

Kúpna zmluva č. Z20211086_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou
Sídlo: Zellova 2, 82924 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 30796482
DIČ:
IČ DPH:
Telefón: 0901960437

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: TEMPEST a.s.
Sídlo: Krasovského 14, 85101 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31326650
DIČ: 2020327716
IČ DPH: SK2020327716
Bankové spojenie: IBAN: SK13 1100 0000 0026 2004 1080
Telefón: 0250267111

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nákup serverov a operačného systému pre potrebu rozšírenia HW infraštruktúry
Kľúčové slová: server, operačný systém, hardvér, softvér,
CPV: 48820000-2 - Servery; 48900000-7 - Rôzne softvérové balíky a počítačové systémy;
72263000-6 - Implementácia softvéru; 72265000-0 - Konfigurovanie softvéru; 60000000-8 -
Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Nákup serverov a operačného systému pre potrebu rozšírenia HW infraštruktúry

Funkcia				
Rozšírenie technologického riešenia hyperkonvergovaného systému v existujúcej infraštruktúre a dátového úložiska podľa funkčnej a technickej špecifikácie predmetu zákazky vrátane dopravy na miesto plnenia predmetu zákazky. Uvedenie zariadenia do funkčného celku a prevádzky, vykonanie inštalačných a konfiguračných prác na úrovni virtuálnych serverov. Vykonalie záverečných akceptačných testov funkčnosti riešenia ako celku.				
Pre tento účel sa pod pojmom „riešenia ako celku“ rozumie prostredie pozostávajúce zo 4 hardvérových nodov hyperkonvergovaného systému vrátane periférnych zariadení, manažované virtualizačným systémom SimpliVity ako jedno ucelené prostredie s kompletnou integráciou do infraštruktúry objednávateľa.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Hyperkonvergovaný NOD	ks			2
2. Virtualizačný softvér	ks			2
3.OS software - Licencovanie	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1. Hyperkonvergovaný NOD - hyperkonvergované riešenie (rozširovanie existujúceho riešenia)				
CPU	výkon servera min. 170 bodov , podľa benchmarku SPECrate 2017_int_base			

RAM	min. 384 GB
HW RAID kontroler s nasledovnými parametrami	SAS alebo SATA diskov, min. RAID 0, 1, 5, 6, 10, 1 ADM, 10 ADM (Advanced Data Mirroring). Vyrovňavacia pamäť min. 2GB chránená batériou, flash alebo ekvivalentným spôsobom.
Osadené disky	min. 2 x disky dedikované pre základný OS, disky musia byť zrkadlené ,min. 6 x 1.92TB SSD dedikovaných pre dáta
LAN (Eth.)	4x 1Gbps Ethernet port, podpora PXE, 1 x 10Gb 2port konvergovaný sieťový adaptér (T),1 x 1Gb dedikovaný pre vzdialený manažment
Správa a manažment	servisný procesor alebo karta pre systémový manažment poskytujúca podporu vzdialeného manažmentu servera, vzdialený prístup na grafickú konzolu servera,
Správa a manažment	možnosť pripojenia vzdialených médií - CD-ROM, DVD-ROM, možnosť štartu, reštartu a shutdown servera cez sieť LAN, nezávisle od OS, resp. softvér potrebný na prevádzku, konfiguráciu a správu servera.
Manažment hyperkonvergovaného riešenia	podporujúci kompletnú správu a monitoring celého prostredia
Potrebný software	OmniStack (z dôvodu potreby rozširovania existujúceho riešenia)
Podpora virtualizácie	HW podpora existujúcej (nasadenej a rozširovanej) virtualizačnej platformy Vmware
Deduplikácia	Z dôvodu rozširovania existujúceho riešenia
Zálohovanie	integrálnou súčasťou zariadenia (HW+SW) má byť aj podpora zálohovania
Rozšírenie riešenia	pripojením ďalších hyperkonvergovaných nodov ako aj podpora výpočtových nodov podporujúcich rovnakú virtualizačnú platformu
Úroveň zabezpečenia dát: NOD / riešenie	RAID / RAIN
Chladenie	redundantné ventilátory, vymeniteľné za chodu
Napájanie	redundantné zdroje, vymeniteľné za chodu, účinnosť 94%
Predporučená záruka	minimálne na HDD a RAM
Záruka	3 roky bezplatný servis na hardvér a softvér s odozvou do 4 hodín od nahlásenia prípadu s možnosťou nahlasovať poruchy v režime 24x7.
Potrebná virtualizácia licencovaná per fyz.CPU	HW kompatibilita s 32bit a 64bit serverami od rôznych výrobcov. Vysoká dostupnosť. Live migrácia VM naprieč virtualizačnými nodmi (servermi) bez výpadku servisov a užívateľov.
Potrebná virtualizácia licencovaná per fyz.CPU	Jednoduchá a efektívna záloha a obnova VM. Podpora agentless antivirus a antimalware ochrany. Podpora replikácie VM. Podpora kryptovania VM.
Potrebná virtualizácia licencovaná per fyz.CPU	Optimalizované napájanie hostov v prípade, že nie sú (hosty) potrebované môže ich vypnúť. Kontrola diskového I/O. Kontrola sieťového I/O. Podpora distribuovaného switchu. Podpora: 3 roky 24x7
Inštalácia	požadujeme celkovú implementáciu rozšírenia (certifikovaným partnerom)
Prevedenie	max. 2U, súčasťou musia byť aj koľajnice na montáž do racku
2. Virtualizačný softvér	
Funkcionality	z dôvodu rozširovanie existujúcej licencie požadujeme: VMware vSphere Enterprise Plus 1 Processor 3yr E-LTU
Licencovanie	per server
Podpora	najmenej 3 roky 24x7
Kompatibilita	s virtualizačným sw hyperkonvergovaného NODu
3. OS software	
OS	z dôvodu rozširovania existujúceho riešenia: Microsoft Windows Server 2019 Datacenter
Licencovanie	na 2 x 24 Core
Kompatibilita	s virtualizačným sw hyperkonvergovaného NODu

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Predmetom zmluvy je dodanie zariadenia spolu s kompletnou inštaláciou vrátane dopravy na adresu sídla objednávateľa.
2. Predmetom zmluvy je taktiež zabezpečenie bezplatného autorizovaného záručného servisu po dobu minimálne 3 rokov odo dňa prevzatia zariadenia (ďalej len „záručný servis“) a to v sídle objednávateľa.
3. Objednávateľ požaduje vykonávanie záručného servisu v zmysle funkčnej a technickej špecifikácie zmluvy a s nasledovnými podmienkami: poskytnutie záručného servisu s použitím originálnych a nepoužívaných náhradných dielov, vykonávanie záručného servisu odbornými certifikovanými osobami (ďalej len „špecialista“), pričom dodávateľ znáša všetky náklady spojené s odstránením väd počas záručnej doby (napr. dopravné náklady, náhradné diely, atď.).
4. Dodávateľ je povinný dodať zariadenie podľa tejto zmluvy nové, nevystavované, nerepasované, v bezchybnom stave a v kvalite I. triedy. Zariadenie nesmie byť pred dodaním používané, opotrebované, ani iným spôsobom čiastočne alebo úplne znehodnotený vo svojich technických a/alebo materiálových vlastnostiach (poškodenie na pevných častiach zariadenia). Zariadenie musí byť dodané v originálnom, neotvorenom a neporušenom balení.
5. Funkčné, technické a výkonnostné požiadavky, ktoré sú uvedené vo funkčnej a technickej špecifikácii zmluvy sú považované za minimálne. Objednávateľ akceptuje aj také funkčné, technické a výkonnostné vlastnosti zariadenia, ktorého parametre budú vyššie (lepšie) ako sú objednávatelom požadované parametre vo funkčnej a technickej špecifikácii zmluvy. Dodávateľ je však povinný dodať zariadenia kompatibilné s existujúcim hyperkonvergovaným zariadením HPE SimpliVity 325 Gen10.
6. Objednávateľ nepripúšťa čiastkové plnenie predmetu zmluvy.
7. Dodávateľ dodá zariadenie, ktoré je certifikované a schválené na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v Európskej únii a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.
8. Objednávateľ požaduje predložiť certifikáty CE (vyhlásenie o zhode) potvrdené výrobcom, platné ISO certifikáty vystavené certifikačnou autoritou na úrovni 9001, 14001, 27001.
9. Všetky certifikáty musia byť vydané a potvrdené výrobcami ponúkaného zariadenia, resp. uznanými certifikačnými autoritami.
10. Dodávateľ je povinný do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy predložiť objednávateľovi elektronicky emailom na emailovú adresu zodpovednej osoby objednávateľa kópie všetkých certifikátov, vrátane certifikátov špecialistov, ktoré sú v zmluve vyžadované a pri dodaní zariadenia predloží originály, resp. úradne osvedčené kópie certifikátov.
11. Zmluvné strany sa zaväzujú do 2 pracovných dní od uzavretia zmluvy predložiť kontaktné údaje osôb zodpovedných za riadne plnenie predmetu zmluvy v rozsahu: meno, priezvisko, tel. číslo a e-mailová adresa. Dodávateľ je povinný do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy predložiť potvrdenie výrobcu zariadenia, že je autorizovaný/certifikovaný na dodávku a inštaláciu dodávaného zariadenia.
11a) Dodávateľ predloží do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy certifikát minimálne jednej osoby s platnou autorizáciou pre inštaláciu a konfiguračné práce pre ponúkané riešenie. Objednávateľ požaduje predloženie vyššie uvedených dokladov z dôvodu, aby dodávateľ preukázal odbornú spôsobilosť a schopnosti s realizáciou predmetu zmluvy.
12. Do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy predloží dodávateľ elektronicky emailom na emailovú adresu zodpovednej osoby objednávateľa prospekt/prospekty zariadenia, ktoré musia obsahovať minimálne označenie výrobcu, názov príslušnej položky určený výrobcom, ako aj hodnoty tých parametrov, ktoré sú uvedené vo funkčnej a technickej špecifikácii zmluvy (ďalej „prospekt“). Hodnoty uvedené v prospekte musia byť potvrdené výrobcom, alebo jeho obchodným zastúpením v súlade so skutočnými vlastnosťami dodávaného zariadenia.
13. Objednávateľ si týmto vyhradzuje právo na posúdenie, či ponúkané zariadenie je plne kompatibilné s existujúcou infraštruktúrou objednávateľa a to v lehote 3 pracovných dní od doručenia prospektu a všetkých požadovaných certifikátov. V prípade, ak zariadenie nebude spĺňať všetky požiadavky podľa funkčnej a technickej špecifikácie, nebude kompatibilné s existujúcou infraštruktúrou objednávateľa, je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť.
14. Dodávateľ je povinný predložiť podrobnú cenovú kalkuláciu zariadenia do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy, v ktorej pre jednotlivé položky uvedie: jednotkové ceny bez DPH, jednotkové ceny s DPH, cenu celkom bez DPH, cenu celkom s DPH a číslo bankového účtu na úhradu faktúry.
15. Zariadenie bude dodané na základe písomnej objednávky vystavenej objednávateľom. Písomná objednávka musí obsahovať názov a typové označenie konkrétneho druhu zariadenia, množstvo, kúpnu cenu zariadenia a fakturačné údaje.
16. Dodanie a inštalácia zariadenia sa uskutoční v mieste sídla objednávateľa a to v pracovné dni a v pracovnom čase objednávateľa (8:00 - 16:00 hod.).
17. Dodávateľ je povinný spresniť deň a hodinu dodania zariadenia, resp. jeho časti elektronicky e-mailom na adresu zodpovednej osoby objednávateľa, minimálne jeden pracovný deň pred dodaním zariadenia a tento termín musí písomne potvrdiť zodpovedná osoba objednávateľa. V prípade neoznámenej termínu dodávky zariadenia, objednávateľ nie je povinný prevziať zariadenie v deň doručenia, ale až v nasledujúci pracovný deň. Všetky náklady spojené s odmietnutím prevzatia neoznámenej dodávky zariadenia znáša dodávateľ.
18. Dodávateľ je povinný dodať zariadenie najneskôr do 30 kalendárnych dní po doručení objednávky objednávateľom.

19. Objednávateľ v deň dodania zariadenia preverí, či je dodané zariadenie v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi zo zmluvy, ako aj s objednávkou. Ak zariadenie nebude vykazovať vady a bude v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi zo zmluvy a objednávkou, objednávateľ potvrdí prevzatie zariadenia podpisom a odtlačkom pečiatky na dodacom liste.
20. Ak objednávateľ v deň dodania zariadenia zistí nesúlad dodaného zariadenia so zmluvou alebo objednávkou, resp. zistí poškodenie alebo nefunkčnosť (zjavné vady) zariadenia alebo právne vady zariadenia, má právo odmietnuť prevziať dodané zariadenie, pričom dodávateľ sa dostáva do omeškania a je povinný dodať zariadenie, spĺňajúce požiadavky podľa zmluvy a objednávky v dodatočnej lehote určenej objednávatelom. Ak dodávateľ nedodá zariadenie spĺňajúce požiadavky podľa zmluvy alebo objednávky v dodatočnej lehote určenej objednávatelom, objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy.
21. Dodávateľ vystaví faktúru za dodané zariadenie do 5 pracovných dní od podpísania dodacieho listu oboma zmluvnými stranami. Prílohou faktúry budú kópie dodacích listov potvrdených povereným zamestnancom objednávatelä.
22. Celková cena za predmet zmluvy je konečná a nemenná, pričom obsahuje všetky náklady dodávateľa spojené s plnením predmetu zmluvy, najmä dopravu na miesto plnenia, vykládku do určených priestorov v mieste plnenia, inštaláciu, konfiguráciu, otestovanie funkčnosti a zaškolenie min. 2 poverených zamestnancov objednávatelä v rozsahu 2 pracovných dní, likvidáciu obalového odpadu, ako aj iné náklady spojené s plnením zmluvy.
23. Dodávateľovi nevznikne nárok na úhradu akýchkoľvek dodatočných nákladov, ktoré si nezapočítal do ceny zariadenia. V prípade, že dodávateľ ku dňu predkladania ponuky nie je platcom DPH, avšak po uzatvorení zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny za zariadenie.
24. Úhrada za dodanie zariadenia bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku bez poskytnutia zálohovej platby. Cena za skutočne dodané zariadenie bude uhradená jednorazovo na základe dodávateľom vyhotovenej a riadne doručenej faktúry objednávatelovi. Splatnosť faktúry je 30 dní od dňa jej doručenia objednávatelovi. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle platných právnych predpisov o daní z pridanej hodnoty a účtovníctve.
25. Dodávateľ sa zaväzuje doručiť vyhotovenú faktúru listinne a súčasne aj v textovo čitateľnom súbore vo formáte PDF elektronicky, na e-mailovú adresu zodpovednej osoby objednávatelä a to bezodkladne po jej vystavení. Dodávateľ vyhlasuje, že obsah faktúry poslanej poštou sa bude zhodovať s faktúrou poslanou v elektronickej podobe na e-mailovú adresu.
26. Objednávateľ požaduje, aby v momente uzatvorenia zmluvy ako aj počas jej platnosti a účinnosti mal dodávateľ, ako aj všetci jeho prípadní subdodávateľia, zápis v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a to v prípade ak sa táto povinnosť na dodávateľa, prípadne jeho subdodávateľov zo zákona vzťahuje.
27. V prípade, ak dodávateľ poruší akúkoľvek zmluvnú podmienku a/alebo ktorúkoľvek ustanovenie uvedené v osobitných požiadavkách na plnenie a/alebo dodané zariadenie nebude spĺňať akúkoľvek požiadavku uvedenú v zmluve, toto porušenie sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy a následne vyhotoviť negatívnu referenciu dodávateľovi.
28. V prípade porušenia povinnosti dodávateľa dodať predmet zmluvy riadne a včas podľa zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od dodávateľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny predmetu zmluvy a to denne.
29. Ak dodávateľ nepredloží alebo predloží objednávatelovi prospekt, ktorý nezodpovedá zadanej funkčnej a technickej špecifikácii zmluvy a/alebo certifikát, v ktorom ktorákoľvek hodnota nebude v súlade so skutočnými alebo požadovanými vlastnosťami dodávaného zariadenia, alebo sa takýto prospekt/certifikát pokúsi dodať/predložiť, objednávateľ je oprávnený uplatniť si u dodávateľa zmluvnú pokutu v sume rovnajúcej sa 0,5 % z ceny predmetu zmluvy, minimálne však 300 EUR za každé také porušenie, pričom tým nie je dotknutý nárok objednávatelä na náhradu škody.
30. Zmluvné strany sa dohli, že zmluvný vzťah môže okrem splnenia zaniknúť: a) písomnou dohodou zmluvných strán, b) odstúpením zo strany objednávatelä v prípade, že dodávateľ poruší svoje povinnosti uvedené v zmluve, c) písomnou výpoveďou zo strany objednávatelä aj bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota je 15 kalendárnych dní a začína od prvého dňa nasledujúceho po dni, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.

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: Želova 2

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

08.02.2021 00:00:00 - 10.03.2021 00:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 111 800,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 134 160,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska 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 elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 02.02.2021 10:38:02

Objednávateľ:
Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
TEMPEST a.s.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska