

Kúpna zmluva č. Z20246161_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky
Sídlo: Lazovná 63, 97401 Banská Bystrica, Slovenská republika
IČO: 42499500
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie: IBAN: SK63 8180 0000 0070 0043 7837
Telefón: +421 249234378

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: eGroup Solutions, a. s.
Sídlo: Plynárskejšká 7/B, 82109 Bratislava - mestská časť Ružinov, Slovenská republika
IČO: 44989709
DIČ: 2022913409
IČ DPH: SK2022913409
Telefón: 0911072630

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nákup HW riešenia zálohovania, implementácie vrátane nevyhnutných súvisiacich licencií
Kľúčové slová: hardvér, zálohovanie, implementácia, licencie
CPV: 48823000-3 - Súborové servery; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Nákup HW riešenia zálohovania, implementácie vrátane nevyhnutných súvisiacich licencií

Funkcia				
Nákup HW riešenia zálohovania implementácie vrátane nevyhnutných súvisiacich licencií je potrebné z dôvodu rozšírenia centrálnej infraštruktúry o nové IS a nárast objemu dát v existujúcich IS.				
Predmetom verejného obstarávania je nákup HW riešenia zálohovania, implementácie do infraštruktúry objednávateľa vrátane nevyhnutných súvisiacich licencií v zmysle nižšie uvedenej špecifikácie:				
- zálohovacie riešenie Storage server x86 pre zálohovací systém v prostredí objednávateľa s min. požiadavkami v zmysle Prílohy č.1 "Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky" tohto Opisného formuláru.				
- inštaláčné práce súvisiace so zapojením servera do infraštruktúry objednávateľa (osadenie, inštalácia v mieste dodania, aktualizácia Firmware). Operačný systém pre server nie je súčasťou dodávky predmetu obstarania.				
- zálohovacie riešenie Veeam Data Platform Foundation Universal 1-year 24x7 Support Perpetual E-LTU a Veeam Data Platform Foundation Universal Perpetual Additional 4-year 24x7 Support 10 instance pack alebo ekvivalent v počte 10ks licencií.				
- práce IT špecialistu zálohovania Veeam Certified Engineer (návrh nasadenia , inštalácia a konfigurácia).				
- dokumentácia nasadeného riešenia vo forme min. popisu topológie, použitých komponentov, základných nastavení systému.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Zálohovacie riešenie storage servera a súvisiacich licencií	ks			1
IT špecialista – zapojenie servera do infraštruktúry a aktualizácia Firmware	osobodeň			3

IT Špecialista - zálohovania Veeam Certified Engineer alebo ekvivalent	osobodeň			15
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Základná konfigurácia zálohovacieho riešenia storage servera a súvisiacich licencií musí minimálne obsahovať:				
Prevedenie	Storage server s dvomi procesormi typu x86 s min. frekvenciou 2,1GHz. Požadujeme, 16 jadier jedného procesora. Server bude osadený min. 1 procesorom			
Prevedenie	Elektrické napájanie je redundantné, jednofázové do 250V			
Prevedenie	Server umiestniteľný do racku, min. výška servera 2U			
Prevedenie	Súčasťou servera musia byť aj koľajnice na osadenie do racku			
Prevedenie	Všetky pozície na disky musia byť v jednom šasi so serverom, bez rozširujúcej police			
Pamäť	Min.128GB RAM DDR4, možnosť rozšírenia do min. 3 TB			
Pamäť	4x 1Gb RJ45 Ethernet port			
Ethernet adaptér	1x DualPort 10Gb SFP+ adaptér, spolu s 10Gb SFP+ transceivermi			
Storage adaptér	1x DualPort 32Gb FC adaptér, spolu s 32Gb SFP28 transceivermi			
Diskový radič	HW diskový radič s podporou RAID 0/1/5/6/50/60, so zápisovou cache min. 4GB chránenou batériou alebo obdobným spôsobom			
Pevné disky	Min. 24 pozícií pre HDD/SSD typu SAS alebo SATA veľkosti 3.5", všetky disky za chodu meniteľné / dopĺňateľné			
Pevné disky	Min. 2 pozícií pre HDD/SSD typu SAS veľkosti 2.5", všetky disky za chodu meniteľné / dopĺňateľné alebo ekvivalentné pozície na bootovanie OS			
Pevné disky	Osadené pevné disky : kapacita min. 520TB, disky veľkosti 3.5" 7200 rpm NLSAS II.			
Pevné disky	Min. dva bootovacie disky typu SSD /NVMe kapacity 960GB usporiadané v RAID1			
USB / SD port	Min. jeden USB slot vo vnútri servera a min. dva USB 3.0 porty prístupné zvonku			
Grafický adaptér	Integrovaný grafický adaptér			
Napájanie	Navzájom redundantné napájacie zdroje, účinnosť min. 90% s dostatočným výkonom prepožadovaných konfigurácií			
Správa a manažment	Servisný procesor pre systémový manažment poskytujúci podporu vzdialeného manažmentu servera cez internet alebo intranet pomocou bezpečnej kryptovanej komunikácie (SSL, SSH, AES, 3DES),			
Správa a manažment	podporu štandardu IPMI 2.0			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	Podpora grafického rozhrania; Virtual Media, Dvojitá autentifikácia s integráciou do adresárovej služby, Podpora záznamu a spätného prehrávania bootovacej obrazovky			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	Rozšírená bezpečnostná ochrana na úrovni BIOSu servera, verifikácia autenticity FW, automatická obnova poškodeného / neautentického FW servera, pravidelné skenovanie FW.			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	Splnenie bezpečnostnej certifikácie CNSA / Suite B			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	Možnosť štartu, reštartu a shutdown serveru cez sieť LAN, nezávisle od OS			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	Licencie na pripojenie servera na existujúci manažment, umožňujúci automatickú správu firmware a ovládačov,			
Správa a manažment - rozšírené funkcie	centrálny monitoring, inventory, možnosť automaticky registrovať servisné incidenty serverov priamo u výrobcu			
Podporované OS	Windows Server 2022			
Podporované OS	Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 8.6			
Podporované OS	Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9.0			
Podporované OS	SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 15 SP4			

Inštalácia	Požaduje sa hardvérová inštalácia a aktualizáciou Firmware technikom splatným certifikátom výrobcu pre danú typovú radu zariadení
Inštalácia	overenie funkčnosti a odovzdanie zariadenia v odporúčanom nastavení výrobcu
Záruka	Podpora v mieste inštalácie min. 3 roky v rozsahu 8x5, reakcia od nahlásenia servisu do 24 hod, oprava do 48 hod od nahlásenia
Súvisiace licencie	Veeam Data Platform Foundation, Universal 1-year 24x7 Support, Perpetual E-LTU a Veeam Data Platform Foundation Universal Perpetual Additional 4-year 24x7 Support 10 instance pack
Súvisiace licencie	alebo ekvivalent v počte 10 ks licencií

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1.3.1 Osobitné požiadavky
1.3.1.1 Riešenie musí zabezpečiť zálohu pre virtuálne a fyzické servery minimálne pre systémy:
- Microsoft Active Directory 2016 a vyššie až na úroveň objektov, MS Exchange 2016 a vyššie až na úroveň zálohy / obnovy konkrétneho mailboxu, e-mailu. Kontakto, kalendára, MS SharePoint 2016 a vyššie na úroveň zálohy / obnovy konkrétnej lokality, MYSQL, MariaDB verzia 10.x a vyššie na úroveň databázových súborov, transakčných logov, tabuliek, Linuxové platformy Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 8.6, Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9.0, SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 15 SP4.
1.3.1.2 Riešenie a dodávané HW/SW komponenty podporovať integráciu s páskovou knižnicou IBM TS3500, IBM TS4500, HPE MLS204.
1.3.1.3 Overenie funkčnosti prebehne akceptačnými testami ako test zálohy na diskový a páskový pool a obnovy z diskového a páskového poolu systémov, ktorých požadované riešenie má zabezpečiť zálohovanie a to Microsoft Active Directory, MS Exchange 2016 a vyššie, MS SharePoint 2016 a vyššie, MYSQL, Maria DB, Linuxové platformy pričom z každého systému sa vyberie po 1 serveri pre otestovanie.
1.3.2 Podmienky účasti
1.3.2.1 Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
1.3.3 Platobné podmienky
1.3.3.1 Dodávateľ je povinný uvádzať všetky ceny zaokrúhlené na dve desatinné miesta. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za porušenie Zmluvy podstatným spôsobom, ktoré zakladá právo objednávateľa odstúpiť od Zmluvy s následným udelením negatívnej referencie dodávateľovi v EKS.
1.3.3.2 Cena je stanovená vrátane dopravy a všetkých ostatných nákladov spojených s dodávkou a inštaláciou tovaru na miesta plnenia.
1.3.3.3 Cena je konečná a jej zmena nie je prípustná, okrem zmeny zákonnej sadzby DPH, ktorú budú zmluvné strany riešiť formou vzájomne odsúhlaseného písomného dodatku k Zmluve.
1.3.3.4 Úhrada za predmet plnenia Zmluvy bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku.
1.3.3.5 Dodávateľ je oprávnený vystaviť objednávateľovi faktúru až po dodaní a prevzatí predmetu plnenia Zmluvy objednávateľom. Súčasťou faktúry je objednávateľom potvrdený preberací protokol. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Cena bude dodávateľovi uhradená jednorazovo.
1.3.3.6 Faktúra musí obsahovať okrem povinných náležitostí podľa právnych predpisov platných v Slovenskej republike aj číslo Zmluvy. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru dodávateľovi na opravu. Nová lehota splatnosti opravenej faktúry začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry obsahujúcej všetky jej náležitosti.
1.3.3.7 Na predmet plnenia Zmluvy objednávateľ neposkytuje žiadne preddavky ani zálohové platby. Predmet plnenia Zmluvy sa bude financovať z rozpočtových prostriedkov objednávateľa.
1.3.4 Ostatné dojednania
1.3.4.1 Uchádzač je povinný do ponuky predložiť riadne vyplnený Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky v zmysle Prílohy č. 1 tohto Opisného formuláru.
1.3.4.2 Dodávateľ je povinný, po ukončení elektronickej aukcie, predložiť objednávateľovi aktualizovaný Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky (Prílohu č. 1 Opisného formuláru) s uvedením jednotkových cien jednotlivých položiek predmetu plnenia najneskôr do 3 pracovných dní od uzatvorenia Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za porušenie Zmluvy podstatným spôsobom, ktoré zakladá právo objednávateľa odstúpiť od Zmluvy s následným udelením negatívnej referencie dodávateľovi v EKS.

