

Kúpna zmluva č. Z20243469_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Generálne riaditeľstvo Zboru väzenskej a justičnej stráže
Sídlo: Sagátova 1, 82108 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00212008
DIČ: 2020801838
IČ DPH:
Telefón: +421220831111

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Slovanet, a. s.
Sídlo: Záhradnícka 151, 82108 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 35954612
DIČ: 2022059094
IČ DPH: SK2022059094
Telefón: 0220828111

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Bezpečnostný prvok siete - hardvér
Kľúčové slová: Predĺženie podpory pre dátové úložisko
CPV: 32420000-3 - Sieťové zariadenia
Druh/y: Tovar

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- Firewall
- Podpora výrobcu

Položka č. 1: Firewall

Funkcia				
Riadenie a zabezpečenie sieťovej prevádzky				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Hardvér (FortiGate 600F)	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Firewallové bezpečnostné zariadenia (ďalej len „FW“)	Firewallové bezpečnostné zariadenia (ďalej len „FW“) musia byť zložené z komponentov jedného výrobcu, vrátane všetkých poskytovaných funkcií, ako sú IPS, AV, databázy pre kategorizáciu URL, definície			
Počet HW akcelerovaných GE RJ-45 rozhraní: min 16				
Počet HW akcelerovaných GE SFP slotov: min. 8				
Počet HW akcelerovaných 25 GE SFP 28/10 GE SFP+ Ultra Low Latency slotov: min. 4				
Počet GE RJ45 MGMT/HA Portov: min. 2				
Počet USB portov: min. 2				

Počet RJ45 konzolových portov: min. 1	
Transcievery: min. 2x SFP (SX 1 GE)	
Priepustnosť IPS: min. 14 Gbps	
Priepustnosť NGFW: min. 11.5 Gbps	
Threat Protection priepustnosť: min. 10.5 Gbps	
Priepustnosť firewallu IPv4 (1518 / 512 / 64 bajtov UDP): min: 139 / 137,5 / 70 Gbps	
Priepustnosť firewallu IPv6 (1518 / 512 / 64 bajtov UDP): min: 139 / 137,5 / 70 Gbps	
Latencia firewallu (64 bajtov UDP): max 5 μ s	
Priepustnosť firewallu (paketov za sekundu): min: 105 Mpps	
Počet súčasných TCP spojení: min: 8 000 000	
Počet nových TCP spojení za sekundu: min: 550 000	
Počet nastaviteľných politik firewallu: min: 30 000	
Priepustnosť IPsec VPN (512 bajtov): min: 55 Gbps	
Počet GW-to-GW IPsec VPN tunelov: min: 2000	
Počet klient-to-GW IPsec VPN tunelov: min: 50 000	
Priepustnosť SSL-VPN: min: 4,3 Gbps	
Počet súčasných SSL-VPN používateľov: min. 10 000	
Priepustnosť SSL inšpekcie (IPS, HTTPS): min. 9 Gbps	
SSL inšpekcia CPS (IPS, HTTPS): min. 7500	
SSL inšpekcia počet súčasných spojení (IPS, HTTPS): min: 840 000	
Priepustnosť kontroly aplikácií (HTTP): min: 32 Gbps	
Rozmer: 1 U	
Priepustnosť CAPWAP (HTTP): min: 64,5 Gbps	
Počet virtuálnych domén: min: 8, Rozmer: 1 U	
Možnosť zapojenia v režime vysokej dostupnosti: active-active, active-passive, clustering	
Možnosť umiestnenia do RACK-U: áno	
Max. spotreba el. energie: max: 270 W	
Zdroj napájania: 100-240 V AC, 50/60 Hz	
Možnosť doplnenia redundantného zdroja napájania vymeniteľného v režime „hot swap“: áno	
Manažment: zariadenia musia obsahovať plnohodnotné grafické rozhranie („GUI“) pre správu sieťových a bezpečnostných funkcií bez nutnosti použitia centrálného riadiaceho servera	
Zariadenia musia obsahovať plnohodnotné API rozhranie na čítanie a konfiguráciu sieťových nastavení, bezpečnostných a iných pravidiel, nastavení sieťového rozhrania a smerovania	
zariadenia musia umožňovať automatickú konfiguráciu nového FW pomocou konfiguračných šablón na pripojenom USB kľúči	
Firewall musí obsahovať natívne nástroje na odladenie problémových situácií na úrovni L2 – L7 modelu ISO/OSI	
Funkcionalita firewallu zahŕňa prevenciu prienikov (IPS) s využitím AI modelov na vykonávanie hĺbkovej kontroly paketov/SSL inšpekcie s cieľom odhaliť a zastaviť závadný obsah a aplikovať virtuálne záplatky, keď je objavená nová zraniteľnosť	

