

KUPNÍ SMLOUVA

Č. j. KRPK-74486-10/ČJ-2024-1900VZ

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění, mezi těmito smluvními stranami:

ICZ 963992 / 1

**I.****Smluvní strany****1. Kupující:****Česká republika – Krajské ředitelství policie
Karlovarského kraje**

Sídlo: Závodní 386/100, 360 06 Karlovy Vary

Zastoupený:

IČ: 72051612

DIČ: CZ72051612

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoba

pro fakturaci:

Kontaktní osoba

ve věcech technických:

Datová schránka:

upshp5u

a**2. Prodávající:****ICZ a.s.**

Sídlo: Na hřebenech II 1718/10, Nusle, 140 00 Praha 4

Zastoupený:

IČ: 25145444

DIČ: CZ699000372

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoba:

E-mail:

Telefon:

Datová schránka:

3teehfh

II.

Předmět plnění

Předmětem plnění této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu **licence včetně zabezpečovacího zařízení CISCO ASA – licence umožňující vzdálenou administraci aktivních prvků datové a hlasové sítě kupujícího, včetně hardwarového zařízení, na kterém budou tyto licence provozovány**, dle požadavků uvedených v Zadávacích a dodacích podmínkách veřejné zakázky č. j. KRPK-51086-5/ČJ-2024-1900IT ze dne 6. 9. 2024 (dále jen „předmět plnění“), které jsou nedílnou součástí této smlouvy spolu s dalšími přílohami.

III.

Kupní cena

Celková cena je stanovena ve výši	100 264,99 Kč
DPH 21 %	21 055,65 Kč
CELKEM včetně DPH	121 320,64 Kč

Slovy: jednostodvacetjednatisíctřistadvacetkorunčeských 64/100

IV.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany prohlašují, že prodávající kupujícímu předá předmět plnění do 30 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění je Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje, Závodní 386/100, 360 06 Karlovy Vary – Dvory.
3. Kontaktní osobou kupujícího pro převzetí předmětu plnění je  osoba uvedená ve specifikaci smluvní strany, jako kontaktní osoba ve věcech technických.

V.

Platební podmínky a záruka za jakost

1. Úhrada kupní ceny za předmět plnění bude provedena bezhotovostním převodem na základě faktury vystavené prodávajícím. Splatnost faktury bude 30 kalendářních dnů od data jejího doručení na adresu uvedenou v kupní smlouvě. Faktura bude považována za proplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu prodávajícího.
2. Faktura musí být vystavena na adresu kupujícího – Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje, Závodní 386/100, 360 06 Karlovy Vary a zaslaná datovou schránkou: upshp5u.
3. Kupující není v prodlení s placením faktury, jestliže vrátí fakturu prodávajícímu do 7 dnů od jejího doručení, protože faktura obsahuje nesprávné údaje nebo byla vystavena v rozporu se smlouvou. Konkrétní důvody je kupující povinen uvést zároveň s vrácením faktury. U nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti ode dne jejího doručení kupujícímu.

4. Zálohu kupující neposkytuje.
5. Záruka za předmět plnění je stanovena na dobu minimálně 12 měsíců od data převzetí.

VI.

Podstatné porušení smlouvy

Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy

- a) prodlení prodávajícího se splněním předmětu plnění ve sjednaném termínu,
- b) nedodání předmětu plnění v požadované kvalitě dle této smlouvy,

VII.

Úroky z prodlení

1. Nedodá-li prodávající předmět plnění v požadovaném termínu plnění, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny nedodaného předmětu plnění včetně DPH za každý, i započatý den prodlení.
2. Nezaplatí-li kupující kupní cenu včas, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení v souladu s občanským zákoníkem z oprávněně fakturované částky včetně DPH za každý den prodlení.
3. Úrok z prodlení je splatný do 30 dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí § 2001 a násl. občanského zákoníku.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy též tehdy, jestliže byl na majetek prodávajícího vyhlášen konkurz nebo řízení o vyrovnání.
3. Kupující může odstoupit od smlouvy v případě porušení smluvního ujednání dle čl. VI. této smlouvy.
4. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé straně a tímto dnem smlouva zaniká.
5. Prodávající může odstoupit od smlouvy v případě, že kupující neuhradil fakturu za předmět smlouvy v termínu stanoveném touto smlouvou.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem.
2. Tato smlouva může být měněna se souhlasem obou smluvních stran písemnými dodatky ke smlouvě.

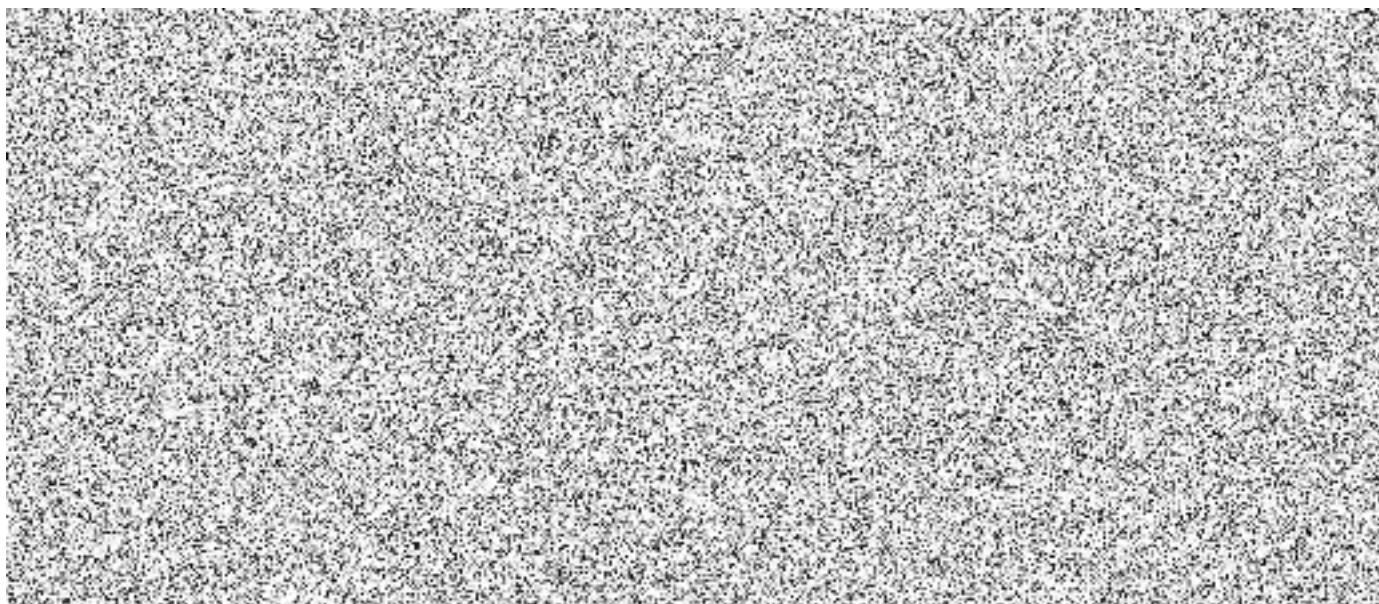
3. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
4. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

Přílohy:

- Zadávací a dodací podmínky veřejné zakázky č. j. KRPK-51086-5/ČJ-2024-1900IT ze dne 6. 9. 2024
- Technická specifikace
- Cenová nabídka

V Praze dne

V Karlových Varech dne



Zadávací a dodací podmínky veřejné zakázky

Název veřejné zakázky: KŘP Kvk – Nákup licence včetně zabezpečovacího zařízení CISCO ASA

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je pořízení licencí umožňující vzdálenou administraci aktivních prvků datové a hlasové sítě Krajského ředitelství policie Karlovarského kraje včetně hardwarového zařízení, na kterém budou tyto licence provozovány.

Předmět plnění:

Zařízení Cisco Firepower 1010 ASA Appliance (komplet) 1 ks

Kryptovací a přístupové licence pro 25 souběžných spojení 1 ks

Instalace, oživení a support

Požadavky na uchazeče:

1) Uchazeč se musí prokázat minimálně certifikátem Cisco GOLD partnerství.

2) Uchazeč musí disponovat certifikovanými specialisty Cisco v následujících odborných úrovních:

- Správce Cisco (certifikace Professional)
- Projektant Cisco (certifikace Expert)

a toto doložit čestným prohlášením, případně jiným odpovídajícím způsobem.

Support: na dobu minimálně 12 měsíců s možností prodloužení

Termín plnění: do 30 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy

Místo dodání: Policie ČR, Závodní 386/100, 360 06 Karlovy Vary – Dvory



Požadovaná funkcionality/vlastnost	Způsob splnění požadované funkcionality/vlastnosti	Doplňující uchazeč dle nabízeného zařízení
Typ zařízení	Stavový firewall / VPN koncentrátor	Stavový firewall / VPN koncentrátor
Formát zařízení	Appliance, Compact	Appliance, Compact
Minimální počet 10/100/1000 BaseT rozhraní dedikovaných pro management	1	1
Minimální počet 10/100/1000 BaseT portů	8	8
Minimální počet PoE+	2	2
Podporovaný počet současně otevřených spojení přes FW	100 000	100000
Rychlost vytváření nových spojení přes FW	25 000	25000
Propustnost FW - (top parametry)	2 Gb/s	2 Gb/s
Propustnost FW - (multiprotocol)	1.4 Gb/s	1.4 Gb/s
Podpora L2 (transparentního) módu s podporou NAT a PAT	ANO	ANO
Podpora L3 (routovaného) módu s podporou NAT a PAT	ANO	ANO
Redundance jednotlivých komponent v navrhované síti (fail-over bez přerušení spojení)	ANO	ANO
Podpora stateful failover	Active/Standby	Active/Standby
Podporovaný počet VLAN	Min. 60	Min. 60
Podpora až 25 bezpečnostních kontextů	Ano	Ano
Dynamické směrování - podpora alespoň RIP, OSPF, BGP	Ano	Ano
Podpora IPv6 dynamického směrování – alespoň OSPFv3, BGP	Ano	Ano
Podpora Policy based Routing	Ano	Ano
Podpora kontroly paketů TCP provozu s ochranou před útoky jejichž cílem je obejít bezpečnostní prvky nestandardním rozkladem dat do paketů, fragmentací, apod.	Ano	Ano
Podpora filtrace IPv4, IPv6	Ano	Ano

Podpora filtrace podle identity uživatele nebo jeho skupiny definované v AD	Ano	Ano
Podpora filtrace podle bezpečnostních skupinových rolí přiřazených na přístupových přepínačích	Ano	Ano
Podpora inspekce IPv6 provozu	Ano	Ano
Možnost filtrace komunikace Botnet sítě s využitím databází o důvěryhodnosti adres v Internetu	Ano	Ano
Podpora NAT64 a DNS64	Ano	Ano
Možnost integrace cloudových bezpečnostních bran s transparentním směrováním určitého provozu na tyto prvky a zde prováděnou inspekci na škodlivý kód případně pro řízení přístupu podle uživatelské identity, typu aplikace, apod.	Ano	Ano
Funkce QoS až na úrovni jednotlivých toků (flow) s podporou LLQ	Ano	Ano
Možnost rozšíření o funkce NextGen FW (znalost aplikačního provozu, IPS, kontrola Malware a URL filtering)	Ano	Ano
Bezpečnostní pravidla mohou kromě adres a portů zohlednit i identitu uživatele	Ano	Ano
Zohlednění kontextových informací o koncovém zařízení (typ, stav, spod.) a využití ve filtrech	Ano	Ano
API rozhraní pro sdílení kontextových informací s dalšími systémy	Ano	Ano
Možnost začlenit do SDN řešení – kontrolerem řízená infrastruktura (APIC)	Ano	Ano
Výkon a funkcionalita VPN		
Propustnost VPN koncentrátoru (šifrování 3DES/AES)	890 Mb/sec	890 Mb/sec
Počet současných šifrovaných spojení	75	75
Podpora SSL VPN i IPSec VPN	ANO	ANO
IPsec VPN s podporou standardů: RFC 2408 - Internet Security Association and Key Management Protocol (ISAKMP), RFC 2409 - The Internet Key Exchange (IKE), RFC 2412 - OAKLEY Key Determination Protocol	ANO	ANO
Podpora nového protokolu pro výměny klíčů IKEv2	ANO	ANO

Podpora NextGen šifrovacích algoritmů: AES-GCM/GMAC-128, AES-GCM/GMAC-192, AES-GCM/GMAC-256	ANO	ANO
Podpora komponentu Suite-B: SHA-2 mechanismu s metodami: SHA-256, SHA-384	ANO	ANO
Podpora šifrovacích algoritmů elyptických křivek (součást Suite-B): ECDH, ECDSA	ANO	ANO
Jednotný klient pro IPsec (IKEv2) i SSL VPN	ANO	ANO
SSL VPN klient k dispozici pro všechny běžné desktopové OS: XP SP2+ 32-bit(x86) a 64-bit(x64), Vista (32-bit a 64-bit), Windows 7 (32-bit a 64-bit), MAC OS X(10.5, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x), Linux	ANO	ANO
Distribuce VPN klient SW může poskytnout i jednotný 802.1X supplicant s autentizačními metodami: EAP-TLS, tunelovaný EAP-TLS, EAP-MSCHAPv2 nebo EAP-GTC, chráněný pomocí EAP-PEAP, EAP-FAST nebo EAP-TTLS	ANO	ANO
VPN klient může být distribuovaný s 802.1X modulem řešící i efektivní machine/user autentizaci podle EAP-FAST (EAP Chaining)	ANO	ANO
VPN klient má vlastní modul pro diagnózu a reporting pro řešení případných problémů	ANO	ANO
SSL VPN klient je k dispozici pro moderní mobilní platformy na bázi Android a Apple iOS.	ANO	ANO
Podpora TLS i DTLS pro SSL připojení	ANO	ANO
Možnost definovat specifická přístupová oprávnění (bezpečnostní politiky, ACL, atd.) podle identity nebo skupiny uživatele (např. v AD)	ANO	ANO
Možnost dynamického přiřazení bezpečnostních politik (způsob a možnosti přístupu) podle aktuálního stavu koncové stanice: detekce instalovaných verzí bezpečnostního SW, detekce typu platformy a operačního systému	ANO	ANO
Podpora clientless SSL VPN přístupu s pluginy pro aplikace (např. ssh, RDP, VNC), zpřístupnění interních webových aplikací, souborů sdílených přes CIFS, přístup na aplikace pomocí port forwarding nebo pomocí tenkého klienta na úrovni appletu	ANO	ANO

Podpora autentizačních mechanismů: lokální databáze na FW, RADIUS, Windows NT LAN Manager (NTLM), Active Directory Kerberos, RSA softID, RSA securID, Lightweight Directory Access Protocol (LDAP), digitální certifikáty (X.509), smartcards	ANO	ANO
Podpora veřejných CA, včetně možnosti CA přímo na firewallu	ANO	ANO
Možnost současné autentizace AAA a certifikátem	ANO	ANO
Podpora CRL a OCSP pro kontrolu revokace certifikátu	ANO	ANO
Podpora SSO metod: KCD, Netegrity, ClearTrust, SAML, NTLM/FTP/CIFS pass-through, HTTP pass-through pomocí formuláře; HTTP-POST pomocí substitucí proměnných	ANO	ANO
Podpora IPv6 adresních rozsahů a přiřazení IPv6 adres klientům v případě dual-stack přístupu přes IPv4 infrastrukturu	ANO	ANO
Podpora čistého IPv6 přístupu na VPN koncentrátor	ANO	ANO
Možnost jednotné správy přístupu uživatelů přes VPN ale i lokálně na LAN a WiFi	ANO	ANO
Správa		
Vzdálené správa konfigurace přes grafické rozhraní bez nutnosti instalace zvláštního SW	ANO	ANO
Centrální dohledová konzole musí být schopna dohledovat a spravovat více IPS senzorů a Next-Gen FW funkcí pro možnost korelace, sdílení politik, centrální sledování zdraví boxů, apod.	ANO	ANO
Přehledy a statistiky na dohledové konzoli lze efektivně filtrovat podle času, typů incidentů, aplikací, koncových stanic	ANO	ANO
Centrální dohledová konzole musí být schopna vytvářet reporty manuálně a podle časového harmonogramu	ANO	ANO
Pro reporty lze definovat template definující formát a obsah reportu	ANO	ANO
V grafickém rozhraní dohledové konzole lze definovat uživatelské dashboardy typu top-N	ANO	ANO
Podpora korelace událostí na centralizované dohledové konzoli s definicí odpovídajících akcí, např.	ANO	ANO

zaslání korelované události na SIEM, generování mailu, lokální události, apod.		
Podpora posílání událostí formou syslog, email, SNMP na externí platformy	ANO	ANO
Podpora Event Streamer API (eStreamer) pro sdílení informací se externími systémy. Minimálně pro tyto SIEM:	ANO	ANO
ArcSight	ANO	ANO
BMC Remedy	ANO	ANO
Trustwave	ANO	ANO
NetForensics	ANO	ANO
Novell Sentinel	ANO	ANO
Hawk Network Defense	ANO	ANO
Q1Labs-QRadar	ANO	ANO
Log Rhythm SIEM 2.0	ANO	ANO
LogLogic	ANO	ANO
Splunk	ANO	ANO
Podpora JDBC API pro přístup z externích systémů k databázím centralizovaného managementu	ANO	ANO
Podpora řízeného přístupu podle rolí administrátorů	ANO	ANO
Možnost definice politik pro sledování odpovídajících parametrů „zdraví“ na senzorech a centralizované konzoli (zařízení CPU, obsazení paměti, komunikace s cloudovými službami, apod.)	ANO	ANO
Zákaznický definovatelné limity a akce spojené s jejich překročením při vyhodnocení sledovaných parametrů „zdraví“	ANO	ANO

položka (přesné označení)	počet kusů	cena za ks bez DPH	cena za ks s DPH	cena za položku bez DPH	cena za položku s DPH
Zařízení Cisco Firepower 1010 ASA Appliance (komplet)	1				
Kryptovací a přístupové licence pro 25 souběžných spojení	1				
Instalace, oživení a support	1				
Cena celkem bez DPH					100 264,99 Kč
DPH					21 055,65 Kč
Cena celkem s DPH					121 320,64 Kč
Za správnost údajů doplněných uchazečem odpovídá:					
	jméno a příjmení		telefon		e-mail