1.3.4.3 Dodávateľ predloží objednávateľovi do 3 pracovných dní od uzatvorenia Zmluvy certifikát prípadne iné potvrdenie od výrobcu alebo lokálneho zastúpenia v SR o partnerstve a oprávnení dodávať daný predmet plnenia. Uvedený dokument je potrebné predložiť v štátnom jazyku alebo českom jazyku. Ak je dokument vyhotovený v inom ako štátnom jazyku alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. Ak sa zistí rozdiel v obsahu dokumentu predloženom podľa prvej vety, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.
1.3.4.4 Dodávateľ je povinný dodať riadne a včas predmet plnenia. Predmet plnenia musí byť nový, nepoužitý, kompletný, funkčný, v bezchybnom stave s požadovanými vlastnosťami podľa funkčnej a technickej špecifikácie uvedenej v predmete Zmluvy a/alebo v Opisnom formulári predmetu obstarávania. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za porušenie Zmluvy podstatným spôsobom, ktoré zakladá právo objednávateľa odstúpiť od Zmluvy s následným udelením negatívnej referencie dodávateľovi v EKS.
1.3.4.5 Dodávateľ je povinný oznámiť objednávateľovi kontaktnú osobu oprávnenú konať za dodávateľa, a to v lehote najneskôr do 3 pracovných dní od uzavretia Zmluvy.
1.3.4.6 Objednávateľ najneskôr do 4 pracovných dní odo dňa uzatvorenia Zmluvy, posúdi dodávateľom predložený Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky (Prílohu č. 1 Opisného formuláru) a platný certifikát prípadne iné potvrdenie od výrobcu lokálneho zastúpenia v SR o partnerstve a oprávnení dodávať daný predmet plnenia podľa bodu 1.3.4.3 a oznámi dodávateľovi, či Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky (Prílohu č. 1 Opisného formuláru) a platný certifikát / potvrdenie podľa bodu 1.3.4.3 akceptuje alebo či od Zmluvy odstupuje.
Ak objednávateľ v lehote podľa predchádzajúcej vety neoznámí dodávateľovi, či jeho Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky (Prílohu č. 1 Opisného formuláru) a platné povolenie podľa bodu 1.3.4.3 akceptuje, považuje sa Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky (Príloha č. 1 Opisného formuláru) a platný certifikát / potvrdenie podľa bodu 1.3.4.3 márnym uplynutím tejto lehoty za neakceptované objednávateľom. Márne uplynutie tejto lehoty má účinky odstúpenia od Zmluvy objednávateľom.
1.3.4.7 Dodávateľ je povinný dodať predmet plnenia do 6 týždňov odo dňa účinnosti Zmluvy, za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy.
1.3.4.8 Dodávateľ je povinný dodať predmet plnenia naraz, nie čiastkovo, na miesto dodania: Nová 13, Banská Bystrica v pracovných dňoch od 08:00 hod. do 14:00 hod.
1.3.4.9 Dodávateľ je povinný oznámiť objednávateľovi termín a čas dodania aspoň 2 dni vopred.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
Príloha c. 1 Opisného formuláru - Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky.xlsx	Príloha c. 1 Opisného formuláru - Vlastný návrh plnenia na predmet zákazky.xlsx

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Banskobystrický
Okres: Banská Bystrica
Obec: Banská Bystrica
Ulica:

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

13.09.2024 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: súbor / celok
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: 72 083,33 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 86 500,00 EUR

V. Závěrečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného 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/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20246161

V Bratislave, dňa 31.07.2024 16:28:00

Objednávateľ:

Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

eGroup Solutions, a. s.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska