

Čiastková zmluva č. 27 k Rámcovej dohode č. 75298/2018 - 1. časť

uzavretej podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník 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:

1.

Sídlo:
Štatutárny orgán:
Osoba oprávnená na rokovanie:
IČO:
Bankové spojenie:
IBAN:

Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky

Lazovná 63, 974 01 Banská Bystrica
Ing. Jiří Žežulka, prezident finančnej správy
42499500
Štátna pokladnica
SK14 8180 0000 0070 0043 7837

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

2. Obchodné meno:

Sídlo:
Konajúci:
Osoba oprávnená na rokovanie:
IČO:
DIČ:
DPH IČ:
Zapísaný v:
Bankové spojenie:
IBAN (číslo účtu):

Aliter Technologies, a.s.

Turčianska 16, 821 09 Bratislava
Ing. Ervin Haramia, predseda predstavenstva
36 831 221
2022449319
SK2022449319
Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.:5375/B
Tatra banka, a.s.
SK21 1100 0000 0026 2476 9298

(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 SŤW infraštruktúry“ rozdelenú na tri časti. Výsledkom tohto verejného obstarávania pre 1. Časť Centrálna infraštruktúra bol výber úspešných uchádzačov, s ktorými bola ako s dodávateľmi uzatvorená dňa 18.7.2018 Rámcová dohoda č. 75298/2018 - 1. časť, ku ktorej bol dňa 16.05.2022 uzavretý Dodatok č. 1 (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 1 zákazky

1. Predmetom tejto čiastkovej zmluvy (ďalej len „Zmluva“) je zabezpečenie nevyhnutných HW zdrojov pre technickú a komunikačnú infraštruktúru finančnej správy a to pre neprodukčné aj produkčné prostredia informačných systémov finančnej správy. Predmet obstarávania pozostáva z dodávky HW infraštruktúry, súvisiacich SW licencií, komponentov do diskových polí a služieb (analýza, návrh, implementácia), vrátane HW podpory, v špecifikácii, v rozsahu a za podmienok bližšie uvedených v Prílohe č. 1 – „Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy a cenník“ k tejto Zmluve (ďalej aj „Predmet Zmluvy“).
2. Predmetom Zmluvy je záväzok Dodávateľa za podmienok dojednaných v tejto Zmluve dodať 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 tejto Zmluvy.
3. Na právne vzťahy neupravené touto 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 miesto určené Objednávateľom. Miesto dodania je Nová 13, Banská Bystrica.
2. Dodávateľ oznámi 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 odovzdávaní Predmetu Zmluvy vykoná akceptačné a kontrolné testy. Dodávateľ je povinný pri odovzdávaní Predmetu Zmluvy predložiť kontaktnej osobe Objednávateľa výsledky testov preukazujúcich splnenie požiadaviek na realizované plnenie Zmluvy.
5. Po dodaní a inštalácii HW vybavenia bude spísaný „Akceptačný protokol“, ktorý potvrdia svojim podpisom kontaktné osoby Zmluvných strán. Objednávateľ sa zaväzuje podpísať tento protokol, pokiaľ bude funkčnosť HW vybavenia zodpovedať ich technickým špecifikáciám. Akceptačný protokol bude podpísaný za predpokladu, že vykonaná kontrola a testovanie, podľa bodu 4 tejto Zmluvy, preukáže plnú funkčnosť odovzdaných plnení poskytnutých na základe tejto 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 tejto Zmluvy vrátane celého rozsahu súvisiacich služieb a služieb rozšírenej HW a SW podpory.
4. Celková cena Predmetu Zmluvy je stanovená vo výške:
Cena bez DPH: 690 011,20 EUR
+ 20 % DPH: 138 002,24 EUR
Cena s DPH: 828 013,44 EUR
(slovom: osemstodvadsaťosemtisíc trinásť 44/100 eur)

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

Článok 4 Záverečné ustanovenia

- Objednávateľ oznámi Dodávateľovi meno a kontaktné údaje na kontaktnú osobu Objednávateľa do troch pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť Dodávateľovi aj akúkoľvek zmenu týkajúcu sa kontaktnej osoby.
- Objednávateľ predloží Dodávateľovi najneskôr do troch dní od podpisu Zmluvy zoznam maximálne piatich osôb autorizovaných pre nahlasovanie väd. Súčasťou zoznamu budú aj kontaktné údaje autorizovaných osôb.
- 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 §5 zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 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.
- Táto zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých po 2 vyhotovenia obdrží každá zmluvná strana.
- Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.

