

## Čiastková zmluva č. 14 k Rámcovej dohode č. 75298/2018 - 2. časť

uzavretej podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

<b>f.</b>	<b>Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky</b>
Sídlo:	Lazovná 63, 974 01 Banská Bystrica
Štatutárny orgán:	Ing. Jiří Žežulka, prezident finančnej správy
Osoba oprávnená na rokovanie:	[REDAKOVANÉ]
IČO:	42499500
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN (číslo účtu):	SK14 8180 0000 0070 0043 7837

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

<b>2. Obchodné meno:</b>	<b>SOITRON, s.r.o.</b>
Sídlo:	Plynárenská 5, 829 75 Bratislava
Konajúci:	Ing. Marián Skákala, konateľ a výkonný riaditeľ Ing. Ondrej Smolár, konateľ
Osoba oprávnená na rokovanie:	[REDAKOVANÉ]
IČO:	35 955 678
DIČ:	2022066937
DPH IČ:	SK2022066937
Zapísaný v:	Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel Sro, vložka č. 371618/B
Bankové spojenie:	Tatra banka, a.s.
IBAN:	SK40 1100 0000 0026 2583 2658

(ďalej len „Dodávateľ“)

(Objednávateľ a Dodávateľ spolu ďalej ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito aj ako „Zmluvná strana“)

### PREAMBULA

- (A) Objednávateľ uskutočnil verejné obstarávanie postupom verejnej súťaže na predmet zákazky „Zabezpečenie prevádzky a rozvoja informačného systému Finančnej správy v oblasti HW a SW infraštruktúry“. Výsledkom tohto verejného obstarávania pre 2. časť Sieťová infraštruktúra bol výber úspešných uchádzačov, s ktorými bola ako s dodávateľmi uzatvorená dňa 1.8.2018 Rámcová dohoda č. 75298/2018 – 2. časť, ku ktorej bol dňa 17.05.2022 uzavretý Dodatok č. 1 a dňa 05.04.2023 bol uzavretý Dodatok č. 2 (ďalej len „Rámcová dohoda“).
- (B) Dodávateľ sa ako uchádzač zúčastnil verejného obstarávania realizovaného Objednávateľom postupom verejnej súťaže. Na základe jeho ponuky bol Dodávateľ označený za jedného z úspešných uchádzačov a Objednávateľ s ním ako aj ďalšími úspešnými uchádzačmi uzatvoril Rámcovú dohodu.
- (C) V opätovnom otvorení súťaže podľa § 83 ods. 5 písm. b) ZVO s použitím elektronickej aukcie bola ponuka Dodávateľa označená za úspešnú a Dodávateľ bol Objednávateľom vyzvaný na uzavretie tejto čiastkovej zmluvy.

**Článok 1**  
**Predmet čiastkovej zmluvy**  
**pre časť 2 zákazky**

1. Predmetom tejto čiastkovej zmluvy (ďalej len „Zmluva“) je zabezpečenie nevyhnutných HW zdrojov (antispamová ochrana, sieťové zariadenia), súvisiacich licencií a podpory pre sieťovú infraštruktúru finančnej správy v špecifikácii, v rozsahu a za podmienok bližšie uvedených v Prílohe č. 1 „Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy a cenník“ k Zmluve (ďalej aj „Predmet Zmluvy“).
2. Predmetom zmluvy je záväzok Dodávateľa za podmienok dojednaných v Zmluve dodávať Tovary a/alebo poskytovať Služby bližšie špecifikované v Prílohe č. 1 pre Objednávateľa a záväzok Objednávateľa zaplatiť Dodávateľovi za riadne a včas dodané Tovary a/alebo poskytnuté Služby odplatu stanovenú na základe výsledkov elektronickej aukcie realizovanej v rámci opätovného otvorenia súťaže a podľa Zmluvy.
3. Na právne vzťahy neupravené Zmluvou sa vzťahujú ustanovenia Rámcovej dohody ako aj ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

**Článok 2**  
**Doba, miesto a spôsob plnenia**

1. Dodávateľ sa zaväzuje dodať Predmet Zmluvy v lehote 6 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na miesta určené Objednávateľom. Miestami dodania sú:
  - Nová 13, Banská Bystrica,
  - DC Tajov,
  - Mierová 23, Bratislava
2. Dodávateľ oznámí minimálne 2 pracovné dni vopred kontaktnej osobe Objednávateľa čas dodania Predmetu Zmluvy. Dodávateľ je povinný dodať Predmet Zmluvy na miesto určené kontaktnou osobou Objednávateľa.
3. Pri dodaní Predmetu Zmluvy zabezpečí Dodávateľ odovzdanie dokladov potrebných na ich prevzatie a používanie Objednávateľovi. Dodávateľ je povinný odovzdať Objednávateľovi aj doklady vzťahujúce sa na používanie Predmetu Zmluvy. Dodávateľ je povinný poučiť Objednávateľa o používaní Predmetu Zmluvy.
4. Dodávateľ za prítomnosti kontaktnej osoby Objednávateľa pri odovzdaní Predmetu Zmluvy vykoná akceptačné a kontrolné testy. Dodávateľ je povinný pri odovzdaní Predmetu Zmluvy predložiť kontaktnej osobe Objednávateľa výsledky testov preukazujúcich splnenie požiadaviek na realizované plnenie Zmluvy.
5. Po dodaní a inštalácii HW vybavenia a SW vybavenia bude spísaný „Akceptačný protokol“, ktorý potvrdia svojím podpisom kontaktné osoby Zmluvných strán. Objednávateľ sa zaväzuje podpísať tento protokol, pokiaľ bude funkčnosť HW a SW vybavenia zodpovedať ich technickým špecifikáciám. Akceptačný protokol bude podpísaný za predpokladu, že vykonaná kontrola a testovanie, podľa bodu 4 tohto článku Zmluvy, preukáže plnú funkčnosť odovzdaných plnení poskytnutých na základe Zmluvy. Plná funkčnosť je definovaná ako stav, pri ktorom nie sú evidované žiadne vady.
6. V prípade ak výrobca Predmetu Zmluvy vyžaduje odbornú inštaláciu, Dodávateľ je povinný túto odbornú inštaláciu zabezpečiť. O úspešnej realizácii inštalácie Predmetu Zmluvy bude spísaný „Protokol o inštalácii“.
7. Pri výmene náhradných dielov v dôsledku odstránenia väd Predmetu Zmluvy nadobúda Objednávateľ vlastnícke právo k týmto náhradným dielom dňom ich dodania. Vadné náhradné diely sa stávajú majetkom Dodávateľa.
8. Právo na používanie SW vybavenia sa spravuje príslušnými licenčnými podmienkami poskytovateľa/výrobcu softvéru.

**Článok 3**  
**Cena a platobné podmienky**

1. Cena je stanovená v eurách podľa ustanovení zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena je stanovená ako výsledok elektronickej aukcie na Predmet Zmluvy.

3. Celková cena Predmetu Zmluvy obsahuje všetky náklady Dodávateľa súvisiace s realizáciou celého predmetu Zmluvy vrátane celého rozsahu súvisiacich služieb a licencií.
4. Celková cena Predmetu Zmluvy je stanovená vo výške:  
Cena bez DPH: 529.040,- EUR  
+ 20 % DPH: 105.808,- EUR  
Cena s DPH: 634.848,- EUR  
(slovom: šesťstotridsaťštyritisícosemstoštyridsaťosem eur )

Podrobná kalkulácia ceny je v Prílohe č. 1 - Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy a cenník.

#### **Článok 4** **Záverečné ustanovenia**

1. Objednávateľ oznámí Dodávateľovi meno a kontaktné údaje na kontaktnú osobu Objednávateľa do troch pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť Dodávateľovi aj akúkoľvek zmenu týkajúcu sa kontaktnej osoby.
2. Objednávateľ predloží Dodávateľovi najneskôr do troch dní od podpisu tejto Zmluvy zoznam maximálne piatich osôb autorizovaných pre nahlasovanie väd. Súčasťou zoznamu budú aj kontaktné údaje autorizovaných osôb.
3. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády Slovenskej republiky podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a podľa § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú prílohy:  
Príloha č. 1 – Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy a cenník  
Príloha č. 2 – Všeobecné podmienky o zabezpečení informačnej bezpečnosti a kybernetickej bezpečnosti finančnej správy
5. Táto Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých po 2 vyhotoveniach obdrží Dodávateľ aj Objednávateľ.

V Bratislave, dňa [redacted]

V Bratislave, dňa [redacted]

Za Objednávateľa:

[redacted]

Ing. Jiří Žežulka  
prezident finančnej správy

Za Dodávateľa:

[redacted]

Ing. Marián Skákala  
konateľ a výkonný riaditeľ  
SOITRON, s.r.o.

Príloha č. 1 – Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy a cenník

Tabuľka č.1 - Antispamová ochrana emailovej komunikácie

Bezpečnostná ochrana emailovej komunikácie - HW appliance	Minimálne požadované parametre	Počet jednotiek (kusov)
Základná konfigurácia Bezpečnostná ochrana emailovej komunikácie - HW appliance		2
Bezpečnostná ochrana emailovej komunikácie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emailová brána na dedikovanom hardvérovom zariadení škálovateľná do 10 000 používateľov.</li> <li>- Výkon emailovej brány škálovaný na doručenie min. 20 "čistých" emailových správ za sekundu</li> <li>- veľkosť 2RU</li> <li>- sieťové konektivity: min. 4 RJ-45 GE porty</li> <li>- min. 1 dedikovaný port pre OOB manažment</li> <li>- min. 2 vstavané redundantné napájacie zdroje (AC 230V)</li> <li>- dátové úložisko s celkovou kapacitou min. 2TB a hot-swap diskami v RAID konfigurácii</li> </ul>	
Voľiteľná funkcionality na základe subskripcii	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dokázateľne efektívny antispam na úrovni min. 98% s globálnym reputačným filtrovaním na úrovni min. 300 miliónov spamových správ denne.</li> <li>- Prístup na portál znalostnej databázy.</li> <li>- Podpora pre RFC5321 SMTP.</li> <li>- Podpora pre RFC3207 Secure SMTP over TLS.</li> <li>- Podpora pre RFC4871 DKIM signing and verification.</li> <li>- Podpora pre RFC4870 DomainKeys signing and verification.</li> <li>- Podpora pre RFC4408 Sender Policy Framework verification.</li> <li>- Podpora pre kontrolu certifikátov TLS.</li> <li>- Podpora pre smerovanie správ s využitím LDAP.</li> <li>- Podpora pre prepis adresy odosielateľa a príjemcu s pomocou LDAP.</li> <li>- Verifikácia príjemcu v LDAP</li> <li>- Antispam akcia pre podozrivé emaily - doručenie, zahodenie, karanténa, doručenie ako príloha, presmerovanie, prepísanie podozrivých URL.</li> <li>- Limitovanie maximálneho počtu súčasných spojení pre odosielateľa, na spojenie príjemcov správy</li> <li>- Limitovanie maximálneho počtu príjemcov v čase.</li> <li>- Podpora pre SMTP autentifikáciu.</li> <li>- Ochrana pred directory harvest útokmi.</li> <li>- Ochrana proti „graymail“ a „bounce“ spamom.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ochrana proti "spoofed" emailom, napr. správy s falošne udaným odosielateľom.</li> <li>- Možnosť definovania „white/black“ listov</li> <li>- Kontrola emailových príloh pomocou anti-malware.</li> <li>- Analýza súborov voči 2 nezávislým skenovacím engine.</li> <li>- Reputačné filtrovanie súborov.</li> <li>- Filtrovanie príloh na základe obsahu emailu (napr. kľúčové slová).</li> <li>- Filtrovanie príloh na základe typu a veľkosti súboru.</li> <li>- Filtrovanie príloh na základe obsahu súboru.</li> <li>- Podpora regulárnych výrazov vo filtroch pre emailové správy.</li> <li>- HTTPS manažment a CLI prístup pomocou SSH.</li> <li>- Prístup na manažment a CLI po úspešnom overení používateľa</li> <li>- Podpora roli používateľov - min. administrátor, operátor, read-only.</li> <li>- Podpora Syslog, SNMP, XML.</li> </ul>	
Podpora od výrobcu	3 roky popredná výmena zariadenia v prípade poruchy v režime 8x5xNBD	
Bezpečnostná ochrana emailovej komunikácie - subskripcie	<b>Minimálne požadované parametre :</b>	<b>Počet jednotiek (kusov)</b>
Subskripcia mailovej brány č.2	Subskripcia 1 rok pre 1000 užívateľov anti-spam, anti-virus	10
Subskripcia mailovej brány č.4	Subskripcia 1 rok pre 1000 užívateľov na ochranu pred perzistentným malware	10
<b>Štvrtá časť služby</b>		
<b>Oblasť</b>	<b>Popis</b>	<b>Počet jednotiek (kusov)</b>
dátové siete - bezpečnostné prvky	návrh nasadenia	16
dátové siete - bezpečnostné prvky	technická dokumentácia sieťového vyhotovenia	15
dátové siete - bezpečnostné prvky	inštalácia a konfigurácia	40

**Tabuľka č. 2- Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie**

<b>Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie - HW appliance</b>	<b>Minimálne požadované parametre</b>	<b>Počet jednotiek (kusov)</b>
Základná konfigurácia Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie - HW appliance		<b>3</b>
Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Webové proxy na dedikovanom hardvérovom zariadení pre min. 10 000 používateľov.</li> <li>- Výkon webovej proxy škálovateľný na min. 200kfbps</li> </ul>	

	<p>HTTP/HTTPS spolu s anti malware a dešifrovaním HTTPS.</p> <p>- V prípade ponuky s viacerými hardvérovými zariadeniami, každé zariadenie musí spĺňať nasledujúce parametre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veľkosť zariadenia max 2RU,</li> <li>- sieťová konektivita: min. 4 RJ-45 GE porty,</li> <li>- dátové úložisko s celkovou kapacitou min. 4TB a hot-swap diskami v RAID konfigurácii.</li> </ul>	
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• proxy pre protokoly HTTP, FTP, a HTTPS</li> <li>• podpora SOCKSv6</li> <li>• antivírus (možnosť dvoch AV vendorov súčasne)</li> <li>• anti malware</li> <li>• ochrana pred pokročilým škodlivým kódom s možnosťou sandboxing</li> <li>• kategorizácia URL stránok</li> <li>• filtrovanie na základe reputácie stránok</li> <li>• podpora NTLMSP, Kerberos</li> <li>• podpora SSL/TLS proxy</li> <li>• podpora explicit proxy a transparent proxy</li> <li>• centralizovaná správa, reporting</li> </ul>	
Funkcionalita	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Podpora transparentného aj explicitného režimu spolu s PAC alebo WPAD.</li> <li>- Možnosť definovať viac upstream proxy s pravidlami smerovania HTTP prevádzky.</li> <li>- Reputačné filtrovanie domén, IP adres a samostatných objektov webových stránok.</li> <li>- Prístup na portál znalostnej databázy s globálnou viditeľnosťou min. 6 miliárd webových požiadaviek denne.</li> <li>- Dešifrovanie SSL/TLS.</li> <li>- Ochrana pred Spyware/Adware/Phishing.</li> <li>- Automatický update pravidiel pre ochranu pred Phishing.</li> <li>- Filtrovanie prístupu na webové stránky na základe kategórií.</li> <li>- preddefinované kategórie a umožňuje pridávať vlastné kategórie webových stránok.</li> <li>- Automatický update kategórií a ich obsahu, minimálne 70 podporovaných URL kategórií.</li> <li>- Dynamická kategorizácia nezaraďovaných URL.</li> <li>- Filtrovanie prístupu na webové stránky na základe reputácie.</li> <li>- Spätná väzba používateľovi v prípade pokusu o prístup na zakázanú stránku.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Filtrovanie na základe verzie webového prehliadača, filtrovanie Web chat, Web elementov a Webmail.</li> <li>- Detekcia a analýza archivovaných súborov a podpora vnorených archivov.</li> <li>- Detekcia šifrovaných súborov a ich prípadné blokovanie, blokovanie podľa veľkosti súboru.</li> <li>- Analýza súborov min. 2 nezávislými skenovacími engine, reputačné filtrovanie súborov.</li> <li>- Analýza logov komplexnými metódami pre odhalovanie day-0 hrozieb</li> <li>- Identifikácia infiltracie dát. DGA (Domain Generation Algoritm), komunikácie s C2 (command&amp;control) servermi a tunelovanie cez HTTP a HTTPS.</li> <li>- Blokovanie HTTP POST podľa metadát.</li> <li>- Kontrola dátových tokov antimalware a blokovanie „call-home“ prevádzky</li> <li>- Overenie používateľa pomocou LDAP alebo NTLM.</li> <li>- Priradenie skupinových politík podľa LDAP/Active Directory.</li> <li>- Možnosť definovania „white/black“ listov, politiky podľa identity používateľa.</li> <li>- Politiky definované podľa časového rozsahu, kategória, cieľovej URL, cieľovej IP adresy, atď.</li> <li>- HTTPS manažment a CLI prístup pomocou SSH.</li> <li>- Prístup na manažment a CLI po úspešnom overení používateľa.</li> <li>- Podpora rol: používateľ - min. administrátor, operátor, read-only.</li> <li>- Podpora Syslog, SNMP, XMPP.</li> </ul>	
Podpora od výrobcu	3 roky popredná výmena zariadenia v prípade poruchy v režime 8x24x7	
<b>Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie - subskripcia</b>	<b>Minimálne požadované parametre :</b>	<b>Počet jednotiek (kusov)</b>
Subskripcia webovej brány 6.2	Subskripcia 1 rok pre 1000 užívateľov kategorizáciu stránok, ich reputáciu a antivírus	<b>10</b>
<b>Odvlácača škodliv</b>		
<b>Oblasť</b>	<b>Popis</b>	<b>Počet jednotiek (kusov)</b>
dátové siete - bezpečnostné prvky	návrh nasadenia	16