Funkcionalita firewallu zahŕňa Anti-Malware na obranu proti známym a neznámym hrozbám založených na súboroch. Anti-malware ochrana zahŕňa AV ochranu a možnosť rozšírenia o sandbox pre účely viacvrstvovej ochrany vrátane ochrany pred hrozbami v reálnom čase.	
Funkcionalita firewallu zahŕňa ochranu na aplikačnej vrstve v reálnom čase	
Funkcionalita firewallu umožňuje ochranu proti webovým hrozbám založených na DNS, závadných URL (vrátane e-mailových) a botnetoch/ command/control komunikácie. Firewall poskytuje úplnú viditeľnosť do DNS a súčasne je schopný blokovať domény s vysokým rizikom, chrániť pred DNS tunelovaním, infiltrovaním DNS a Domain Generation algoritmami.	
Funkcionalita firewallu umožňuje prevenciu úniku údajov (DLP) vrátane viditeľnosti a riadenia a ochrany údajov v sieti.	

Položka č. 2: Podpora výrobcu

Funkcia				
Podpora výrobcu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
FortiGate-600F 1 Year Enterprise Protection (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, Web & Video Filtering, Antis)	ks			2
FortiGate-600F 1 Year FortiGuard Industrial Security Service	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Dodávateľ je povinný do 5 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy písomne predložiť objednávateľovi kontaktné údaje osoby oprávnenej rokovať vo veciach plnenia zmluvy.
Dodávateľ je povinný dodať nové, originálne zabalené, nepoužívané a plne funkčné zariadenia spĺňajúce všetky požiadavky na predmet zákazky.
Vrátane inštalácie a dopravy na miesto plnenia, ktorým je adresa sídla objednávateľa, priamo zodpovednej osobe objednávateľa.
Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľovi predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent je možné dodať v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa Technickej špecifikácie predmetu zákazky. V takomto prípade však dodávateľ zodpovedá za zabezpečenie kompatibility s jestvujúcimi aktívnymi prvkami siete využívaných v prostredí objednávateľa.
Požadovaná lehota dodania je max do 30 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
Objednávateľ požaduje od dodávateľa vykonanie migrácie nastavení pravidiel súčasného riešenie (2x FG 600D – odhadovaná prácnosť 20 človekodní)
Požaduje sa integrácia dodávaného tovaru na súčasne využívaný FortiAuthentifikator VM a FortiAnalyzer-400E.
Plnenie predmetu zmluvy musí byť vykonané tak, aby nedošlo k prerušeniu existujúcich prevádzkových procesov objednávateľa.
Podmienkou pre úspešnú implementáciu a integráciu dodaných zariadení je odsúhlasenie návrhov konfigurácie a ďalších postupov projektu objednávateľom.
Dodávka musí zahŕňať: inštaláciu zariadení do jestvujúceho IT prostredia objednávateľa, vykonanie úspešného integračného testu s jestvujúcou IT infraštruktúrou objednávateľa, konfigurácia zariadení do navrhnutého stack-u.
Dodávka musí zahŕňať: návrh a úspešné vykonanie akceptačných testov a postupov vrátane vykonania diagnostiky a testu dodaného predmetu plnenia v produkčnom prostredí a analýzy výsledkov.
Dodávka musí obsahovať vypracovanie technickej a prevádzkovej dokumentácie.