V Bratislave, dňa

V Bratislave dňa

Za Objednávateľa:

Za Dodávateľa:

Ing. Jiří Žežulka
prezident finančnej správy

Ing. Ervin Haramia
predseda predstavenstva

Tabuľka č.1:

	Minimálne požadované parametre:	Úprava minimálnej úrovne v zmysle čl. 2 ods. 3 Rámcovej dohody	Počet jednotiek (kusov)
Základná konfigurácia high-end páskovej knižnice		IBM TS4500 ,3584-L55 HD2 BASE FRAME LTO alebo ekvivalent	1 ks
Základná konfigurácia high-end páskovej knižnice musí minimálne obsahovať			
Prevedenie	High-end pásková knižnica umiestnená v samostatne stojacej skrini		
	Elektrické napájanie je redundantné, jednofázové do 250V		
	Všetky kľúčové komponenty sú redundantné, vymeniteľné a rozšíriteľné počas prevádzky páskovej knižnice		
Vlastnosti	Pásková knižnica v samostatne stojacej dátovej skrini podporujúca páskové mechaniky minimálne dvoch lineárnych páskových technológií, pričom jedna z nich je LTO Ultrium		
	Umožňuje dátovú priepustnosť aspoň 600MB/sek.	Základná konfigurácia páskovej knižnice musí obsahovať osadených min 2 ks LTO drive 3588-F9C MMF LTO-9 Tape Drive a MMF Quad Drive-to-Patch Panel cables	
	Podporuje rozšírenie aspoň na 190 páskových mechaník		
	Redundantné cesty pre dáta a menežment knižnice		
	Automatické prepnutie cesty pre menežment knižnice v prípade výpadku jednej cesty (automatický failover)		
	Automatické prepnutie cesty pre prenos dát na záložnú páskovú mechaniku v prípade výpadku jednej cesty (automatický failover)		
	Možnosť mixovania páskových mechaník rôznych generácií v rámci jednej knižnice		
	Dynamické rozdeľovanie fyzickej knižnice na logické particie		
	Možnosť dynamického presúvania páskových mechaník medzi logickými knižnicami		
	Pri výmene chybnjej páskovej mechaniky musí byť možnosť nastaviť na náhradnej rovnaké WWN (persistent WWN) aby nebolo nutné v prípade takejto situácie meniť zónovanie SAN siete		

	Menežovací software musí umožňovať definovať minimálne tri úrovne prístupu (operátorský prístup – iba na prehliadanie, lokálny administrátor – môže menežovať jednu alebo viaceré logické knižnice, globálny administrátor)	
	Minimálny počet páskových slotov 280 rozšíriteľný aspoň na 10 000	
Záruka	3 roky, v mieste inštalácie, 24x7 s dobou opravy do 24h	

Pásková mechanika TYP1

Parameter	Špecifikácia	Úprava minimálnej úrovne v zmysle čl. 2 ods. 3 Rámcovej dohody	Počet jednotiek (kusov)
		LTO drive 3588-F9C MMF LTO-9 Tape Drive alebo ekvivalent	10 ks
Typ pripojenia	redundantné FC, s rýchlosťou minimálne 8 Gb/s na FC port		
Kapacita média TYP 1	min. 6TB bez kompresie, 15TB s kompresiou 2,5:1	min. 18TB bez kompresie, 45TB s kompresiou 2,5:1	
prieupustnosť páskovej mechaniky	minimálne 300 MB/s	minimálne 400 MB/s	
Buffer	1024 MB		
Vyhotovenie	Dva separátne motory pre zavedenie a prevíjanie média		
Podpora enkrypcie dát	Áno		
Podpora WORM médií	Áno		
Záruka	3 roky, v mieste inštalácie, 24x7 s dobou opravy do 24h		

Moduly pre rozšírenie Storage TYP6

Komponenty	Popis rozširujúceho modulu	Úprava minimálnej úrovne v zmysle čl. 2 ods. 3 Rámcovej dohody	Počet jednotiek (kusov)
Páskové médium TYP 1 R/W	Páskové médium s natívnou kapacitou 6TB a čiarovým kódom 20 kusov	Páskové médium s natívnou kapacitou min 18TB a čiarovým kódom 20 - kusov	5 ks
Čistiace páskové médium TYP1 TYP2 TYP4	Čistiace páskové médium - 5 kusov	Kompatibilné s IBM TS1090 alebo ekvivalent	6 ks

Moduly pre rozšírenie Storage TYP1			
Komponenty	Popis rozširujúceho modulu	Úprava minimálnej úrovne v zmysle čl. 2 ods. 3 Rámcovej dohody	Počet jednotiek (kusov)
Rozširujúce diskové police 1	Disková polica potrebná na umiestnenie aspoň 24 ks 2,5" rozširujúcich diskových modulov, vrátane napájacích zdrojov, káblov a ostatných prislúchajúcich HW a SW komponentov nevyhnutných pre plnú funkcionality diskového poľa pri jeho rozširovaní, vrátane SW podpory na jeden rok	Disková polica musí byť kompatibilná s existujúcim zariadením Lenovo DM5000H SN: S4BQB440 a S4BQB453, vrátane 3 ročného rozšíreného supportu	2 ks
Rozširujúce diskové police 2	Disková polica potrebná na umiestnenie aspoň 12 ks 3,5" rozširujúcich diskových modulov, vrátane napájacích zdrojov, káblov a ostatných prislúchajúcich HW a SW komponentov nevyhnutných pre plnú funkcionality diskového poľa pri jeho rozširovaní, vrátane SW podpory na jeden rok	Disková polica musí byť kompatibilná s existujúcim zariadením Lenovo DM5000H SN: S4BQB440 a S4BQB453, vrátane 3 ročného rozšíreného supportu	4 ks
Disky	1 ks 2,5" 1.8TB 10krpm SAS II	Disky musia byť kompatibilné s rozširujúcou diskovou policou pre Lenovo DM500H, vrátane 3 ročného rozšíreného supportu	48 ks
Disky	1 ks 3,5" 8TB 7200 rpm NLSAS II	Disky musia byť kompatibilné s rozširujúcou diskovou policou pre Lenovo DM500H, vrátane 3 ročného rozšíreného supportu	48 ks
Súvisiace služby			
Oblasť	Popis	Úprava minimálnej úrovne v zmysle čl. 2 ods. 3 Rámcovej dohody	Počet jednotiek (osobohodina)
Zálohovacie a archivovacie knižnice	Návrh nasadenia		16 osobohodín
Zálohovacie a archivovacie knižnice	Inštalácia a konfigurácia		32 osobohodín
Diskové polia - moduly a komponenty	Inštalácia a konfigurácia		16 osobohodín

Cenník:

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
High-end pásková knižnica	1 ks	146 811,40	176 173,68	146 811,40	176 173,68
Pásková mechanika TYP1	10 ks	26 705,70	32 046,84	267 057,00	320 468,40
Páskové médium TYP 1 R/W	5 ks	6 815,60	8 178,72	34 078,00	40 893,60
Čistiace páskové médium TYP1 TYP2 TYP4	6 ks	314,80	377,76	1 888,80	2 266,56
Rozširujúce diskové police 1	2 ks	7 792,20	9 350,64	15 584,40	18 701,28
Rozširujúce diskové police 2	4 ks	4 460,30	5 352,36	17 841,20	21 409,44
Disky - 2,5" 1.8TB 10krpm SAS II	48 ks	1 647,00	1 976,40	79 056,00	94 867,20
Disky - 3,5" 8TB 7200 rpm NLSAS II	48 ks	2 540,30	3 048,36	121 934,40	146 321,28
Zálohovacie a archivovacie knižnice - Návrh nasadenia	16 osobohodín	90,00	108,00	1 440,00	1 728,00
Zálohovacie a archivovacie knižnice - Inštalácia a konfigurácia	32 osobohodín	90,00	108,00	2 880,00	3 456,00
Diskové polia - moduly a komponenty - Inštalácia a konfigurácia	16 osobohodín	90,00	108,00	1 440,00	1 728,00
Celková cena spolu v eur s DPH*				828 013,44	