoduje s jejich souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy vůle, že ji neuzavřely za nápadně nevýhodných podmínek a pod nátlakem a že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, rozumí jí a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Na důkaz svého souhlasu s obsahem této smlouvy k ní smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

V Roudnici nad Labem dne



Objednatel
Ing. František Padělek
starosta města

V Roudnici nad Labem dne



Zhotovitel



na základě plné moci ze dne 11.12.2024

Sophos XGS 2300	Minimální požadované parametry	Doplňní uchazeč ANO/NE	Nabízená hodnota parametru
Základní konfigurace Firewall (A)			
Výkon:			
	FW propustnost: 39 Gbps	ANO	39 Gbps
	FW IMIX propustnost: 20 Gbps	ANO	20 Gbps
	IPS propustnost: 7 Gbps	ANO	7 Gbps
	Počet současných spojení alespoň: 6 500 000	ANO	6 500 000
	Počet nových spojení za sekundu: 145 000	ANO	148 000
	IPSec VPN propustnost: 20 Gbps	ANO	20,5 Gbps
	Propustnost při zapnutých funkcích FW, IPS, Application Control a AV: 1,5 Gbps	ANO	1,5 Gbps
Požadavky na HW:			
	Integrovaný SSD disk (alespoň 120 GB)	ANO	120 GB SATA-III SSD
	min. 8x RJ45 metalických portů (vč. 1x bypass páru)	ANO	8x
	min. 2x 1GbE SFP fiber port	ANO	2x
	Možnost redundantního zdroje napájení	ANO	
	min. 1x RJ45 management port	ANO	1x
	min. 2x USB 3.0 port	ANO	2x
	možností rozšíření konektivity o jednotlivé moduly:		
	o min. 8x RJ45 metalických portu	ANO	8x
	o min. 8x SFP 1 GbE	ANO	8x
	o min. 4x SFP+ 10GbE	ANO	4x
	o min. 4x RJ45 (2x bypass pár)	ANO	4x
	o min. 4x RJ45 PoE+	ANO	4x
	o min. 4x 2.5 GbE RJ45 PoE	ANO	4x
	o min. 4x SFP 1 GbE	ANO	4x
	velikost v racku: 1U	ANO	1U
Síťové funkcionality:			
	FW plně podporuje IPv4 i IPv6.	ANO	ANO
	FW podporuje zapojení v režimech L2 (s virtuálním L3 rozhraním), L3, transparent a TAP.	ANO	ANO
	FW podporuje překlady adres typu Static NAT, Dynamic NAT, PAT, NAT64.	ANO	ANO
	FW podporuje směrování typu Static route, RIP, OSPFv2, OSPFv3, BGP, PIM, IGMP a PBF (Policy Based Forwarding).	ANO	ANO
	PBF je možno nakonfigurovat na základě všech dostupných metrik typu interface, zóna, IP adresa, uživatel.	ANO	ANO
VPN:			
	FW podporuje site-to-site VPN pomocí protokolu IPSec. Počet tunelů nesmí být licenčně omezený.	ANO	ANO 5000 (HW omezení) tunelu
	FW podporuje Remote Access VPN pomocí protokolů IPSec a SSL (TLS, či DTLS). Počet současně připojených uživatelů nesmí být licenčně omezený.	ANO	ANO
Management:			
	Jednotlivé HW appliance obsahují plnohodnotné grafické rozhraní (GUI) pro správu a čtení logových záznamů bez nutnosti používání centrálního management serveru. Připojení ke GUI podporuje šifrování.	ANO	ANO SFOS V21
	Jednotlivé HW appliance obsahují plnohodnotné textové rozhraní (CLI) pro správu a čtení logových záznamů bez nutnosti používání centrálního management serveru. Vzdálené připojení k CLI podporuje šifrování.	ANO	ANO SSH
	Jednotlivé HW appliance umožňují použití šablon pro bootstrapping nových FW použitím USB flash disku.	ANO	ANO
	FW pro autentizaci a autorizaci administrátorů podporuje protokoly LDAP, Radius, TACACS+, Kerberos a osobní certifikát.	ANO	ANO
	Správa všech zařízení pracujících v režimu vysoké dostupnosti probíhá jednotně přes společné grafické konfigurační rozhraní.	ANO	ANO- Sophos HA
	Grafické konfigurační rozhraní pro správu celého clusteru je dostupné pomocí webového prohlížeče (HTTPS) bez omezení na počet administrátorů a bez nutnosti instalovat dodatečnou management platformu nebo aplikaci.	ANO	ANO
Bezpečnostní funkcionality:			
	FW podporuje zavedení tzv. pozitivního bezpečnostního modelu – povolení pouze vybraných aplikací a zákaz všech ostatních aplikací, včetně neznámého provozu	ANO	ANO
	FW umožňuje tvorbu uživatelsky definovaných IPS signatur bez nutnosti využití externího nástroje nebo zásahu výrobce/dodavatele.	ANO	ANO
	FW obsahuje integrovaný systém ochrany proti přítomnosti virů a škodlivého kódu. Databáze AV signatur musí být uložena přímo ve FW. Aplikace AV profilu musí být granularní, na úrovni bezpečnostního pravidla.	ANO	ANO - Sophos AV + Avira AV
	Antivirus je schopen kontrolovat provoz v minimálně těchto aplikacích: SMTP, POP3, IMAP, HTTP, HTTPS, HTTP/2, FTP a SMB.	ANO	ANO
	FW podporuje v bezpečnostních pravidlech použití externích dynamických seznamů.	ANO	ANO
	Funkce kategorizace webových stránek (web filtering) s podporou minimálně 60 kategorií (pracovní zájmy, osobní zájmy, stránky se škodlivým kódem, nově registrované domény atp.), výrobcem aktualizovaná a udržovaná databáze. Požadujeme vynikající pokrytí českých internetových domén.	ANO	ANO
	Funkce ochrany před síťovými útoky (IPS) s výrobcem aktualizovanou databází, přednastavenými profily, možností definovat různé profily na různý druh komunikace, možnost vytvářet vlastní signatury, integrovaný anomální filtr a mechanismus kontroly validity vybraných protokolů.	ANO	ANO
	Funkce dynamického routingu (min. BGP, OSPF, RIP), pokud jsou tyto funkce licencované, tak licence musí být součástí dodávky.	ANO	ANO
	Funkce klientské VPN (přístup do vpn v tunelovém režimu s vpn klientem; možnost aplikace identit uživatele ve smyslu definice bezpečnostní politiky vpn uživatelů; ssl vpn nebo ipsec vpn).	ANO	ANO
	Site-to-site ipsec vpn s podporou statického i dynamického routování.	ANO	ANO
	Podpora automatické reakce NGFW na detekovaný incident v síti minimálně pomocí: automatické karantény problematických klientů, notifikace administrátora.	ANO	ANO
	Podpora dvoufaktorového ověřování uživatelů a administrátorů pomocí techniky OTP (mobilní OTP aplikace či hw OTP token). Tato funkce může být podporována jako samostatné řešení, funkčně integrované s firewallem, nebo jako nativní součást firewallu.	ANO	ANO- Nativní funkce FW
	Umožňuje nasazení v clusteru Active/Active nebo Active/Passive.	ANO	ANO - obě zmíněné
	Dva nezávislé skenovací AV enginy (různí výrobci) v rámci nabízené licence pro kontrolu webového provozu.	ANO	ANO - Sophos AV + Avira AV
	Musí umožnit reporting, který poskytuje detailní vzhled do síťových aktivit. Reporting musí umožnit retenci dat po dobu minimálně 1 roku.		
	Jednoduché zobrazení informací jako: analýza vytíženosti konektivity z v určitém okamžiku, komunikace konkrétní stanice z vnitřní sítě na konkrétní veřejnou IP, nebo historické hodnoty packetloss.	ANO	ANO
	Zahrnuje cloud Sandbox Protection, ochranu postavenou na algoritmech machine learning (datacentrum s umístěním v zemích EU).	ANO	ANO
Ochrana proti DoS:			
	FW obsahuje nativní službu pro ochranu proti útoku typu DoS pomocí limitace počtu spojení na úrovni zdrojová a cílová IP adresa, uživatelská identita a aplikace.	ANO	ANO
QoS:			

	FW poskytuje možnost prioritizace provozu a omezení využívané šířky pásma na základě zdrojové a cílové IP adresy, portu, uživatelské identity, aplikace a času (od – do, den v týdnu + čas apod.).	ANO	ANO
	FW podporuje prioritizaci provozu na základě identifikované aplikace.	ANO	ANO
URL filtering:			
	FW obsahuje nativní podporu pro využívání databáze URL.	ANO	ANO
	URL databáze je od stejného výrobce jako je FW.	ANO	ANO
	FW je schopen použít URL kategorií v definici bezpečnostního pravidla.	ANO	ANO
	FW podporuje vytváření uživatelsky definovaných kategorií, bez nutnosti využít externí nástroj a bez nutnosti zásahu výrobce/dodavatele.	ANO	ANO
	FW umožňuje požádat o rekatégorizaci nevhodně zařazených URL přímo v grafickém rozhraní FW bez nutnosti kontaktování technické podpory.	ANO	ANO

Ostatní specifikace	
	Certifikace ISCA Labs v oblasti Firewall

Sophos SD-RED 20	Minimální požadované parametry	Doplní uchazeč ANO/NE	Nabízená hodnota parametru
Základní konfigurace VPN HW zařízení (B)			
Výkon:	Propustnost: 250 Mbps	ANO	250 Mbps
Požadavky na HW:			
	min. 4x LAN rozhraní 10/100/1000 Base-TX (1 GbE copper)	ANO	4x
	min. 1x WAN rozhraní 10/100/1000 Base-TX (sdílené s portem SFP)	ANO	1x
	min. 1x SFP fiber (sdílené s portem WAN)	ANO	1x
	min. 2x USB 3.0 port	ANO	2x USB 3.0
	min. 1x COM port micro-USB	ANO	1x COM port micro-USB
	možnost rozšíření o WiFi a 3G/4G moduly	ANO	WiFi 5 + 3G/4G modul
Funkcionality:			
	Zařízení se musí umět připojit šifrovaným tunelem k hlavnímu Firewallu.	ANO	Sophos RED tunel
	Zařízení si musí umět získat konfiguraci z hlavního Firewallu.	ANO	ANO
	Zařízení musí mít správu z centrální cloudové konzole ze které bude možné spravovat také řídicí Firewall.	ANO	Sophos Central

	Minimální požadované parametry	Doplňující uchazeč ANO/NE
Threat Intelligence		
Obecná specifikace:	Služba/platforma musí sledovat aktuální vývoj hrozeb v ICT.	ANO - Služba ThreatGuard Lite na 5let.
	Musí se jednat o stále dostupnou, aktuální, strukturovanou databázi hrozeb a opatření pro ICT.	ANO
	Služba/platforma musí poskytovat přehled o kritických a nebezpečných hrozbách pro zařízení v infrastruktuře včetně rad a doporučení, jak se proti daným hrozbám bránit.	ANO
	Služba/platforma musí čerpat informace o aktuálních hrozbách z více jak 20 nezávislých a různorodých zdrojů (sociální sítě, newsfeedy IT security výrobců, databáze exploitů apod.)	ANO
	Služba musí být dostupná formou webové aplikace.	ANO
	Webová aplikace musí mít responzivní design tak, aby byla služba zobrazitelná skrze mobilní telefony.	ANO
	Služba/platforma musí být dostupná v ČJ a AJ.	ANO
	Hrozby uvedené v této službě/platformě se musí týkat aktiv pro firemní použití.	ANO
	Služba/platforma musí zahrnovat následující typy hrozeb – malware, phishing, DoS útoky, ransomware a zranitelnosti.	ANO
Funkcionality:		
	Služba/platforma musí obsahovat možnost nastavení několika aktivních filtrů (customizace portálu).	ANO
	V rámci filtrů musí být možnost zobrazit hrozby dle geografického území, na které cílí.	ANO
	Služba/platforma musí umožnit filtrování hrozeb dle CPE nebo CPE 2.3 řetězců.	ANO
	Služba/platforma musí posílat emailové notifikace na aktuální hrozby dle nastavených filtrů.	ANO
	Služba/platforma musí mít integrovaný celý CVE katalog zranitelností s možností filtrace nad jednotlivými poli katalogu.	ANO
	Služba/platforma musí umožňovat zasílání HTMLS notifikací prostřednictvím prohlížeče, jak na PC, tak i na mobilním zařízení. Tyto notifikace informují o aktuálních hrozbách dle nastavených filtrů v systému.	ANO