

Rámcová dohoda o kúpe sieťových prvkov

uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) s využitím ustanovení § 58 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

(ďalej len „Rámcová dohoda“)

Kupujúci:

Názov: Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky
Sídlo: Hlboká cesta 2, Bratislava, PSČ 833 36
IČO: 00699021
DIČ: 2020879344
IČ DPH: SK2020879344
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK36 8180 0000 0070 0007 3594
SWIFT(BIC): SPSRSKBA
Zastúpený: Ing. Rastislav Kubán, generálny riaditeľ sekcie bezpečnosti, spracovania a prenosu informácií
Ing. Silvia Hríbová, generálna riaditeľka sekcie ekonomiky a všeobecnej správy

(ďalej len „Kupujúci“)

a

Obchodné meno: DATALAN, a.s.
Sídlo: Krasovského 14, 851 01 Bratislava – mestská časť Petržalka
IČO: 35810734
DIČ: 2020259175
IČ DPH: SK2020259175
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK8711000000002627106780
SWIFT(BIC): TATRSKBX
Konajúci/zastúpený: Ing. Dušan Gavura, člen predstavenstva
Zápis: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, Oddiel Sa, Vložka číslo 2704/B

(ďalej len „Predávajúci“)

(Kupujúci a Predávajúci spolu aj ako „Zmluvné strany“)

uzatvárajú túto Rámcovú dohodu:

Článok 1 Úvodné ustanovenia

- 1.1 Zmluvné strany uzatvárajú Rámcovú dohodu v súlade s výsledkom verejného obstarávania s využitím dynamického nákupného systému podľa ustanovení § 58 a nasl. zákona o verejnom obstarávaní „Nákup výpočtovej techniky vrátane zariadení na špeciálne použitie, digitálnych fotoaparátov, súvisiaceho príslušenstva a spotrebného materiálu“ zákazka „Stojanové rozvádzače, switche, racky a rack servery“ zadávaná v kategórii č. 1 „Servery, stolové počítače a sieťové prvky“ - výzva na predkladanie ponúk č. 18 (ďalej len „DNS“). Kupujúci ako verejný obstarávateľ oznámil zámer zriadiť DNS zverejnením oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania č. 122/2021 zo dňa 20.05.2021 pod značkou 27607 - MUT a v Úradnom Vestníku Európskej únie zo dňa 19.05.2021 pod číslom 2021/S 096-250523 (ďalej len „verejný obstarávanie“).
- 1.2 Predávajúci vyhlasuje, že:
- a) sa oboznámil a preskúmal všetky podmienky a okolnosti súvisiace s plnením predmetu Rámcovej dohody a sú mu známe všetky technické a kvalitatívne podmienky plnenia predmetu Rámcovej dohody,
 - b) predmet Rámcovej dohody je mu jasný a na základe svojich schopností, technického vybavenia a personálu, ktorý má k dispozícii, je schopný ho v súlade s Rámcovou dohodou, ako aj príslušnými právnymi predpismi plniť riadne, včas, kompletne a na požadovanej odbornej úrovni,
 - c) je schopný poskytnúť alebo zabezpečiť záručný servis podľa podmienok stanovených v článku 7 „Vady Tovarů a záruka“ Rámcovej dohody.
- 1.3 Predávajúci vyhlasuje, že ku dňu uzavretia Rámcovej dohody nežaduje žiadnu časť plnenia podľa Rámcovej dohody žiadnemu subdodávateľovi.
- 1.4 Predávajúci sa zaväzuje oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek a každú zmenu údajov každého svojho subdodávateľa podieľajúceho sa na plnení predmetu Rámcovej dohody, a to v rozsahu: obchodné meno, sídlo/miesto podnikania, IČO, percentuálny podiel z hodnoty plnenia podľa Rámcovej dohody, údaje osoby oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu mena a priezviska, adresy pobytu, a dátumu narodenia. Zmenu údajov je Predávajúci povinný oznámiť Kupujúcemu písomne najneskôr 5 dní pred dňom účinnosti takej zmeny.
- 1.5 Predávajúci je oprávnený zmeniť subdodávateľa alebo pribrať subdodávateľa (spoločne ako „zmena“) počas trvania Rámcovej dohody, pričom subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmie mať ako konečného užívateľa výhod zapísaného v registri partnerov verejného sektora osobu uvedenú v § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, ak sa naň vzťahuje povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Predávajúci je povinný Kupujúcemu najneskôr v 5. deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom sa subdodávateľ začne podieľať na plnení predmetu Rámcovej dohody, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať

údaje minimálne v rozsahu: obchodné meno, sídlo/miesto podnikania, IČO a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

- 1.6 Predávajúci je v súlade s § 4 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov povinný byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora a nesmie mať ako konečného užívateľa výhod zapísaného v registri partnerov verejného sektora osobu uvedenú v § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní aspoň po dobu trvania Rámcovej dohody, ak sa povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora na Predávajúceho vzťahuje.
- 1.7 Ak Predávajúci v procese verejného obstarávania preukazoval technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom technických alebo odborných kapacít inej osoby, zaväzuje sa pri plnení predmetu Rámcovej dohody v súlade s § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využil na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.
- 1.8 Ak Predávajúci predkladal vo verejnom obstarávaní Kupujúcemu zmluvu podľa § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní, Kupujúci je oprávnený kedykoľvek počas účinnosti Rámcovej dohody požadovať od Predávajúceho preukázanie platnosti a účinnosti takej zmluvy. Na preukázanie platnosti a účinnosti zmluvy podľa predchádzajúcej vety postačí, ak Predávajúci do 5 pracovných dní od doručenia jeho žiadosti predloží Kupujúcemu čestné vyhlásenie, v ktorom Predávajúci a osoba podľa predchádzajúceho bodu pravdivo vyhlásia, že zmluva podľa predchádzajúcej vety je platná a účinná.

Článok 2

Predmet Rámcovej dohody

- 2.1 Predávajúci sa zaväzuje na základe objednávok doručených od Kupujúceho v súlade s touto Rámcovou dohodou dodávať Kupujúcemu po dobu účinnosti Rámcovej dohody tovar uvedený v Prílohe č. 1 „Technická špecifikácia Tovar a cenník“ (ďalej aj „Príloha“) v množstve uvedenom v objednávke.
- 2.2 Kupujúci sa zaväzuje objednaný a riadne, včas a v množstvách určených jednotlivými objednávkami dodaný tovar prevziať v súlade s touto Rámcovou dohodou a za prevzatý tovar zaplatiť Predávajúcemu cenu v súlade s článkom 5.
- 2.3 Tovar, ktorý dodá Predávajúci Kupujúcemu v súlade s touto Zmluvou, musí byť nový a nepoužitý, a nesmie byť repasovaný.

Článok 3

Doba platnosti Rámcovej dohody

- 3.1 Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to do vyčerpania finančného limitu uvedeného v bode 5.3, najdlhšie však na šesť mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti Rámcovej dohody.

Článok 4 Dodanie tovaru

4.1 Zmluvné strany sú povinné do dvoch pracovných dní odo dňa účinnosti Rámcovej dohody navzájom si oznámiť mená, priezviská, a kontaktné údaje svojich oprávnených osôb v rozsahu telefónneho čísla a e-mailovej adresy. Zmluvné strany môžu kedykoľvek zmeniť svoje oprávnené osoby; táto zmena je voči druhej Zmluvnej strane účinná okamihom doručenia písomného oznámenia o tejto zmene.

4.2 Zmluvné strany určujú na účely elektronickej komunikácie prostredníctvom e-mailu adresy svojich oprávnených osôb oznámené v súlade s bodom 4.1. Až do oznámenia kontaktných údajov oprávnených osôb Zmluvné strany určujú na účely elektronickej komunikácie nasledovné adresy:

Kupujúci: oikt@mzv.sk

Predávajúci: xxxxxxxx@datalan.sk

Zmluvné strany sú povinné elektronickou poštou oznámiť si zmenu údajov uvedených v tomto bode bezodkladne a táto zmena nadobudne účinky jej oznámením druhej Zmluvnej strane.

4.3 Oprávnené osoby Kupujúceho sú oprávnené podpisovať a preberať písomnosti vo veciach týkajúcich sa plnenia Rámcovej dohody, udeliť písomný súhlas s dodaním tovaru po častiach podľa bodu 4.5, dohodnúť presný termín dodania v lehote podľa bodu 4.8 a prevziať dodaný tovar a podpísať preberací protokol.

4.4 Kupujúci vyhlasuje, že žiadna ním určená oprávnená osoba nie je oprávnená konať v mene a na účet Kupujúceho vo veci zmien Rámcovej dohody, ukončenia platnosti Rámcovej dohody, ako ani uzatvárať dodatky k Rámcovej dohode, ak na tieto úkony nebola osobitne splnomocnená.

