

KUPNÍ SMLOUVA

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Článek I. Smluvní strany

Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola, Hradec Králové, Komenského 234

Se sídlem: Komenského 234, 500 03 Hradec Králové

IČ: 00581101

DIČ: CZ00581101

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Hradec Králové

Číslo účtu: 24938511/0100

Zastoupená PaedDr. Soňou Lamichovou, ředitelkou školy
(dále jako kupující)

a

Aricoma Systems a.s.

Se sídlem: Hornopolská 3322/34, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

IČ: 04308697

DIČ: CZ04308697

Registrace:

zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě pod sp. zn. B11012

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 6563752/0800

Zastoupený: Ing. Josefem Středou, ředitelem regionálního centra, na základě plné moci
(dále jako prodávající)

ČLÁNEK II. Předmět smlouvy

Tato kupní smlouva (dále: „smlouva“) vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, Výzvou k podání nabídky a nabídkou uchazeče ve výběrovém řízení k plnění předmětu zakázky **IT technika – Firewall**, jež předcházelo uzavření této smlouvy.

Předmětem této smlouvy je dodávka firewallu. Bližší specifikace produktů je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této kupní smlouvy.

Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu předmět této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k předmětu této smlouvy a kupující se zavazuje zboží odebrat a zaplatit za něj kupní cenu.

ČLÁNEK III. Dodací podmínky

Dodávka zboží bude uskutečněna v termínu: do 10. 09. 2024

Dodavatel se zavazuje dodat objednateli zboží prostřednictvím svého zaměstnance nebo přepravní společnosti. Místem plnění je výše uvedená adresa kupujícího – Komenského 234, Hradec Králové.

Součástí dodání bude předávací protokol (dodací list), který bude obsahovat podrobný položkový seznam a podpisy předávající a přejímající osoby. Jedno provedení předávacího protokolu zůstane kupujícímu. Počátek běhu záruční doby na dodané zboží počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím.

10.09.2024

ČLÁNEK IV. Kupní cena

Kupní cena za 2ks firewallu FG120G, HW s licenci, HW + FortiCare Premium and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) 3 roky byla stanovena v souladu s nabídkou dodavatele ve výběrovém řízení 432 400,- Kč bez DPH / 523 204,- Kč včetně DPH.

Uvedená cena je konečná a zahrnuje i dopravu na místo určené kupujícím v rámci ČR.

ČLÁNEK V. Platební podmínky

Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu na základě vystavené faktury – daňového dokladu. **Faktura bude doručena v den předání zboží – tj. do 10. 09. 2024.** Splatnost daňového dokladu je minimálně 14 dní ode dne jeho vystavení. V případě pozdní úhrady bude prodávající účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

ČLÁNEK VI. Záruka

Prodávající poskytuje na dodané zboží záruku 3 roky ode dne dodání a převzetí zboží. Prodávající poskytuje i pozáruční servis.

ČLÁNEK VII. Nabývání vlastnického práva

Smluvní strany se dohodly, že kupující nabývá vlastnické právo k předmětu smlouvy až úplným zaplacením předmětu smlouvy dle specifikace v článku II.a IV. této smlouvy. Nebezpečí škody přechází na kupujícího dnem převzetí zboží.

ČLÁNEK VIII. Závěrečná ustanovení

Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Zákona č. 89/2012 Sb. – Obchodního zákoníka.

Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom. Jakýkoliv dodatek k této kupní smlouvě musí mít písemnou formu a musí být podepsán statutárními zástupci obou smluvních stran.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti ode dne zveřejnění v registru smluv.

Prodávající a kupující shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle. Autentičnost smlouvy potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci smluvních stran.

Příloha 1 Podrobná specifikace firewall

Ve Smiřicích, dne 18.7.2024

v Hradci Králové, dne 16.7.2024

.....
prodávající
ARICOMA 1
Aricoma Systems a.s.
Náměstí Míru 22
503 03 Smiřice
IČO: 04308697

.....
kupující

Vyšší odborná škola zdravotnická
a Střední zdravotnická škola,
Hradec Králové, Komenského 234

Příloha 1 – Podrobná specifikace firewall

Požadujeme dodání 2ks firewallu v redundantním high availability zapojení kompatibilní se stávajícím řešením.

Každé zařízení musí splňovat níže uvedené min. požadované technické parametry.

Parametr	Popis povinného parametru	Popis plnění
Identifikace nabízeného řešení	Jednoznačná identifikace zařízení (název, typ, označení výrobce apod.)	FG120G, HW s licenci, HW + FortiCare Premium and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) 3YR FG-120G-BDL-950-36
NGFW	Min. základní funkce Next-generation firewall - viz https://en.wikipedia.org/wiki/Next-generation_firewall - firewall, aplikační firewall s DPI, IPS. Administrace na bázi "objektů" (aplikace, uživatelů, lokality apod.) namísto IP adres, portů apod.	Next-Generation Firewall (NGFW) a SD-WAN - firewall, aplikační firewall s DPI, IPS. Administrace na bázi "objektů" (aplikace, uživatelů, lokality apod.) namísto IP adres, portů apod.
Provedení	HW box s montáží do racku 1U, včetně montážního kitu	ANO, HW box 1U do racku vč. montážního kitu
Porty	min. 16x GE RJ45 a zároveň min. 4ks 10 GE RJ45 nebo SFP+	16x GE RJ45 a zároveň 4ks 10 GE RJ45 nebo SFP+ FortiLink sloty
Počet současných spojení (TCP)	min. 2,9 miliónu	3 miliony
Propustnost SSL VPN	min. 1,5 Gbps, při licenčním nebo technickém omezení počtu klientů požadujeme min. 100 klientů	1,5 Gbps, 100 klientů
Propustnost SSL inspekce	min. 3 Gbps	3 Gbps
Propustnost firewallu	min. 38 Gbps pro UDP pakety 512 bytů a větší	39 Gbps pro UDP pakety 512 bytů a větší
Propustnost NGFW	min. 3 Gbps (současně zapnutý FireWall, IPS, Aplikační kontrola, a logování)	3,1 Gbps (současně zapnutý FireWall, IPS, Aplikační kontrola, a logování)
Propustnost IPS	min. 5 Gbps	5,3 Gbps
Propustnost detekce škodlivého kódu	min. 2,8 Gbps	2,8 Gbps
Logování	min. 7 dnů historie v zabezpečeném cloud prostředí	7 dní, zabezpečené cloud prostředí
Zabezpečení VPN	Umožňuje dvoufaktorové ověřování pomocí mobilní aplikace pro 2 uživatele	ANO, ověření dvoufaktor, mobilní aplikace, 2 uživatelé
Virtualizace	min. 10 virtuálních kontextů	10 virtuálních kontextů
Vysoká dostupnost	Režim Active/Passive i Active/Active se společnou konfigurací v případě zapojení druhého firewallu	Active-Active, Active-Passive, Clustering
Dualstack	podpora současného běhu IPv4 a IPv6	ANO, IPv4 a IPv6
Aplikační kontrola	detekce, monitoring, povolení či zakázání obvyklých síťových aplikací na základě signatury dané aplikace, nikoliv dle portu Kontrola komunikace v SSL šifrovaných protokolech (HTTPS, IMAPS, POP3S, ...)	ANO, splňuje dle požadavku
Antivir	Integrovaný antivirus, možnost volby různých databází signatur, podpora archivace škodlivého obsahu, podpora protokolu ICAP pro offload AV detekce, možnost detekce tzv. Grayware (rootkit, malware, spyware, keylogger, atd)	ANO, splňuje dle požadavku
Sanitace dokumentů	Funkce odstranění aktivního obsahu z dokumentů kancelářských aplikací – Antivir na firewallu v reálném čase odstraní aktivní obsah z dokumentu. Dokument zůstává v původním formátu, ale jsou	ANO, splňuje dle požadavku

Příloha 1 – Podrobná specifikace firewall

Vyšší odborná škola zdravotnická
a Střední zdravotnická škola,
Hradec Králové, Komenského 234

	z něj odstraněny všechny aktivní prvky. Upravený dokument jde k příjemci, originální dokument může být odeslán do Sandboxu.	
Kategorizace a blokáce provozu	založená na kategorizaci webového obsahu, možnost monitorování navštívených kategorií na uživatele či skupinu, možnost kvóty – uživatel může navštěvovat určitou kategorii jen po určitou dobu během dne	ANO, splňuje dle požadavku
Antispam	antispamová a antivirová inspekce elektronické pošty	ANO, splňuje dle požadavku
Sandbox	Možnost integrace se sandbox (ověření škodlivosti kódu spuštěním v reálných operačních systémech, služba nebo HW sandbox není součástí dodávky)	ANO, splňuje dle požadavku
Aktualizace	automatická aktualizace bezpečnostních funkcí poskytovaná výrobcem zařízení	ANO, splňuje dle požadavku
Ověřování uživatelů	LDAP, Active Directory, Single Sign On vůči Active Directory, Radius, Ověřování na základě certifikátu	ANO, splňuje dle požadavku
Management a monitoring	HTTP/S, SSH, SNMP, syslog	HTTP/S, SSH, SNMP, syslog
Administrativní rozhraní	Centrální administrativní rozhraní musí umožňovat integraci přepínačů a WiFi AP stejného výrobce jako je NGFW	ANO, splňuje dle požadavku
Záruka	min.36 měsíců v režimu 24x7 poskytovaná výrobcem zařízení. Doručení náhradního zařízení max. následující den po nahlášení závady, včetně nároku na bezpečnostní aktualizace firmware a bezpečnostních funkcí - URL filtrace, IPS, antimalware, antispam, aplikační kontrola	36 měsíců, 24x7 poskytovaná výrobcem zařízení. Doručení náhradního zařízení max. následující den po nahlášení závady, včetně nároku na bezpečnostní aktualizace firmware a bezpečnostních funkcí - URL filtrace, IPS, antimalware, antispam, aplikační kontrola

Instalace a konfigurace:

Zadavatel požaduje kompletní instalaci a konfiguraci nabízeného řešení v místě dodání. Implementace bude dále zahrnovat přenos nastavení ze stávajícího firewallu, revizi bezpečnostního nastavení a definovaných pravidel za součinnosti správce IT. Min. požadovaný rozsah instalačních činností jsou 2 člověkodny.