

KÚPNA ZMLUVA

e. 2/2023

uzatváraná podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a zákona 343/2015
Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)

I.

Zmluvné strany

Kupujúci

Názov organizácie:

Centrum tradičnej kultúry v Myjave

Sídlo organizácie:

Partizánska 290/17, 907 01 Myjava

Štatutárny orgán:

Mgr. Viera Feriancová, riaditeľka CTK v Myjave

IČO:

34056335

DIČ:

2021422975

Bankové spojenie:

Štátna pokladnica

IBAN:

SK05 8180 0000 0070 0051 0555

(ďalej len „Kupujúci“)

a

Predávajúci

Názov:

AUTOCONT s.r.o.

Sídlo:

Krasovského 14, 851 01 Bratislava

Štatutárny orgán:

Stanislav Šlesarik

Zapísaná v:

zapísané v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sro, vložka č. 130357/B so sídlom Krasovského 14, BA

IČO:

363 96 222

DIČ:

2020105428

IČ DPH:

SK2020105428

Bankové spojenie:

Slovenská sporiteľňa

Číslo účtu:

SK5309000000005030808601

ďalej aj spoločne ako „Zmluvné strany“.

II.

Úvodné ustanovenia

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom vo verejnej súťaži „Interné serverové úložisko a cloudový server“.
2. Podkladom na uzatvorenie tejto kúpnej zmluvy je výsledok procesu verejného obstarávania.

III.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je predaj a kúpa Interného serverového úložiska a cloudového serveru. Predmetom zmluvy je tiež uvedenie do prevádzky a záručný servis (ďalej len „predmet zmluvy“).
2. Tovar, ktorý je predmetom zmluvy, je podrobne špecifikovaný predávajúcim v Prílohe č. 1 zmluvy ako cenová ponuka na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk. Príloha č.1 zmluvy je vypracovaná podľa Opisu predmetu zákazky s rozpisom technických parametrov k jednotlivým typom výrobkov a ich cenou.



1/5

Kópia súhlasí s originálom

3. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať predmet zmluvy a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo.
4. Predmet zmluvy bude odovzdaný jeho úplným dodaním, odskúšaním a prebratím Kupujúcim. Predávajúci sa zaväzuje dodať celý predmet zmluvy naraz jednou dodávkou.
5. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
6. Predávajúci berie na vedomie, že predmet zmluvy je súčasťou projektu „Uchovávanie a šírenie živého dedičstva digitálnymi technológiami“ (kód ITMS2014+: 302071BPD1), spolufinancovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja prostredníctvom nenávratného finančného príspevku z Integrovaného regionálneho operačného programu a podlieha kontrole verejného obstarávania.

IV.

Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať predmet zmluvy Kupujúcemu najneskôr do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
3. Miestom dodania predmetu zmluvy je: Centrum tradičnej kultúry v Myjave, Partizánska 290/17, 907 01 Myjava.
4. Deň doručovania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi Predávajúci Kupujúcemu minimálne 3 pracovné dni vopred. Kupujúci sa zaväzuje prevziať predmet zmluvy v oznámenom termíne.
5. Doručenie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby Kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
6. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť Predávajúceho na zjavné vady zrejme už pri doručení tovaru.
7. Predávajúci sa zaväzuje tovar na miesto dodania na svoje náklady dopraviť, nainštalovať a uviesť do prevádzky.
8. Po prebratí predmetu zmluvy Predávajúci vyhotoví preberací protokol. Kupujúci po prebratí predmetu zmluvy preberací protokol písomne potvrdí.

V.

Kúpna cena

1. Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená vo výške

cena bez DPH:	51 878,00 EUR	
DPH:	10 375,60 EUR	
celková cena s DPH:	62 253,60 EUR	
Slovom:	šesťdesiatdväťtisícdeväťdesiattri	EUR
	a šesťdesiat centov.	

2. Detailná cenová kalkulácia predmetu zmluvy je uvedená v Prílohe č.2.

VI.

Platobné podmienky

1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl. V. tejto zmluvy v eurách na základe doručenej faktúry.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že predmet zmluvy bude dodaný v súlade s touto zmluvou.
3. Predávajúci vystaví faktúru po odovzdaní predmetu zmluvy kupujúcemu. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a preberací protokol.
4. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa preukázateľného doručenia faktúry do sídla kupujúceho.
5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v súlade so zákonom o účtovníctve v platnom znení, ako aj ustanovenia § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Zb. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení, vrátane

- označenia čísla zmluvy podľa evidencie kupujúceho.
6. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
 - a) číslo zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) prílohou faktúry bude dodací list s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku (s DPH a bez DPH), počet jednotiek, celková cena (s DPH a bez DPH), preberací protokol,
 - g) ITMS kód projektu, názov projektu.
 7. V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Kupujúci je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Predávajúci je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Po dobu opravy, t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry, nie je Kupujúci v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej, resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Kupujúcemu.
 8. Faktúru je potrebné zaslať doporučenou listovou zásielkou alebo iným obdobne spoľahlivým spôsobom. Pri faktúre, ktorá bola odoslaná ako obyčajná listová zásielka, nie je možné uplatniť si úroky z omeškania za oneskorenú úhradu faktúry.
 9. Predávajúci akceptuje spôsob financovania predmetu zmluvy prostredníctvom európskych štrukturálnych a investičných fondov – predfinancovanie. Omeškanie úhrady faktúry spôsobené výkonom kontroly nároku na platbu zo strany poskytovateľa financovania nie je nedodržaním dátumu splatnosti faktúry a Predávajúci neuplatní sankcie voči Kupujúcemu.

VII.

Záručná doba, servis a zodpovednosť za chyby

1. Predávajúci je počas záručnej doby povinný poskytovať servisné služby k predmetu zmluvy a to technické prehliadky, údržbu a opravy.
2. Ak si kupujúci uplatní nárok na odstránenie vady predmetu zmluvy v rámci záručného servisu, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu max. do 48 hodín od nahlásenia poruchy. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku oznámenom kupujúcim, pričom dni pracovného voľna a pracovného pokoja sa do uvedenej lehoty nezapočítavajú. Predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady v zmysle jeho plného sfunkčnenia na vlastne náklady, s odbornou starostlivosťou, najneskôr do dvadsiatich dní od nahlásenia vady.
3. Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy po dobu 2 rokov od prebratia celého predmetu zmluvy Kupujúcim. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať predmet zmluvy pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Predávajúci.
4. V prípade vady predmetu zmluvy počas záručnej doby má Kupujúci právo na bezplatné odstránenie vady a Predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou nebanlivosťou Kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou alebo používaním v rozpore s návodom na použitie.
5. Kupujúci sa zaväzuje, že nároky z vád predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po ich zistení písomnou formou oprávnenému zástupcovi Predávajúceho.
6. Kupujúci je oprávnený v prípade vadného plnenia požadovať:
 - a) odstránenie vád opravou predmetu zmluvy, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti, alebo
 - c) výmenu vadného predmetu zmluvy (resp. jeho časti) za predmet zmluvy (resp. jeho časti) bez vád.
7. Postup pri reklamacii predmetu zmluvy sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných predpisov.
8. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Predávajúci povinný odovzdať Kupujúcemu návod na

použitie, pokyny k údržbe predmetu zmluvy a jeho jednotlivých častí prípadne ďalšie dokumenty potrebné pre správne používanie predmetu zmluvy. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Kupujúcemu odovzdané, nemôže Predávajúci odmietnuť nárok na reklamáciu z dôvodu, že vada vznikla nedostatočnou alebo chybnou údržbou alebo obsluhou.

VIII.

Ostatné dojednania

1. Predávajúci vyhlasuje, že tovar je nový, nepoužívaný a nie je zaťažený právami tretích osôb. Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy vyhovuje technickým normám a predpisom platným v čase dodania v Slovenskej republike.
2. Predávajúci je povinný:
 - a. dodať predmet zmluvy Kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
 - b. strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, z ktorého je predmet tejto zmluvy financovaný, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú:
 - i. Príslušné ministerstvo zastúpené svojou agentúrou,
 - ii. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - iii. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - iv. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - v. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. i) až iv) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
3. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na Kupujúceho prevzatím predmetu zmluvy.
4. Kupujúci je povinný:
 - a) prebrať predmet zmluvy v deň určený Predávajúcim v oznámení podľa článku IV. ods. 4. V prípade neprebratia tovaru Kupujúcim bez udania dôvodu sa tovar považuje za prebratý jeho doručením Kupujúcemu,
 - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. zmluvy.
5. Predávajúci vyhlasuje, že sú mu známe všetky podmienky plnenia predmetu zmluvy, rovnako ako situácia a prístup na miesto dodania predmetu zmluvy a tiež všetky skutočnosti, ktoré sú rozhodujúce pre dodanie predmetu zmluvy. Dodatočné požiadavky Predávajúceho, ktoré vyplývajú z týchto dôvodov, nebudú uznané.

IX.

Doba trvania a zánik zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
 - a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - b) okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy,
 - c) okamžitým odstúpením od zmluvy zo strany Kupujúceho, ak nastali okolnosti podľa § 19 ZVO.
2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia.
3. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

X.

Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:
 - Príloha č. 1 zmluvy: Rozpis technických parametrov.
 - Príloha č. 2 zmluvy: Cenová špecifikácia predmetu Zmluvy

2. Zmluva nadobúda platnosť podpísaním tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
- a) zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly verejného obstarávania identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu Kupujúceho ako prijímateľa s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za verejné obstarávanie,
 - b) a zároveň dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť táto zmluva nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. Kupujúci oznámi Predávajúcemu nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy písomne.
3. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s §18 ZVO. Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných dodatkov, obojstranne odsúhlasených oboma Zmluvnými stranami.
4. Zmluva je vyhotovená a podpísaná v troch rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých po podpísaní obdrží Kupujúci dve a Predávajúci jedno vyhotovenie.
5. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa so zmluvou oboznámili a s jej obsahom súhlasia, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

za Predávajúceho

v Bratislave dňa 26.6.2023



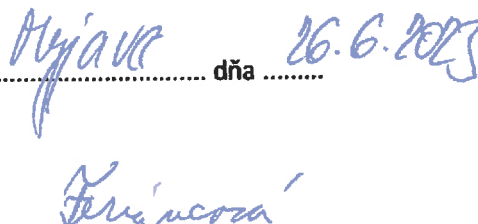
Stanislav ŠLESARIK
riaditeľ a oprávnený zástupca
na základe plnej moci
AUTOCONT s.r.o.

AUTOCONT s.r.o.

Krasovského 14, 851 01 Bratislava
IČO: 36396222
IČ DPH: SK2020105428

za Kupujúceho

v Myjave dňa 26.6.2023



Mgr. Viera Feriancová
riaditeľka



Uchovávanie a šírenie živého dedičstva
digitálnymi technológiami 302071BPD1



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020
Príloha č.1

Interné serverové úložisko a cloudový server

1. Server s profesionálnymi diskami (zaťaženie 7dni/24hod.), ktorý sa skladá z nasledovných vzájomne kompatibilných a funkčných komponentov:

- 1 ks PowerEdge R740/R740XD Motherboard
- 2 ks Intel Xeon Silver 4216 2.1G, 16C/32T, 9.6GT/s, 22M Cache, Turbo, HT (100W) DDR4-2400
- 1 ks Additional Processor Selected
- 1 ks iDRAC, Factory Generated Password
- 1 ks iDRAC Group Manager, Enabled
- 1ks Chassis with up to 12x3.5" HDDs on BP, 4x3.5" HDDs on MP and 2x3.5" HDDs Flexbay, 1 and 2CPU PERC11
- 1 ks PowerEdge 2U Standard Bezel
- 1 ks Riser Config 2, 3 x8, 1 x16 slots
- 1 ks PowerEdge R740 Shipping Material
- 1 ks No Quick Sync
- 1 ks DIMM Blanks for System with 2 Processors
- 1 ks Performance Optimized
- 1 ks 3200MT/s RDIMMs
- 8 ks 16GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank
- 1 ks iDRAC9, Enterprise
- 2 ks 600GB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10k 512n 2.5in with 3.5in HYB CARR Hot-Plug
- 2 ks 4TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 512n 3.5in Internal Hard Drive
- 2 ks 4TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 512n 3.5in Flex Bay Hard Drive
- 1 ks PERC H750 Adapter, Full Height
- 2 ks 1U Pipe Low Profile Heatsink
- 1 ks Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W
- 2 ks C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
- 1 ks No Trusted Platform Module
- 1 ks Order Configuration Shipbox Label (Ship Date, Model, Processor Speed, HDD Size, RAM)
- 1 ks Asset Tag - ProSupport (Website, barcode, Onboard MacAddress)
- 1 ks PE R740XD Luggage Tag
- 1 ks PowerEdge R740 CE, CCC, BIS Marking

Kópia súhlasí s originálom

CENTRUM TRADÍCNEJ KULTÚRY V NITJAVE
Partizánska 290/17
907 01 NITJAVA

- 1 ks Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T, rNDC
- 1 ks Power Saving Active Power Controller
- 1 ks ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm
- 1 ks Unconfigured RAID
- 1 ks 6 Performance Fans for R740/740XD
- 1 ks No Operating System
- 1 ks No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit

2. **Pevné disky – 32 ks:** 10 TB, 3.5", SATA III, maximálna rýchlosť prenosu 215 MB/s, cache 256 MB, 7200 ot./min, WD Red Plus 10 TB, PN: WD101EFBX

3. **NAS úložisko – diskové jednotky na archiváciu – 4 ks:** štvor diskové – 16T NAS – externý box na 4x 3,5" SSD + HDD, NAS DS420+, Frekvencia procesora show_tooltip 2 GHz, počet USB 3.0 portov 2, rozhranie disku SATA, LAN 2, počet pozícií pre disk 4, rýchlosť čítania 225 MB/s, veľkosť disku 3.5 palca, procesor Celeron J4025, podporovaný formát disku 3,5 palca, 2,5 palca

4. **Diskové pole – dátové úložisko s podporou min 16 diskov:** RS4021xs+, sada lyžín RKS-02, podpora 4k streamovania v reálnom čase, CPU: Xeon D-1541, osemjadrový (16 vláken), 2,1 GHz, zrýchlenie až 2,7 GHz, pamäť: 16 GB DDR4 ECC UDIMM (rozšíriteľná až na 64 GB), kompatibilní typy disků: 16 x 3,5" alebo 2,5" SATA HDD/SSD, disky vymeniteľné za prevádzky, externé porty: 2 x porty USB 3.2 Gen 1; 2 x rozširovacie porty (Infiniband), rozmer: rackový-server 3U, porty miestnej siete LAN: 4 x 1GbE RJ-45; 2 x 10GbE RJ-45, prebudenie cez LAN/WAN, sloty PCIe 3.0: 2 x 8pásmové sloty x8

5. **cloudový server, ktorý sa skladá z nasledovných vzájomne kompatibilných a funkčných komponentov:**

- 1 ks 329-BEJ PowerEdge R640 MLK Motherboard
- 1 ks 338-BLUS Xeon Silver 4114 2.2G, 10C/20T, 9.6GT/s, 14M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400
- 1 ks 379-BCSF iDRAC, Factory Generated Password
- 1 ks 379-BCQV iDRAC Group Manager, Enabled
- 1 ks 321-BHBN 2.5 Chassis with up to 10 Hard Drives and 3PCIe slots PERC/HBA11
- 1 ks 325-BCHH Standard Bezel
- 1 ks 330-BBGY Riser Config 4, 2x16 LP
- 1 ks 350-BBJT Dell EMC Luggage Tag for x10
- 1 ks 350-BBKB No Quick Sync
- 1 ks 370-ADNM Blank for 1CPU Configuration
- 1 ks 370-AAIP Performance Optimized
- 1 ks 370-AEVR 3200MT/s RDIMMs
- 2 ks 370-AEVQ 16GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank
- 1 ks 385-BBKT iDRAC9, Enterprise
- 2 ks 400-AXSW 960GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 1 DWPD,

- 1 ks 405-ABCC PERC H750 Adapter, Low Profile
- 1 ks 412-AAIQ Standard 1U Heatsink
- 1 ks 450-AJSC Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W
- 2 ks 450-AADY C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
- 1 ks 461-AADZ No Trusted Platform Module
- 1 ks 293-10050 Order Configuration Shipbox Label and ProSupport System Label Bundle
- 1 ks 389-EFJU Intended for EMBEDDED or SERVER APPLIANCE Applications Only
- 1 ks 540-BBBW Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T, rNDC
- 1 ks 750-AABF Power Saving Dell Active Power Controller
- 1 ks 770-BBBL ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm
- 1 ks 780-BCDS Unconfigured RAID
- 1 ks 384-BBPR 5 Standard Fans for R640
- 1 ks 619-ABVR No Operating System
- 1 ks 631-AACK No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit

6. **UPS – stabilizátor výkyvov – 2 ks: záložný zdroj – 3000 VA/2700 W, 2U rack, Line interactive, 2×IEC Jumpers, 1×IEC 320 C19, 8×IEC 320 C13, USB a Ethernet**

7. **Rack skriňa 1 ks – kompletný kompatibilný a funkčný s požadovanými komponentami serveru, cca 2m**

8. **Softvéry a HW (Firewall) na vysoké zabezpečenie cloudového servera**
 operačný systém MS Windows Server pre 16 zariadení, SW kompatibilný s operačným systémom Windows, spôsob licencovania: OEM licencia, jazyková verzia: CZ, spôsob inštalácie: CD/DVD, vhodné pre firmy, určený pre PC, originálny produkt MS (nejde o druhotnú licenciu).

- 1ks Windows Server 2022 Standard ROK16CORE,
- 1ks Windows Server 2022 Standard Edition Add License16CORE,
- 1ks 10-pack of Windows Server 2022/2019 User CALs,
- 2ks 5-pack of Windows Server 2022 Remote Desktop Serv User
- 1ks SW Firewall

Operačné systémy Windows požadujeme z dôvodu kompatibility so softvérmi výpočtovej techniky, s ktorou v súčasnej dobe pracujú zamestnanci CTK v Myjave. Nie je ich teda možné nahradíť inými softvérmi.

Rozpis technických parametrov

Požadovaný rozpis parametrov	Ponúkaný rozpis parametrov
1. Server s profesionálnymi diskami (zaťaženie 7 dní/24hod.), ktorý sa skladá z nasledovných vzájomne kompatibilných a funkčných komponentov:	HPE ProLiant DL380 G11
1ks PowerEdge R740/R740XD Motherboard	1ks Motherboard
2ks Intel Xeon Silver 4216 2.1G, 16C/32T, 9.6GT/s, 22M Cache, Turbo, HT (100W) DDR4-2400	2ks Intel Xeon Silver 4216 2.1G, 16C/32T, 9.6GT/s, 22M Cache, Turbo, HT (100W) DDR4-2400
1ks iDRAC, Factory Generated Password	1ks iDRAC, Factory Generated Password
1ks iDRAC Group Manager, Enabled	1ks iDRAC Group Manager, Enabled
1ks Chassis witch up to 12x3.5" HDDs on BP, 4x3.5" HDDs on MP and 2x3.5" HDDs Flexbay, 1 and 2CPU PREC11	1ks Chassis witch up to 12x3.5" HDDs on BP, 4x3.5" HDDs on MP and 2x3.5" HDDs Flexbay, 1 and 2CPU PREC11
1ks PowerEdge 2U Standard Bezel	1ks 2U Standard Bezel
1ks Riser Config 2, 3x8, 1x16 slots	1ks Riser Config 2, 3x8, 1x16 slots
1ks PowerEdge R740 Shipping Material	1ks Shipping Material
1ks No Quick Sync	1ks No Quick Sync
1ks DIMM Blanks for System With 2 rprocessors	1ks DIMM Blanks for System With 2 rprocessors
1ks Performance Optimized	1ks Performance Optimized
1ks 3200MT/s RDIMMs	1ks 3200MT/s RDIMMs
8ks 16GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank	8ks 16GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank
1ks iDRAC9, Eneterprise	1ks iDRAC9, Eneterprise
2ks 600GB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10k 512n 2.5in with 3.5in HYB CARR Hot-Plug	2ks 600GB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10k 512n 2.5in with 3.5in HYB CARR Hot-Plug
2ks 4TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 512 3.5in Internal Had Drive	2ks 4TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 512 3.5in Internal Had Drive
2ks 4TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 512 3.5in Internal Had Drive	2ks 4TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 512 3.5in Internal Had Drive
1ks PERC H750 Adapter, Full Height	1ks PERC Adapter, Full Height
2ks 1U Pipe Low Profile Heatsink	2ks 1U Pipe Low Profile Heatsink
1ks Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W	1ks Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W
2 ks C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord	2 ks C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
1ks No Trusted Platform Module	1ks No Trusted Platform Module
1ks Order Configuration Shipbox Label (Ship Date, Model, Processor Speed, HDD Size, RAM)	1ks Order Configuration Shipbox Label (Ship Date, Model, Processor Speed, HDD Size, RAM)
1ks Asset Tag, ProSupport (Website, barcode, Onboard MacAdress)	1ks Asset Tag, ProSupport (Website, barcode, Onboard MacAdress)
1ks PE R740XD Luggage Tag	1ks PE R740XD Luggage Tag
1ks PowerEdge R740 CE, CCC, BIS Marking	1ks CE, CCC, BIS Marking
1ks Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T, rNDC	1ks Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T, rNDC
1ks Power Saving Active Power Controller	1ks Power Saving Active Power Controller
1ks ReadyRails Slidding Rails Witch Cable Management Arm	1ks ReadyRails Slidding Rails Witch Cable Management Arm
1ks Unconfigured RAID	1ks Unconfigured RAID
1ks 6 Performance Fans forR740/740xd	1ks 6 Performance Fans
1ks No Operating System	1ks No Operating System
1ks No System Documentation, No OpenManage DVD Kit	1ks No System Documentation, No OpenManage DVD Kit
2. Pevné disky – 32ks	WD Red Plus 3,5 hdd 10TB NAS
10 TB, 3.5", SATA III, maximálna rýchlosť prenosu 215 MB/s, cache 256 MB, 7200 ot./min., WD Red Plus 10	10 TB, 3.5", SATA III, maximálna rýchlosť prenosu 215 MB/s, cache 256 MB, 7200 ot./min., WD Red Plus 10

TB, PN: WD101EFBX	TB, PN: WD101EFBX
3. NAS úložisko – diskové jednotky na archiváciu – 4ks	Synology DiskStation DS423+
Štvor diskové – 16T NAS- externý box na 4x 3,5 SSD + HDD, NAS DS 420+, Frekvencia procesor show_tooltip2 GHZ, počet USB 3.0 portov 2, rozhrania disku SATA, LAN 2, počet pozícií pre disk 4, rýchlosť čítania 225 MB/s, veľkosť disku 3.5 palca, procesor Celeron J4025, podporovaný formát disku 3,5 palca, 2,5 palca	Štvor diskové – 16T NAS- externý box na 4x 3,5 SSD + HDD, NAS DS 420+, Frekvencia procesor show_tooltip2 GHZ, počet USB 3.0 portov 2, rozhrania disku SATA, LAN 2, počet pozícií pre disk 4, rýchlosť čítania 225 MB/s, veľkosť disku 3.5 palca, procesor Celeron J4025, podporovaný formát disku 3,5 palca, 2,5 palca
4. Diskové pole – dátové úložisko s podporou min. 16 diskov	Synology RackStation RS4021xs+
RS4021xs+, sada lyžín RKS-02, podpora 4k streamovania v reálnom čase, CPU: Xeon D-1541, osemjadrový (16 vláken), 2,1 GHz, zrýchlenie až na 2,7 GHz, pamäť: 16 GB DDR4 ECC UDIMM (rozšíriteľná až na 64GB), komptibilní typy disku: 16 x 3,5" alebo 2,5" SATA HDD/SSD, disky vymeniteľné za prevádzky, externé porty: 2 x porty USB 3.2 Gen 1; 2x rozširovacie porty (Infiniband), rozmer: Rackový-server 3U, porty miestnej siete LAN: 4 x 1 GbE RJ-45; 2 x 10 GbE RJ -45, prebudenie cez LAN/WAN, sloty PCIe 3.0, 2x 8 pásmové sloty x8	RS4021xs+, sada lyžín RKS-02, podpora 4k streamovania v reálnom čase, CPU: Xeon D-1541, osemjadrový (16 vláken), 2,1 GHz, zrýchlenie až na 2,7 GHz, pamäť: 16 GB DDR4 ECC UDIMM (rozšíriteľná až na 64GB), komptibilní typy disku: 16 x 3,5" alebo 2,5" SATA HDD/SSD, disky vymeniteľné za prevádzky, externé porty: 2 x porty USB 3.2 Gen 1; 2x rozširovacie porty (Infiniband), rozmer: Rackový-server 3U, porty miestnej siete LAN: 4 x 1 GbE RJ-45; 2 x 10 GbE RJ -45, prebudenie cez LAN/WAN, sloty PCIe 3.0, 2x 8 pásmové sloty x8
5. Cloudový server, ktorý sa skladá z nasledovných vzájomne kompatibilných a funkčných komponentov:	HPe Proliand DL360 G11
1ks 329-BEIJ PowerEdge R640 MLK Motherboard	1ks Motherboard
1ks 338-BLUS Xeon Silver 4114 2.2G, 10C/20T, 9,6GT/s, 14M Cache, Turbo, HT (85W)DDR4-2400	1ks Xeon Silver 4114 2.2G, 10C/20T, 9,6GT/s, 14M Cache, Turbo, HT (85W)DDR4-2400
1ks 379-BCSF iDRAC, Facotry Generated Password	1ks iDRAC, Facotry Generated Password
1ks 379-BCQV iDRAC Group Manager, Enabled	1ks iDRAC Group Manager, Enabled
1ks 321-BHBN 2.5 Chassis with up to 10 Hard Drives and 3PCIe slots PERC/HBA11	1ks 2.5 Chassis with up to 10 Hard Drives and 3PCIe slots PERC/HBA11
1ks 325-BCHH Standard Bezel	1ks Standard Bezel
1ks 330-BBGY Riser Config 4, 2x16 LP	1ks Riser Config 4, 2x16 LP
1ks 350-BBJT Dell EMC Luggage Tag for x10	1ks Luggage Tag for x10
1ks 350-BBKB No Quick Sync	1ks No Quick Sync
1ks 370-ADNM Blank for 1CPU Configuration	1ks Blank for 1CPU Configuration
1ks 370-AAIP Performance Optimized	1ks Performance Optimized
1ks 370-AEVR 3200MT/s RDIMMs	1ks 3200MT/s RDIMMs
2ks 370-AEVQ 16GB RDIMM, 3200MT/s Dual Rank	2ks 16GB RDIMM, 3200MT/s Dual Rank
1ks 385-BBKZ iDRAC9, Enterprise	1ks iDRAC9, Enterprise
2ks 400-AXSW 9600GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-Plug AG Drive, 1DWPD	2ks 9600GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-Plug AG Drive, 1DWPD
1ks 405-ABCC PERC H750 Adapter, Low Profile	1ks PERC H750 Adapter, Low Profile
1ks 412-AAIQ Standard 1U Heatsink	1ks Standard 1U Heatsink
1ks 450-AJSC Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W	1ks Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W
2ks 450-AADY C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord	2ks C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
1ks 461-AADZ No Trusted Platform Module	1ks No Trusted Platform Module
1jks 293-10050 Order Configuration Shibox Label and ProSupport System Label Bundle	1jks Order Configuration Shibox Label and ProSupport System Label Bundle
1ks 389-EFJU Intended for EMEDDED or SERVER APPLIANCE Applications Only	1ks Intended for EMEDDED or SERVER APPLIANCE Applications Only

1ks 540-BBBW Broadcom 5720 Quad Port 1GB BASE-T, rNDC	1ks Broadcom 5720 Quad Port 1GB BASE-T, rNDC
1ks 750-AABF- Power Saving Dell Active Power Controller	1ks Power Saving Active Power Controller
1ks 770-BBBL ReadRails With Cable Management Arm	1ks ReadRails With Cable Management Arm
1ks 780-BCDS Unconfigured RAID	1ks Unconfigured RAID
1ks 384-BBPR 5 Standard Fans for R640	1ks Fans
1ks 619-ABVR NO Operating System	1ks NO Operating System
1ks 631-AACK No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit	1ks No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit
6. UPS – stabilizátor výkyvov – 2ks	APC SMT3000RM12UC
Záložný zdroj – 3000 BA/2700W, 2U rack, Line Interactive, 2x IEC 320 C19, 8x IEC 320 c13, USB a Ethernet	3000 BA/2700W, 2U rack, Line Interactive, 2x IEC 320 C19, 8x IEC 320 c13, USB a Ethernet
7. Rack Skrina 1ks – kompletný kompatibilný a funkčný s požadovanými komponentami serveru, cca 2m	RACK - Keline
8. Softvéry a HW (Firewall) na vysoké zabezpečenie cloudového servera	Software
Operačný systém MS Windows Server pre 16 zariadení, SW kompatibilný s operačným systémom Windows, spôsob licencovania: OEM licencia, jazyková verzia:CZ, spôsob inštalácie: CD/DVD, vhodný pre firmy, určený pre PC, originálny produkt MS (nejde o druhotnú licenciu). 1ks Windows Server 2022 Standard ROK16CORE, 1ks Windows Server 2022 Standard Edition Add License 16CORE, 1ks 10-pack of Windows Server 2022/2019 User CALs, 2ks 5-pack of Windows Server 2022 Remote Desktop Serv User, 1ks SW Firewall. Operačný systém Window požadujeme z dôvodu kompatibility so softvérmi výpočtovej techniky, s ktorou súčasnej dobe pracujú zamestnanci CTK v Myjave. Nie je ich teda možné narádiť inými softvérmi	Operačný systém MS Windows Server pre 16 zariadení, SW kompatibilný s operačným systémom Windows, spôsob licencovania: OEM licencia, jazyková verzia:CZ, spôsob inštalácie: CD/DVD, vhodný pre firmy, určený pre PC, originálny produkt MS (nejde o druhotnú licenciu). 1ks Windows Server 2022 Standard ROK16CORE, 1ks Windows Server 2022 Standard Edition Add License 16CORE, 1ks 10-pack of Windows Server 2022/2019 User CALs, 2ks 5-pack of Windows Server 2022 Remote Desktop Serv User, 1ks SW Firewall.