dátové siete - bezpečnostné prvky	technická dokumentácia skutočného vyhotovenia	16
dátové siete - bezpečnostné prvky	inštalácia a konfigurácia	56

Genník:

Položka	Množstvo/jednotka	Jednotková cena v eur bez DPH	Jednotková cena v eur s DPH	Celková cena v eur bez DPH	Celková cena v eur s DPH
<b>Podľa tabuľky č. 1 - Antispamová ochrana emailovej komunikácie</b>					
Základná konfigurácia Bezpečnostná ochrana emailovej komunikácie - HW appliance	2 ks	23.000,-	27.600,-	46.000,-	55.200,-
Subskripcia mailovej brány č.2	10 ks	15.400,-	18.480,-	154.000,-	184.800,-
Subskripcia mailovej brány č.4	10 ks	1.500,-	1.800,-	15.000,-	18.000,-
Dátové siete - bezpečnostné prvky - návrh nasadenia	16 osobohodín	110,-	132,-	1.760,-	2.112,-
Dátové siete - bezpečnostné prvky - technická dokumentácia skutočného vyhotovenia	16 osobohodín	90,-	108,-	1.440,-	1.728,-
Dátové siete - bezpečnostné prvky - inštalácia a konfigurácia	40 osobohodín	90,-	108,-	3.600,-	4.320,-
<b>Podľa Tabuľky č. 2- Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie</b>					
Základná konfigurácia Bezpečnostná ochrana webovej komunikácie - HW appliance	3 ks	24.000,-	28.800,-	72.000,-	86.400,-
Subskripcia webovej brány č.2	10 ks	22.700,-	27.240,-	227.000,-	272.400,-
Dátové siete - bezpečnostné prvky - návrh nasadenia	16 osobohodín	110,-	132,-	1.760,-	2.112,-
Dátové siete - bezpečnostné prvky - technická dokumentácia skutočného vyhotovenia	16 osobohodín	90,-	108,-	1.440,-	1.728,-
dátové siete - bezpečnostné prvky - inštalácia a konfigurácia	56 osobohodín	90,-	108,-	5.040,-	6.048,-
<b>Celková cena spolu v eur s DPH*</b>					<b>634.848,-</b>