Predpokladom pre úspešné plnenie zo zmluvy je obojstranne podpísaný akceptačný protokol, ktorý objednávateľ potvrdí iba v prípade splnenia všetkých požiadaviek na predmet zákazky.
V prípade nesplnenia podmienok má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške vo výške 0,05 % z Ceny Plnenia denne za každý deň omeškania až do momentu podpísania akceptačného protokolu oboma zmluvnými stranami.
Dodávateľ do 5 pracovných dní predloží objednávateľovi potvrdenie, že je oficiálnym partnerom výrobcu dodávaného riešenia.
Dodávateľ je povinný dodať predmet Zmluvy vrátane dopravy na miesto dodania a zabezpečenia priradenia danej podpory, resp. licencií k príslušným P/N („Part Number“).
Dodávateľ sa zaväzuje, že predmet zmluvy je dodaný cez autorizovaný distribučný kanál a bude určený pre použitie v Slovenskej republike, prípadne v regióne, ktorého je Slovenská republika súčasťou, v opačnom prípade si Objednávateľ vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy.
Dodávateľ je povinný zaregistrovať predmet zmluvy do databázy výrobcu za účelom uchovania záznamov o sériových číslach pre zabezpečenie podpory a údržby.
Dodávateľ sa zaväzuje dodať riadne a včas tovar nový, nepoužitý, funkčný ,bez zjavných väd, v kompletnom stave a v požadovanom množstve s požadovanými vlastnosťami podľa funkčnej a technickej špecifikácie. Porušenie tejto povinnosti predávajúcim sa považuje za porušenie zmluvy podstatným spôsobom, ktoré zakladá právo kupujúceho odstúpiť od zmluvy s následným udelením negatívnej referencie dodávateľovi v EKS.
Dodávateľ predloží životopis experta – projektového manažéra, ktorý disponuje viac ako 3 ročnou praxou riadenia projektov v oblasti dodávok rovnakých alebo podobných ako je predmet zákazky. Z dokumentu musí vyplývať, že expert disponuje min. 3 praktickými skúsenosťami z riadenia projektov, ktoré sú rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky.
Dodávateľ predloží platný certifikát PRINCE2 úrovne PRACTICIONER alebo ekvivalentný, ktorým disponuje expert – projektový manažér
Dodávateľ predloží životopis experta – IT architekta, ktorý disponuje viac ako 3 ročnou praxou v oblasti návrhu architektúry v oblasti dodávok rovnakých alebo podobných ako je predmet zákazky. Z dokumentu musí vyplývať, že expert disponuje min. 3 praktickými skúsenosťami s návrhom architektúr, ktoré sú rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky.
Dodávateľ predloží platný certifikát TOGAF úrovne CERTIFIED alebo ekvivalentný, ktorým disponuje expert – projektový manažér
Dodávateľ do 5 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy predloží originál alebo kópiu platného certifikátu systému riadenia kvality podľa normy STN EN ISO 9001:2008 minimálne v oblasti predaj, inštalácia a servis zariadení výpočtovej techniky vydaného nezávislou inštitúciou, ktorým sa potvrdzuje splnenie noriem zabezpečenia kvality uchádzačom
Dodávateľ do 5 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy predloží originál alebo kópiu platného certifikátu systému manažérstva bezpečnosti informácií podľa EN ISO 27001 v oblasti bezpečnosti aktív informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií, resp. iný certifikát (doklad) prezentujúci zavedený systém manažérstva bezpečnosti informácií dodávateľa.
Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od zmluvy v prípade, ak dodávateľ v lehote do 5 pracovných dní od podpisu zmluvy nepredloží požadované životopisy expertov s príslúchajúcimi certifikáciami a certifikáciami ISO, ktoré objednávateľ požaduje.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava II
Obec: Bratislava - mestská časť Ružinov
Ulica: Šagátova 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

01.06.2024 00:00:00 - 31.12.2025 00:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: v celom rozsahu položiek opisného formulára

Požadované množstvo: 1,0000

- 3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 112 000,00 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 134 400,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 27.05.2024 10:38:01

Objednávateľ:

Generálne riaditeľstvo Zboru väzenskej a justičnej stráže

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronickej platformy

Dodávateľ:

Slovanet, a. s.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronickej platformy