4.5 Miestom dodania tovaru je sídlo Kupujúceho. Tovar je dodaný a prevzatý momentom jeho protokolárneho prevzatia, t. j. podpisom preberacieho protokolu oprávnenou osobou Predávajúceho, a oprávnenou osobou Kupujúceho. Návrh preberacieho protokolu vypracuje Predávajúci a v preberacom protokole oprávnená osoba Kupujúceho označí prevzatý tovar a neprevzatý tovar s odôvodnením neprevzatia. Predávajúci je oprávnený s písomným súhlasom Kupujúceho dodať objednaný tovar aj po častiach; tým nie je dotknutá povinnosť Predávajúceho dodať celý objednaný tovar v lehote podľa bodu 4.8.

4.6 Predávajúci sa zaväzuje dodávať Kupujúcemu tovar podľa Prílohy na základe písomnej objednávky Kupujúceho doručovanej Predávajúcemu elektronickou formou v súlade s bodom 10.3. Objednávka musí obsahovať najmä:

- a) názov Kupujúceho,
- b) sídlo Kupujúceho,
- c) IČO, DIČ a IČ DPH Kupujúceho,

- d) číslo účtu Kupujúceho,
 - e) presnú špecifikáciu položiek, množstva objednávaného tovaru, ceny jednotlivých položiek tovaru a celkovú cenu objednaného tovaru.
 - f) meno, priezvisko, telefonický kontakt, emailovú adresu a podpis osoby, ktorá vystavila objednávku,
 - g) číslo objednávky,
 - h) číslo Rámcovej dohody,
 - i) dátum vytvorenia objednávky.
- 4.7 Predávajúci sa zaväzuje do 3 pracovných dní doručiť Kupujúcemu v súlade s bodom 10.3 elektronicky prostredníctvom e-mailu písomnú akceptáciu objednávky.
- 4.8 Predávajúci je povinný dodať Kupujúcemu objednaný tovar do miesta dodania do 60 dní od doručenia objednávky podľa bodu 4.6.
- 4.9 Ak je tovarom technické zariadenie a zároveň aj rozširujúci komponent tohto zariadenia, zaväzuje sa Predávajúci zabezpečiť jeho inštaláciu pred jeho dodaním.
- 4.10 Balenie a nakladanie tovaru, prepravu tovaru do miesta dodania a vykladanie tovaru v mieste dodania zabezpečuje Predávajúci na svoje nebezpečenstvo tak, aby bolo zabezpečené bezpečné dodanie tovaru.
- 4.11 Predávajúci je povinný oznámiť Kupujúcemu termín dodania minimálne 3 pracovné dni vopred a dodať tovar len počas pracovných dní od 8:00 hod. do 15:00 hod.; týmto nie je dotknutý bod 4.8. Kupujúci je povinný riadne a včas dodaný tovar prevziať za podmienok stanovených touto Rámcovou dohodou.
- 4.12 Ak Predávajúci neoznámí dátum a čas dodania tovaru podľa bodu 4.11, Kupujúci nie je povinný prevziať tovar v deň dodania, ale až v nasledujúci pracovný deň v čase dohodnutom s Predávajúcim, a ak nedôjde k dohode, tak v čase stanovenom Kupujúcim; týmto nie je dotknutý bod 4.8. Náklady spojené s odmietnutím prevzatia neoznamenej dodávky tovaru a jeho ďalšou prepravou znáša Predávajúci.
- 4.13 Predávajúci je povinný umožniť oprávnenej osobe Kupujúceho skontrolovať a prepočítať dodávaný tovar pred prevzatím tovaru. Ak Predávajúci neumožní Kupujúcemu skontrolovať tovar, Kupujúci nie je povinný tovar prevziať. Kupujúci je oprávnený odoprieť prevzatie dodávaného tovaru s akýmkoľvek vadami v jeho celosti, avšak je tiež oprávnený prevziať len tie položky dodávaného tovaru, ktoré nevykazujú žiadne vady.
- 4.14 Kupujúci nie je povinný prevziať dodávaný tovar pred riadnym splnením povinnosti Predávajúceho podľa bodov 4.9 a 4.13.
- 4.15 Vlastnícke právo k tovaru a nebezpečenstvo škody na ňom (strata, zničenie a poškodenie tovaru) prechádzajú na Kupujúceho okamihom jeho riadneho prevzatia podľa bodu 4.5.

