

Zmluva o dodávke tovaru a poskytnutí služieb

č. 1437 / 2023

uzavretá v zmysle § 269 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

„Produkčný a záložný server“

čl. 1

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Názov:	Mesto Brezno
Sídlo:	977 01 Brezno, Nám. gen. M. R. Štefánika 1
Štatutárny zástupca:	JUDr. Tomáš Abel, PhD., primátor mesta
Banková inštitúcia:	Prima banka Slovensko a.s.
Číslo účtu:	
IBAN:	
IČO:	00313319
DIČ:	2020398391
Tel. č.	+421 48 6306 231
Fax:	+421 48 6306 229
E-mail:	podatelna@brezno.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

2.2 Dodávateľ

Názov:	LOGNIS s.r.o.
Sídlo:	Dr. Lučanského 524, 032 61 Važec
Štatutárny zástupca:	Bc. Martina Šingliarová, konateľ
Banková inštitúcia:	Tatra banka, a.s.
Číslo účtu:	
IBAN:	
IČO:	50627007
DIČ:	2120497885
IČ DPH:	SK2120497885
Tel. č.	+421915966909
E-mail:	konatel@lognis.sk
Spoločnosť je zapísaná:	v Obchodnom registri OS Žilina, oddiel Sro, vložka č. 66801/L

(ďalej len „dodávateľ“)

(Dodávateľ a Objednávateľ spolu ďalej len „zmluvné strany“)

Zmluvné strany sa dohodli na nasledujúcom:

čl. 2

Definícia

- 2.1. Tovar – hardvér (najmä SV (server), Storage (dátové úložisko), UPS (záložný zdroj), Switch (dátový prepínač), Rack (serverová skriňa)) a softvér (SW, licencie).
- 2.2. Služby – inštalačné a implementačné práce, konfigurácia.
- 2.3. IT infraštruktúra – súbor hardvéru a softvéru, tvoriaci súčasť IT systému, ako celku.
- 2.4 Informačný systém – súbor aplikácií / softvéru

čl. 3

Predmet zmluvy

- 3.1. Predmetom tejto zmluvy je dodávka tovaru a poskytnutie služieb, ktorých cieľom je vytvorenie IT infraštruktúry, pre potreby informačného systému Objednávateľa.
- 3.2. Touto zmluvou sa Dodávateľ zaväzuje, že Objednávateľovi dodá tovar a poskytne služby, špecifikované v *Prílohe č.1* tejto zmluvy, v lehote a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v jej prílohách.
- 3.3 Závazok Objednávateľa je predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň Dodávateľovi cenu, vo výške a za podmienok uvedených v tejto zmluve.

čl. 4

Plnenie zmluvy

- 4.1. Dodávateľ prehlasuje, že splňa všetky podmienky a požiadavky stanovené v tejto zmluve a je oprávnený riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.
- 4.2. Objednávateľ prehlasuje, že splňa všetky podmienky a požiadavky stanovené v tejto Zmluve a je oprávnený riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.
- 4.3. Plnenie predmetu zmluvy vykoná Dodávateľ do 60 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 4.4. V prípade, že Objednávateľ neposkytne potrebnú súčinnosť a/alebo informácie, ktoré dodávateľ písomne (alebo e-mailom) žiada od Objednávateľa podľa odst. 7.4. tejto zmluvy, doba plnenia sa predĺži o preukázanú dobu oneskoreného poskytnutia potrebnej súčinnosti a/alebo informácie.
- 4.5. Miestom plnenia je sídlo Objednávateľa, uvedené v zmluve. Dodávateľ je oprávnený poskytovať služby aj vzdialeným prístupom.

čl. 5

Cena, platobné a fakturačné podmienky

- 5.1. Zmluvné strany sa dohodli na cenách tovaru a služieb, uvedených v *Prílohe č. 1* zmluvy, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
- 5.2. Všetky ceny v prílohe sú uvedené samostatne, bez DPH. Fakturovaná DPH z ceny predmetu zmluvy sa riadi platným zákonom o DPH v čase dodania predmetu zmluvy.

- 5.3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Dodávateľovi dohodnutú cenu za tovar a služby v celkovej hodnote 61 920,00 € s DPH, na základe predloženej faktúry - daňového dokladu Dodávateľa, vystaveného podľa zákona o DPH č.222/2004 v znení neskorších predpisov. Dňom zaplataenia je deň pripísania úhrady na účet Dodávateľa. Uvedená cena je konečná a nemenná, zahŕňa všetky náklady Dodávateľa spojené s plnením predmetu zmluvy vrátane obstarania tovaru, poskytnutia služieb, dopravy, zisku, príslušných odvodov a daňových povinností v súlade s právnymi predpismi SR.
- 5.4. Dodávateľ vystaví faktúru za dodané tovary a poskytnuté služby v celkovej výške:
- | | |
|---------------|-------------|
| Cena bez DPH: | 51 600,00 € |
| DPH (20%): | 10 320,00 € |
| Cena s DPH: | 61 920,00 € |
- Prílohou faktúry bude doklad o dodaní tovaru a vykonaní služieb, potvrdený Objednávateľom (preberací protokol).
- 5.5. Splatnosť faktúry je 14 dní od jej doručenia Objednávateľovi.

čl. 6

Záruka a zodpovednosť za vady

- 6.1. Dodávateľ je zodpovedný za vady a nedostatky, ktoré predmet zmluvy vykazuje v čase jeho odovzdania.
- 6.2. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu týchto väd predmetu zmluvy u Dodávateľa písomne (email), a to bezodkladne po ich zistení, najneskôr v lehote 10 kalendárnych dní od prevzatia predmetu zmluvy.
- 6.3. Za vady predmetu zmluvy, na ktorý sa vzťahuje záruka, zodpovedá Dodávateľ Objednávateľovi v rozsahu tejto záruky. Dodávateľ poskytuje na dodané zariadenia záruku v dĺžke a v rozsahu uvedenom v Prílohe č.1 tejto zmluvy. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia predmetu zmluvy Objednávateľom.
- 6.4. V rámci záruky Dodávateľ poskytuje alebo sprostredkuje na dodaný tovar zákonnú záruku alebo predplatený servis, v rozsahu a podmienkach, definovaných v *Prílohe č. 2* tejto zmluvy. Dodávateľ má právo prenechať vykonanie servisu a technickej podpory tretím osobám (subdodávateľom).

čl. 7

Práva, povinnosti a sankcie

- 7.1. Dodávateľ je povinný vykonať plnenie predmetu zmluvy riadne a včas, v plnom rozsahu.
- 7.2. Dodávateľ nebude v omeškaní, ak záväzok na plnenie predmetu tejto Zmluvy nemohol riadne a včas splniť pre okolnosti, ktoré po uzatvorení tejto zmluvy vznikli v dôsledku ním nepredvídateľných a neodvratiteľných skutočností mimoriadnej povahy (vyššia moc), omeškaní výrobcu pri výrobe a logistike alebo na písomnú žiadosť Objednávateľa. Dodávateľ je povinný bez meškania informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek prekážky, ktorá mu bráni alebo sťažuje v realizácii predmetu zmluvy. Ak Dodávateľ nemôže vykonať svoj záväzok, je povinný o tom bezodkladne informovať Objednávateľa a navrhnúť mu zmenu záväzku alebo od zmluvy odstúpiť.

- 7.3. Dodávateľ je povinný za každý deň omeškania svojej povinnosti riadne vykonať svoj záväzok, zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny predmetu zmluvy za každý deň omeškania, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 7.4. Objednávateľ umožní Dodávateľovi vykonať jeho záväzok, umožní mu prístup na miesto plnenia, poskytne potrebnú súčinnosť a sprístupní informácie potrebné na dodanie predmetu zmluvy.
- 7.5. Objednávateľ je povinný bezodkladne prevziať predmet zmluvy, pokiaľ nevznesie námietky závažného charakteru, ktoré mu ku prevzatíu predmetu zmluvy bránia.
- 7.6. Objednávateľ je povinný v prípade omeškania so splnením svojho platobného záväzku zaplatiť Dodávateľovi 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

čl. 8

Mlčanlivosť

- 8.1. Všetky skutočnosti obchodnej, ekonomickej alebo technickej povahy, súvisiace s Objednávateľom, ktoré nie sú bežne dostupné a s ktorými príde Dodávateľ do styku, sú obchodným tajomstvom. Dodávateľ sa zaväzuje, že iným subjektom nevyzradí, nesprístupní, pre seba alebo iného nevyužije tieto skutočnosti. Všetky získané informácie takejto povahy udrží v prísnej tajnosti a obmedzí ich prezradenie iba tým zamestnancom, ktorí sú oprávnení v súvislosti s obsahom zmluvy, tieto informácie mať. V prípade porušenia obchodného tajomstva podľa § 51 Obchodného zákonníka, použije Objednávateľ právne prostriedky ochrany proti nekalej súťaži. Dodávateľ sa zaväzuje dodržať právo na ochranu obchodného tajomstva po dobu platnosti tejto zmluvy a ďalšie tri roky po jej ukončení.
- 8.2. Všetky skutočnosti obchodnej, ekonomickej alebo technickej povahy, súvisiace s Dodávateľom, ktoré nie sú bežne dostupné a s ktorými príde Objednávateľ do styku, sú obchodným tajomstvom. Objednávateľ sa zaväzuje, že iným subjektom nevyzradí, nesprístupní, pre seba alebo iného nevyužije tieto skutočnosti. Všetky získané informácie takejto povahy udrží v prísnej tajnosti a obmedzí ich prezradenie iba tým zamestnancom, ktorí sú oprávnení v súvislosti s obsahom zmluvy, tieto informácie mať. V prípade porušenia obchodného tajomstva podľa § 51 Obchodného zákonníka, použije Dodávateľ právne prostriedky ochrany proti nekalej súťaži. Objednávateľ sa zaväzuje dodržať právo na ochranu obchodného tajomstva po dobu platnosti tejto zmluvy a ďalšie tri roky po jej ukončení.

čl. 9

Ochrana osobných údajov

- 9.1. V prípade, ak dôjde k prístupu zmluvnej strany k osobným údajom, týkajúcim sa druhej zmluvnej strany (ďalej len „osobné údaje“):
 - 9.1.1. je táto zmluvná strana povinná zachovávať mlčanlivosť o osobných údajoch, s ktorými príde do styku, tie nesmie využiť pre vlastné účely, ani pre účely tretích osôb a ich nesmie zverejniť, poskytnúť, ani sprístupniť žiadnym tretím osobám, bez písomného súhlasu druhej zmluvnej strany;
 - 9.1.2. táto zmluvná strana osobné údaje nesmie kopírovať, rozmnožovať, rozširovať, poskytovať, sprístupňovať, zverejňovať, ani ďalej akokoľvek spracúvať,

9.1.3. musí táto zmluvná strana počas trvania zmluvy dodržiavať také opatrenia, aby nedošlo k strate, poškodeniu osobných údajov, ich úniku, prezradeniu, rozšíreniu, zneužitiu alebo inému neoprávnenému prístupu alebo neoprávnenej manipulácii s osobnými údajmi, a to aj nedbanlivostným konaním.

9.2. Povinnosť ochrany osobných údajov nie je časovo obmedzená a trvá aj po skončení trvania zmluvy, okrem prípadov, kedy poskytnutie, sprístupnenie alebo zverejnenie osobných údajov ustanovuje zákon alebo rozhodnutie súdu.

čl. 10

Záverečné ustanovenia

10.1. Táto zmluva o dodávke tovaru a poskytnutí služieb je platná dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinná dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.

10.2. Všetky prípadné spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, sú zmluvné strany povinné prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, zmluvné strany sa dohodli, že všetky spory budú riešené podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

10.3. Túto zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať, iba písomnými dodatkami, odsúhlasenými oboma zmluvnými stranami.

10.4. Ani jedna zo zmluvných strán nie je oprávnená previesť práva a povinnosti zo zmluvy, ani postúpiť pohľadávku vzniknutú zo zmluvy na tretiu osobu, bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.

10.5. Táto zmluva je vyhotovená v 5 exemplároch, 3 exempláre pre Objednávateľa, 2 exempláre pre Dodávateľa.

10.6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

10.6.1. Špecifikácia predmetu zákazky, záruky, ceny – *príloha č. 1*

10.6.2. Podmienky uplatnenia záruky a servisu – *príloha č. 2*

V Brezne, dňa

Za Objednávateľa

Vo Važci dňa

Za Dodávateľa

.....
JUDr. Tomáš Abel, PhD.
primátor mesta

.....
Bc. Martina Šingliarová
konateľ

Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky, záruky, ceny

Špecifikácia predmetu zákazky:

Všeobecné podmienky pre prípad ponúknutia ekvivalentného produktu:

- Ekvivalentný produkt bude posúdený a v prípade nesplnenia niektorého z parametrov bude uchádzač kontaktovaný za účelom úpravy špecifikácie produktu tak, aby všetky parametre splnil. Ak produkt ani po úprave parametre nesplní, uchádzač bude vylúčený pre nedodržanie požadovanej špecifikácie.
- V prípade dodania ekvivalentného produktu je dôkazné bremeno na uchádzačovi, t.j. dodá kompletnú technickú dokumentáciu k zariadeniam so zvýraznenými parametrami, ktoré preukazujú splnenie požadovanej špecifikácie.

P.č.	Popis	Množ.	Jednotková Cena (bez DPH)	Cena spolu (bez DPH)
1.	Server DELL PE R750 ----- 1 R750 Motherboard 1 Trusted Platform Module 2.0 V3 1x Intel Xeon Silver 4314 2.4G, 16C/32T, 10.4GT/s, 24M Cache, Turbo, HT (135W) DDR4-2666 (možnosť doplniť druhý CPU) 1 2.5" Chassis with min. 24 HDDS (SAS/SATA) including 4 Universal Slots for 1CPU Configuration 1 Riser Config 8, 2x8 FH, 1x16 LP slots 1 PowerEdge 2U LCD Bezel 6x 32GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank 16Gb BASE (minimálne 10 DIMM slotov voľných na dopnenie RAM, pri osadení 1CPU; minimálne 26 voľných DIMM slotov pri osadení 2CPU) 1 iDRAC9, Enterprise 15G (možnosť úplného manažmentu servera, vr. BIOS/UEFI; možnosť úplnej konfigurácia RAID controllera z prostredia manažment konzoly a i.) 2x 480GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot- plug AG Drive, 1 DWPD (RAID1) 10x 960GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 1 DWPD, (RAID5 + HotSpare) 1 PERC H755 SAS Front (min. 8GB cache zálohovanej batériou; RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60; write back, write through, no read ahead, and read ahead; 1 Dual, Hot-Plug, Power Supply Fault Tolerant Redundant (1+1), 1400W, Mixed Mode 2x C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord 1 Trusted Platform Module 2.0 V3 1 R750 Motherboard with Broadcom 5720 Dual Port 1Gb On-Board LOM Broadcom 57504 Quad Port 10/25GbE, SFP28, OCP NIC	1	16 200,00 €	16 200,00 €

	3.0 1 Broadcom 5719 Quad Port 1GbE BASE-T Adapter, PCIe Full Height 1 Front PERC Mechanical Parts, for 2.5" x24 SAS/SATA Chassis 1 Standard Fan x6 1 ReadyRails Sliding Rails 1 Cable Management Arm, 2U 1 ProSupport and 4Hr Mission Critical, 84 Month(s) // Servis v trvaní 84 mesiacov, nástup na opravu do 4 hodín v rámci podmienok služby, nahlasovanie porúch 24/7 // Server a všetky jeho relevantné komponenty (napr. CPU, NIC, RAID Controller, a i.) sú certifikované pre VMware vSphere ESXi 7.0u3 a 8.0u2 – verzie s najnovšími patchmi (preukázateľne na https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php)			
2.	WinSRV STD 2022 OEM 16-core (pre server podľa bodu 1) ----- vr. inštal. médií, downgrade médií a licenčných kľúčov aj na verziu 2019; nová, originálna, nerecyklovaná licencia; možnosť prevádzkovať na tomto OS ActiveDirectory Domain Controller, DNS, DHCP	3	850,00 €	2 550,00 €
3.	Windows Server CAL 2022 OEM, User CAL, 50-pack (pre server podľa bodu 1) ----- Platnosť licencie aj na verziu 2019; nová, originálna licencia	2	2 250,00 €	4 500,00 €
4.	Server DELL PE R750 ----- 1 R750 Motherboard 1 Trusted Platform Module 2.0 V3 1x Intel Xeon Silver 4314 2.4G, 16C/32T, 10.4GT/s, 24M Cache, Turbo, HT (135W) DDR4-2666 (možnosť doplniť druhý CPU) 1 3.5" Chassis with up to 12 SAS/SATA Drives, 4x2.5" Rear SAS/SATA Drives for 1CPU Config 1 možnosť vložiť 4x 2,5" HDD/SSD mimo vyššie uvedených 12 pozícií pre 3,5" HDD/SSD (t.j. celkovo bude možné bez dokupovania dodatočných zariadení osadiť 12x 3,5" HDD/SSD + 4x 2,5" HDD/SSD) 1 Riser Config 9, 1x16 slot 1 PowerEdge 2U LCD Bezel 6x 32GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank 16Gb BASE	1	13 200,00 €	13 200,00 €

	(minimálne 10 DIMM slotov voľných na dopnenie RAM, pri osadení 1CPU; minimálne 26 voľných DIMM slotov pri osadení 2CPU) 1 iDRAC9, Enterprise 15G (možnosť úplného manažmentu servera, vr. BIOS/UEFI; možnosť úplnej konfigurácia RAID controllera z prostredia manažment konzoly a i.) 2x 480GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Flex Bay AG Drive, 1 DWPD (RAID1) 8x 8TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 7.2K 512e 3.5in, (RAID6 + HotSpare) 1 PERC H755 Adapter, Low Profile (min. 8GB cache zálohovanej batériou; RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60; write back, write through, no read ahead, and read ahead; 1 Dual, Hot-Plug, Power Supply Fault Tolerant Redundant (1+1), 800W, Mixed Mode 2x C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord 1 Trusted Platform Module 2.0 V3 1 R750 Motherboard with Broadcom 5720 Dual Port 1Gb On-Board LOM 1 Broadcom 57504 Quad Port 10/25GbE, SFP28, OCP NIC 3.0 1 High Performance Fan x6 1 ReadyRails Sliding Rails 1 Cable Management Arm, 2U 1 ProSupport and Next Business Day Onsite Service, 84 Mesiacov // Servis v trvání 84 mesiacov, nástup na opravu v nasledujúci pracovný deň v rámci podmienok služby, nahlasovanie porúch 24/7 // Server a všetky jeho relevantné komponenty (napr. CPU, NIC, RAID Controller, a i.) sú certifikované pre VMware vSphere ESXi 7.0u3 a 8.0u2 – verzie s najnovšími patchmi (preukázateľne na https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php)			
5.	WinSRV STD 2022 OEM 16-core (pre server podľa bodu 4) ----- vr. inštal. médií, downgrade médií a licenčných kľúčov aj na verziu 2019; nová, originálna, nerecyklovaná licencia; možnosť prevádzkovať na tomto OS ActiveDirectory Domain Controller, DNS, DHCP	1	850,00 €	850,00 €

6.	Subscription Only for VMware vSphere ESSENTIALS Kit - 3Y Subscription ----- - obnova subscription existujúcej licencie, ktorú využíva verejný obstarávateľ	1	260,00 €	260,00 €
7.	Eaton IPM Manage softvér pre 5 node - Rozdelenie licencie na 3 node + 2 node	1	625,00 €	625,00 €
8.	UPS Eaton 5PX 3000i RT2U G2 (5PX3000IRT2UG2) + 1ks sieťová manažment karta (NMC) ----- Technológia: Line-interactive Konfigurácia: Tower/Rack – možnosť osadiť do racku, aj ako tower Výkon (VA/W): 3000 VA / 3000 W Doba zálohovania: Pre samotné UPS: • Pri 50 % vyťaženi: 14 min. • Pri 70 % vyťaženi: 9 min. + 1 EBM: • Pri 50 % vyťaženi: 66 min. • Pri 70 % vyťaženi: 38 min. + 4 EBM: • Pri 50 % vyťaženi: 213 min. • Pri 70 % vyťaženi: 121 min. Uživatelské rozhranie: • Komunikačné porty: USB, RS232, 1 mini svorkovnica pre diaľkové zapnutie, vypnutie a pre diaľkove odstavenie (RPO) • Slot pre komunikačné adaptéry: 1 miesto pre NMC Minislot kartu (NMC karta je súčasťou balenia), NMC ModBus/JBus alebo MC Contacts/Serial • Displej: Grafický LCD displej Vstup: C20 Výstupy: 8 x C13, 2 x C19 (10 zásuviek so zálohovaním a prepäťovou ochranou) Diaľkovo ovládané výstupy: 2 skupiny po 2 x C13 Vstupné napätie: rozsah 160-294 V (nastaviteľné 150-294 V) Výstupné napätie: 230 V Kmitočet: 50-60 Hz (rozsah pre 50 Hz 47-70 Hz, pre 60 Hz 56.5-70 Hz), 40 Hz v režime s nízkou citlivosťou Závažové segmenty: 2 skupiny po dvoch individuálne ovládaných zásuvkách Záruka výrobcu na elektroniku 3 roky a batérie 2 roky. COMPLIANCE: IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, IEC/EN 62040-3, RoHS Compliant, REACH, UL 1778, CSA 22.2 CERTIFICATIONS: CE, cTUVus, EAC, Cm, UKCA, Ukr, KCC, ENERGY STAR certified Nie je možné dodanie ekvivalentného produktu z dôvodu, že verejný obstarávateľ v súčasnosti vlastní identickú UPS a je potrebné zabezpečiť kompatibilitu s existujúcou technológiou riadenia autoshutdown (IPM).	1	2 150,00 €	2 150,00 €

9.	EATON Externá batéria 5PX EBM 72V RT2U, G2 Externý batériový modul pre UPS podľa bodu 8 s rovnakými alebo lepšími parametrami ----- Typ batérie: olovená Napätie: 2x 6x 12 V, 2x 9 Ah Pre UPS: Eaton 5PX2200IRT2UG2, 5PX3000IRT2UG2 Rozmery: 603 x 438 x 85,5 mm Hmotnosť: 40,4 kg	1	850,00 €	850,00 €
10.	Montážny materiál, káble, príslušenstvo ----- - 4x Twinax kábel 5m kompatibilný so servermi podľa položiek 1, 4 (na prepojenie server-switch) - 2x Twinax kábel 5m kompatibilný so servermi podľa položiek 1, 4 (na prepojenie server-server) - 2x PDU C13-C14	1	250,00 €	250,00 €
11.	Inštalačné, konfiguračné a migračné práce -----popis prác----- 1. Analýza a zber údajov 1 Analýza prostredia, implementačný plán, projektové riadenie 2. Inštalácia a konfigurácia HW/SW 2 Inštalácia a konfigurácia Server (Upgr. Firmware, konfigurácia RAID, nastavenie BIOS, Management) 1 Inštalácia a konfigurácia UPS (Upgr. Firmware, konfigurácia, Management) 2 Inštalácia a konfigurácia vSphere ESXi 1 Inštalácia a konfigurácia VMWARE vCenter VA 2 Inštalácia a Konfigurácia IPM, PCNS 1 Inštalácia a konfigurácia Dell EMC OpenManage Server Administrator (OMSA) 1 Inštalácia a konfigurácia OME 3. Inštalácia a konfigurácia Backup/Replica SW 1 Inštalácia a konfigurácia Veeam BACKUP INFRAŠTRUKTÚRY (mng, proxy, repository, ...) 1 Konfigurácia backup jobov 1 Konfigurácia replikačných jobov 4. Migrácia VM do nového prostredia 10 Úvodná Migrácia V2V 3 Migrácia V2V do nového prostredia per VM 7 Migrácia V2V do nového prostredia per VM mimo prac čas 3 Preregistrácia, update Vmtools, VM Hardware for 1VM 7 Preregistrácia, update Vmtools, VM Hardware for 1VM mimo prac čas 5. Fyzické zapojenie HW (osadenie do racku/elektrika/networking/odpojenie existujúcej infr) 2 SERVERS IN 1 UPS IN 1 UPS EBM IN 2 SERVERS OUT	1	6 440,00 €	6 440,00 €

	6. Odovzdanie projektu 1 Otestovanie funkčnosti			
12.	Návrh segmentácie siete, VLAN, nastavenie zálohovania v segmentovanej sieti - v rozsahu spracovania 24 ČH	1	1 850,00 €	1 850,00 €
13.	Základné zaškolenie v rozsahu 4 ČH - Pripojenie na ESXi host, na vCenter, na Veeam Management Console - Vypnutie/zapnutie VM, restart VM, reset VM, pripojenie na virt. Konzolu VM - Vytvorenie/odstránenie snapshotu VM - Zväčšenie virtuálneho disku pre VM - Kontrola priebehu backup jobov cez Veeam MC - Obnova súborov OS zo zálohy - Obnova VM zo zálohy - Práca s replikami VMs	1	300,00 €	300,00 €
14.	Základná dokumentácia ----- - v rozsahu spracovania 8 ČH	1	600,00 €	600,00 €
15.	Reinštalácia DC2 na WinSRV 2019/2022 ----- - so zachovaním IP	1	975,00 €	975,00 €
Cena celkom (bez DPH)				51 600,00 €
DPH (20%)				10 320,00 €
Cena celkom s DPH (20%)				61 920,00 €

Vo Važci dňa 30.11.2023

.....
Bc. Martina Šingliarová
konateľ

Príloha č. 2 – Podmienky uplatnenia záruky a servisu

Technická podpora Dodávateľa

- reklamácie tovaru
 - o tel.: +421 915 966 909
 - o e-mail: konatel@lognis.sk
- podpora pri riešení technických problémov počas záručnej doby
 - o tel.: +421 915 966 909
 - o e-mail: konatel@lognis.sk
- podpora výrobcu zariadení
 - o **pre zariadenia DELL** (služba je zabezpečovaná subdodávateľsky – priamo výrobcom zariadenia)
 - telefonicky na **hotline spol. DELL Slovensko (+421 2 57 50 83 01)***, s uvedením sériového čísla (S/N alebo ServiceTag), ktoré sa nachádza na zariadení
 - podmienky služby poskytovanej výrobcom zariadenia, ktorá je predmetom tejto zmluvy ako „záručný servis“ alebo „záruka“, či „záručný technický servis“, je k dispozícii na stránke*: https://i.dell.com/sites/csdocuments/Legal_Docs/sk/sk/dell-prosupport-for-infrastructure-sd-sk.pdf

* - kontakty a odkazy sú platné v čase uzatvorenia zmluvy, pre aktuálne kontakty prosím navštívte internetové stránky výrobcu zariadení <https://www.dell.sk> a <https://www.dell.com/support>

- o **pre zariadenia EATON** (služba je zabezpečovaná subdodávateľsky – spoločnosťou Europea Group spol. s r.o.)**
 - o Vlastník nefunkčného zariadenia objedná na náklady spoločnosti Europea Group prepravu u prepravcu ReMax Courier Service na tel. číslach 02/491053- 55 , 57, 58, 59. (Riadi sa pokynmi prepravcu.) Kuriéra je možné objednať aj emailom na - INFO@REMAX.SK
 - o Zariadenie je nutné do servisu zaslať zabalené (najlepšie v originál obale), s fotokópiou nadobúdacieho dokladu, označené štítkom:
 - Typ zariadenia
 - Výrobné číslo
 - Dátum nadobudnutia
 - Meno – spoločnosť reklamujúceho
 - Presná adresa a kontakt na osobu pre spätné zaslanie zariadenia
 - Kontaktná emailová adresa
 - Tel. kontakt
 - o Môžete aj naskenovať nadobúdací doklad a dopísať chýbajúce informácie. V prípade čitateľnosti všetkých potrebných údajov stačí poslať takýto naskenovaný dokument na adresu europa@europa.sk.

Opravené alebo nové zariadenie Vám bude zaslané priamo zo servisného strediska.

Všeobecné informácie

- Práce vykonávané v priestoroch Objednávateľa sú štandardne vykonávané v pracovných dňoch, v pracovnom čase (po – pi, 8:00 – 17:00), v termínoch, vopred dohodnutých s Objednávateľom.

- Práce, ktoré je nevyhnutné vykonať mimo pracovný čas, sú predom dohodnuté s Dodávateľom a zarátané do ceny prác podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy.

Súčinnosť

- Objednávateľ poskytne na písomnú požiadavku Dodávateľa, vstupné informácie potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, bezodkladne po podpise zmluvy, napr. IP adresáciu, DNS, NTP, informácie o AD a iné potrebné údaje.
- Objednávateľ zabezpečí SW licencie, inštalačné médiá a inštalačné kľúče na SW, ktorý vlastní a plánuje ho použiť pri plnení predmetu zmluvy;
- Objednávateľ poskytne Dodávateľovi na mieste dodania predmetu zmluvy prístup na miesto inštalácie, potrebný priestor a podmienky na prácu.