- 4.16 V súlade s § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní sa Zmluvné strany dohodli, že ak sa počas účinnosti Rámcovej dohody alebo lehoty dodania tovaru stane nemožným dodať niektorú položku tovaru podľa Prílohy (ďalej ako „nahrádzaná položka tovaru“), Predávajúci sa zaväzuje bezodkladne o tom zaslať Kupujúcemu písomné oznámenie aj s návrhom na náhradnú položku tovaru. Technické parametre a špecifikácie náhradnej položky tovaru musia byť rovnaké alebo lepšie, ako sú technické parametre a špecifikácie nahrádzanej položky tovaru, s tým, že jednotková cena náhradnej položky tovaru je rovnaká alebo nižšia ako jednotková cena nahrádzanej položky tovaru. Povinnou prílohou oznámenia podľa tohto bodu je potvrdenie výrobcu o ukončení výroby nahrádzanej položky tovaru alebo iné vyjadrenie výrobcu tovaru o tom, že nahrádzanú položku tovaru nie je možné dodať.
- 4.17 Ak Kupujúci súhlasí s predloženým návrhom na náhradnú položku tovaru, uzavrie s Predávajúcim dodatok k Rámcovej dohode, ktorej predmetom bude zmena Prílohy v rozsahu nahradenia nahrádzanej položky tovaru za náhradnú položku tovaru.
- 4.18 Na účely povolenia vjazdu vozidla a vstupu osôb do areálu Kupujúceho sa Predávajúci zaväzuje oznámiť Kupujúcemu EČV, farbu a typ každého vozidla, ktorým bude zabezpečené dodanie tovaru a menný zoznam osôb zabezpečujúcich dodanie tovaru, a to najneskôr 3 pracovné dni pred dodaním tovaru v súlade so Zmluvou. Predávajúci sa zaväzuje strpieť a/alebo zaviazať každú osobu zabezpečujúcu dodanie tovaru, aby strpela bezpečnostné kontroly svojej osoby a vozidla pri vjazde a výjazde do/z areálu Kupujúceho.
- 4.19 Predpokladané množstvá položiek tovaru uvedené v súťažných podkladoch k zákazke uvedenej v bode 1.1 a Rámcovej dohode nie je Kupujúci povinný odobrať. Pre vylúčenie všetkých pochybností Predávajúci berie na vedomie, že Kupujúci nie je na základe Rámcovej dohody povinný zadať akúkoľvek objednávku, ako ani vyčerpať finančný limit, uvedený v bode 5.3.

Článok 5

Kúpna cena

- 5.1 Kúpna cena jednotlivých položiek tovaru je uvedená v Prílohe a je stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálna a v súlade s bodom 5.3 konečná. K cene bude účtovaná DPH v súlade s platnými právnymi predpismi.
- 5.2 V cene tovaru podľa Prílohy je zahrnutý recyklačný poplatok podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj všetky náklady súvisiace s dodaním tovaru vrátane nákladov na dopravu, balenie a prípadné poistenie prepravy tovaru. Pre vylúčenie všetkých pochybností Zmluvné strany zhodne konštatujú, že Predávajúci nie je oprávnený zvýšiť cenu dodávaného tovaru podľa Prílohy o hodnotu príslušenstva dodávaného výrobcom spoločne s tovarom podľa bodu 4.9, ani túto hodnotu Kupujúcemu účtovať.

- 5.3 Celková cena za všetky plnenia podľa Rámcovej dohody nesmie presiahnuť finančný limit plnenia, ktorý je 368 500 EUR bez DPH (slovom: tristošesťdesiatosem tisíc päťsto eur bez DPH), 442 200 EUR s DPH (slovom: štyristoštyridsaťdva tisíc dvesto eur s DPH).
- 5.4 Ak sa Predávajúci, ktorý v momente uzavretia Rámcovej dohody nie je platiteľom DPH, stane po uzavretí Rámcovej dohody platiteľom DPH, finančný limit plnenia uvedený bez DPH v bode 5.3, ako aj ceny jednotlivých položiek tovaru uvedené v Prílohe bez DPH sa budú považovať za ceny s DPH od vzniku povinnosti Predávajúceho odvádzať DPH.

Článok 6

Platobné podmienky a fakturácia

- 6.1 Predávajúci je povinný fakturovať Kupujúcemu cenu za objednaný a prevzatý tovar v súlade s preberacím protokolom a Prílohou.
- 6.2 Platba kúpnej ceny sa realizuje prevodom na bankový účet Predávajúceho na základe faktúry vystavenej Predávajúcim po tom, čo Kupujúci prevezme objednané položky tovaru. Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci bude cenu za prevzatý tovar uhrádzať na bankový účet Predávajúceho uvedený v záhlaví Rámcovej dohody. Predávajúci berie na vedomie a súhlasí, že nie je oprávnený požadovať zaplatenie ceny za prevzatý tovar na iný bankový účet než ten, ktorý je uvedený v záhlaví Rámcovej dohody; k zmene bankového účtu, na ktorý bude Kupujúci uhrádzať svoje splatné záväzky z Rámcovej dohody môže dôjsť iba uzavretím dodatku k Rámcovej dohode.
- 6.3 Lehota splatnosti faktúry od jej riadneho doručenia Kupujúcemu je 30 dní.
- 6.4 Lehota splatnosti sa na účely Rámcovej dohody považuje za dodržanú, ak v posledný deň lehoty splatnosti bude fakturovaná suma odpísaná z účtu Kupujúceho v prospech účtu Predávajúceho.
- 6.5 Faktúra vystavovaná Predávajúcim musí spĺňať náležitosti určené príslušnými právnymi predpismi a musí byť v súlade s touto Rámcovou dohodou, v opačnom prípade je Kupujúci oprávnený vrátiť Predávajúcemu faktúru na prepracovanie. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť jej lehota splatnosti; nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia riadne prepracovanej faktúry Kupujúcemu.
- 6.6 Predávajúci je povinný doručovať Kupujúcemu faktúry podľa tohto článku vždy v listinnej podobe. Povinnou prílohou každého vyhotovenia každej faktúry je príslušná objednávka, preberací protokol, ktorého cena je predmetom fakturácie.
- 6.7 Predávajúcemu vzniká právo na vystavenie faktúry na cenu tovaru až momentom jeho prevzatia a podpísania preberacieho protokolu oprávnenou osobou Kupujúceho. Podkladom pre vystavenie faktúry je preberací protokol podpísaný oprávnenou osobou Kupujúceho. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti faktúry podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a účtovného dokladu podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, ako aj špecifikáciu

Kupujúcim prevzatých položiek tovaru. Za správne vyhotovenie faktúry zodpovedá v plnom rozsahu Predávajúci.

- 6.8 Okrem náležitostí faktúry vyžadovaných podľa tohto článku je Predávajúci povinný vo faktúre uviesť svoje IČO, DIČ, IČ DPH, ak mu bolo pridelené, alebo údaje týmto údajom ekvivalentné v krajine sídla Predávajúceho, svoje obchodné meno, a názov banky, jej kód SWIFT/BIC, poštovú adresu sídla pobočky banky, kde bol zriadený bankový účet, na ktorý Kupujúci v súlade s bodom 6.2 uhradí fakturovanú sumu, a číslo takého bankového účtu vo formáte IBAN. V prípade, ak z technických dôvodov nebude môcť Predávajúci informácie podľa tohto bodu na faktúre uviesť, uvedie tieto informácie v prílohe faktúry.
- 6.9 Kupujúci neposkytuje Predáváčemu preddavky ani zálohové platby.

Článok 7

Vady tovaru a záruka

- 7.1 Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má tovar pri dodávke podľa článku 4 v čase ich prevzatia Kupujúcim, za vady, ktoré vzniknú po prevzatí tovaru, ak sú spôsobené porušením povinnosti Predávajúceho, ako aj za vady vzniknuté počas záručnej doby.
- 7.2 S výnimkou odchylnej úpravy uvedenej v Rámcovej dohode, pre zodpovednosť za vady a záruku za akosť tovaru platia ustanovenia § 422 až 441 Obchodného zákonníka, s výnimkou ustanovení § 428, § 435 ods. 1 až 3, § 438 a § 441 ods. 1 Obchodného zákonníka.
- 7.3 Tovar má vady, ak
- nebol dodaný v dohodnutom množstve, type a kvalite podľa objednávky, Rámcovej dohody a Prílohy,
 - nesplňa požiadavky Rámcovej dohody a Prílohy,
 - vykazuje zjavné vady, t. j. nespĺňa výrobcom deklarované vlastnosti a parametre.
- 7.4 Predávajúci poskytuje Kupujúcemu záruku za akosť dodaného tovaru. Záručná doba tovaru je uvedená v Prílohe.
- 7.5 Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru Kupujúcim uvedeného v preberacom protokole.
- 7.6 Počas záručnej doby je Predávajúci povinný na základe písomnej reklamácie Kupujúceho, ktorú môže Kupujúci doručiť aj elektronickou poštou Predáváčemu, bezodplatne a bezodkladne poskytnúť Kupujúcemu záručný servis, teda odstrániť reklamované vady tovaru, a to aj v prípade, ak sa domnieva, že za reklamované vady nezodpovedá. V takomto prípade až do doby právoplatného rozhodnutia súdu o spornej reklamacii znáša náklady na odstránenie reklamovaných väd Predávajúci.
- 7.7 Predávajúci je povinný začať s odstraňovaním reklamovanej vady do 48 hodín od momentu jej nahlásenia a vadu tovaru odstrániť do 12 hodín od začiatku odstraňovania

vady. Lehota na odstránenie vady uvedená v predchádzajúcej vete začína plynúť momentom príchodu Predávajúceho do sídla Kupujúceho alebo odovzdaním vadného tovaru Predáváčemu, ak sa odstraňovanie vady tovaru podľa Zmluvy neuskutoční v sídle Kupujúceho, najneskôr však uplynutím 48 hodín od nahlásenia vady tovaru. V prípade, že odstránenie vady závisí od poskytnutia opravy firmvéru/softvéru tovaru zo strany výrobcu, Predávajúci je povinný vadu odstrániť inštaláciou zverejnenej opravenej verzie firmvéru/softvéru zo strany výrobcu, a to do 12 hodín od zverejnenia opravenej verzie firmvéru/softvéru. Reklamované vady je Predávajúci povinný odstraňovať v mieste dodania tovaru, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

- 7.8 Lehoty na odstránenie reklamovaných väd tovaru podľa bodu 7.7 plynú počas pracovných dní od 8:00 do 16:00. Predávajúci vyhotoví písomný protokol o prevzatí tovaru na účely odstránenia jeho vady a o vrátení tovaru po odstránení jeho vady, v ktorom uvedie najmä špecifikáciu tovaru, čas prevzatia a vrátenia tovaru a stručný opis vady tovaru a spôsob jej odstránenia.
- 7.9 Ak sa Predávajúci dostane do omeškania s odstránením reklamovaných väd tovaru, Kupujúci je oprávnený zabezpečiť ich odstránenie sám alebo prostredníctvom tretej osoby, a to bez dopadu na platnosť záruky. Náklady, ktoré Kupujúcemu vzniknú v súvislosti s odstraňovaním väd tovaru, si je Kupujúci oprávnený bez obmedzenia alebo finančného limitu uplatniť u Predávajúceho.
- 7.10 Predávajúci je oprávnený odstrániť vadu tovaru aj dodaním náhradného tovaru. Ak Predávajúci odstraňuje vadu tovaru dodaním náhradného tovaru, je oprávnený dodať Kupujúcemu ako náhradný tovar taký tovar, ktorý je ekvivalentný vadnému tovaru, ak predloží Kupujúcemu potvrdenie výrobcu vadného tovaru o ukončení výroby takého tovaru alebo iné vyjadrenie výrobcu tovaru o tom, že taký tovar nie je viac možné dodať a súčasne sú jeho technické parametre a špecifikácie preukázateľne rovnaké alebo lepšie, ako sú technické parametre a špecifikácie nahrádzaného vadného tovaru uvedené v Prílohe. Náhradný tovar musí byť nový, nepoužitý a nesmie byť repasovaný.
- 7.11 Kupujúci je oprávnený zasahovať do dodaného tovaru počas záručnej doby s cieľom inštalácie doplnkových komponentov, ktoré nezabezpečuje Predávajúci. Takýto zásah do tovaru nemá vplyv na záruku podľa tohto článku, ak zo strany Kupujúceho nedošlo k preukázateľnému poškodeniu tovaru z dôvodu neodbornej manipulácie.
- 7.12 Predávajúci do piatich pracovných dní od doručenia žiadosti Kupujúceho predloží opis spôsobu plnenia reklamačných povinností podľa tohto článku tak, aby preukázal, že je v súlade s bodom 1.2 písm. c) schopný poskytnúť záručný servis podľa tohto článku alebo inak odstrániť vadu tovaru.
- 7.13 V prípade opakovaného výskytu tej istej vady na tovare a/alebo jeho časti (komponente), ktorá už bola Predáváčim, Kupujúcim a/alebo výrobcom odstraňovaná minimálne trikrát, môže Kupujúci žiadať o vrátenie peňazí za túto položku alebo jej výmenu za nový a nepoužitý kus, pričom nesmie ísť o repasovaný kus.

7.14 Ak pri odstraňovaní vady je potrebná výmena dátových nosičov, zaväzuje sa Predávajúci zabezpečiť, aby pôvodné dátové nosiče ostali u Kupujúceho.

Článok 8 **Sankcie**

- 8.1 Ak sa Predávajúci dostane do omeškania s riadnym dodaním objednaného tovaru alebo jeho časti bez väd alebo poruší povinnosť uvedenú v bode 7.14, vznikne Kupujúcemu právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej ceny s DPH tovaru uvedeného v objednávke, a to za každý aj začatý deň omeškania so splnením povinnosti dodať objednaný tovar alebo jeho časť a za každý deň, v ktorom bola porušená povinnosť uvedená v bode 7.14.
- 8.2 Ak sa Predávajúci dostane do omeškania s predložením oznámení alebo dokumentov podľa bodov 1.4, 1.5 a/alebo 1.8, so splnením povinnosti uvedenej v bode 4.1, 4.7, 4.18, 7.12, 8.6 alebo bode 9.4, vznikne Kupujúcemu právo na zmluvnú pokutu vo výške 200 EUR za každý aj začatý deň omeškania aj opakovane.
- 8.3 Ak sa Predávajúci dostane do omeškania so začatím odstraňovania vady a/ alebo jej odstránením v lehote podľa bodu 7.7, Kupujúcemu vznikne právo na zmluvnú pokutu v sume 100 EUR za každú aj začatú hodinu omeškania aj opakovane.
- 8.4 Ak Predávajúci zadá plnenie predmetu Rámcovej dohody takému subdodávateľovi, ktorý nie je zapísaný v registri podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní alebo ktorý má ako konečného užívateľa výhod zapísaného v registri partnerov verejného sektora osobu uvedenú v § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, ak sa na subdodávateľa vzťahuje povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora, a/alebo ak Predávajúci zadá plnenie predmetu Rámcovej dohody novému subdodávateľovi pred tým, ako predložil Kupujúcemu písomné oznámenie o zmene subdodávateľa podľa bodu 1.5 a/alebo ak Predávajúci poruší povinnosť uvedenú v bode 1.6, vznikne Kupujúcemu právo na zmluvnú pokutu vo výške 1 % zo sumy uvedenej v bode 5.3 za každé jednotlivé také konanie aj opakovane.
- 8.5 Ak je Kupujúci v omeškaní so zaplatením faktúry, Predávajúci je oprávnený účtovať Kupujúcemu zákonné úroky z omeškania podľa príslušných platných právnych predpisov.
- 8.6 Zmluvnú pokutu uvedenú v bode 8.1 až 8.4 Predávajúci uhradí na základe písomnej výzvy do 15 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia bankovým prevodom na účet Kupujúceho. Zaplatením zmluvnej pokuty nie sú dotknuté nároky Kupujúceho na náhradu škody.

Článok 9 **Spôsob zániku Rámcovej dohody**

- 9.1 Túto Rámcovú dohodu možno ukončiť vzájomnou písomnou dohodou Zmluvných strán, alebo odstúpením ktorejkoľvek Zmluvnej strany v súlade s touto Rámcovou dohodou alebo v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom, najmä § 19 zákona o verejnom obstarávaní.

9.2 Predávajúci je v súlade s bodom 9.1 oprávnený odstúpiť od Rámcovej dohody z dôvodu neuhradenia ceny tovaru, len ak Kupujúci neuhradil cenu za riadne odovzdaný a prevzatý tovar ani do 7 dní odo dňa doručenia výzvy Predávajúceho na zaplatenie dlžnej sumy podľa tejto vety.

9.3 Kupujúci môže odstúpiť od Rámcovej dohody ak:

- a) je na majetok Predávajúceho podaný návrh na vyhlásenie konkurzu,
- b) je na majetok Predávajúceho začaté exekučné konanie alebo iný výkon rozhodnutia,
- c) ak bol na osobu Predávajúceho podaný návrh na zrušenie s likvidáciou alebo bez likvidácie, ako aj v prípade, ak súd začal voči osobe Predávajúceho konanie podľa § 68 ods. 6 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov,
- d) ak bol na Predávajúceho podaný návrh na povolenie reštrukturalizácie,
- e) ak bolo na majetok Predávajúceho zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku,
- f) ak boli voči Predávajúcemu začaté konania obdobné konaniam podľa tohto bodu v súlade s predpismi platnými v krajine sídla Predávajúceho,
- g) ak Kupujúci preukázateľne zistí, že sa Predávajúci dopúšťa nelegálneho zamestnávania, alebo
- h) z dôvodu podstatného porušenia povinnosti Predávajúceho podľa bodu 9.5.

9.4 Predávajúci sa zaväzuje Kupujúceho písomne informovať o vzniku akejkoľvek skutočnosti podľa bodu 9.3 písm. a) až f), a to najneskôr do piatich pracovných dní odo dňa, kedy sa Predávajúci o takej skutočnosti dozvedel.

9.5 Kupujúci môže z dôvodu podstatného porušenia povinnosti Predávajúceho odstúpiť od Rámcovej dohody. Za podstatné porušenie povinnosti Predávajúceho sa považuje najmä:

- a) ak Predávajúci opakovane poruší svoje povinnosti uvedené v Rámcovej dohode týkajúce sa najmä dodania tovaru v stanovenej lehote a/alebo množstve a/alebo kvalite, pričom za opakované porušenie povinnosti sa považuje porušenie povinnosti, ktoré nastalo aspoň dvakrát,
- b) ak sa vyhlásenie Predávajúceho podľa bodu 1.3 ukáže byť nepravdivým,
- c) ak Predávajúci poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v bode 1.5 alebo 1.6,
- d) ak Predávajúci poruší svoju povinnosť vyplývajúcu mu z Rámcovej dohody s výnimkou situácie podľa písm. a), b) a c) tohto bodu, a k náprave nedôjde do 7 dní po uplynutí lehoty na splnenie jeho povinnosti.

- 9.6 Ak ktorákoľvek Zmluvná strana využije svoje právo odstúpiť od Rámcovej dohody, je Kupujúci povinný zaplatiť Predávajúcemu cenu za už Kupujúcim prevzatý tovar, pričom pre vyúčtovanie a úhradu ceny takéhoto tovaru platia podmienky dohodnuté v Rámcovej dohode.
- 9.7 Účinky odstúpenia nastávajú momentom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane. Odstúpením od Rámcovej dohody nie sú dotknuté nároky Zmluvných strán na náhradu škody a zaplatenie zmluvnej pokuty.
- 9.8 Oznámenie o odstúpení musí byť písomné a musí byť zaslané a doručené druhej Zmluvnej strane spôsobom podľa bodu 10.1.

Článok 10

Komunikácia Zmluvných strán

- 10.1 Písomnosť doručovaná poštovou službou, kuriérom, alebo osobne sa považuje za doručení dňom jej prevzatia adresátom. Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň odopretia prevzatia písomnosti adresátom. Ak si adresát nevyzdvihne písomnosť do piatich dní od uloženia na pošte, posledný deň tejto lehoty sa považuje za deň doručenia, aj keď sa adresát o jej uložení na pošte nedozvedel. Ak sa písomnosť doručovaná poštovou službou vráti odosielateľovi s poznámkou „adresát neznámy“ alebo s inou obdobnou poznámkou, považuje sa písomnosť za doručení v deň vyznačenia tejto poznámky zo strany doručujúceho subjektu. Zmluvné strany nie sú oprávnené skrátiť odbernú lehotu na menej než 10 dní.
- 10.2 Zmluvné strany určujú na účely písomnej komunikácie uskutočňovanej spôsobom podľa bodu 10.1 adresy svojich sídiel/miest podnikania uvedené v záhlaví Rámcovej dohody. Kupujúci je oprávnený využiť na zasielanie písomnej komunikácie podľa bodu 10.1 aj inú Predávajúcim písomne oznámenú adresu na doručovanie, alebo aktuálnu adresu sídla/miesta podnikania Predávajúceho zapísanú v obchodnom registri alebo živnostenskom registri Slovenskej republiky, alebo zapísanú v inom verejnom registri.
- 10.3 Korešpondencia doručovaná elektronicky prostredníctvom e-mailu sa považuje za doručení dňom nasledujúcim po dni jej odoslania, a to aj vtedy, ak ju adresát neprečítal; to neplatí v prípade doručovania reklamácií väd tovaru podľa článku 7 „Vady Tovar a záruka“, ak je doručovaná elektronicky prostredníctvom e-mailu, považuje sa za doručení momentom jej odoslania, a to aj vtedy, ak ju adresát neprečítal. Pre vylúčenie všetkých pochybností Zmluvné strany zhodne konštatujú, že s výnimkou písomností, pre ktoré sa v Rámcovej dohode požaduje doručovanie spôsobom podľa bodu 10.1 alebo listinná forma, všetku korešpondenciu týkajúcu sa Rámcovej dohody a jej plnenia je možné zasielať prostredníctvom e-mailu.

Článok 11

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Túto Rámcovú dohodu možno meniť a dopĺňať výlučne na základe dohody Zmluvných strán formou vzostupne číslovaných písomných dodatkov podpísaných oboma Zmluvnými stranami a uzavretých v súlade s platnými právnymi predpismi, a to najmä zákonom o verejnom obstarávaní.
- 11.2 Vzťahy neupravené touto Rámcovou dohodou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike; rozhodným právom je právo Slovenskej republiky.
- 11.3 Zmluvné strany sa v súlade s čl. 6 Dohovoru OSN o medzinárodnej kúpe tovaru uverejneného oznámením Federálneho ministerstva zahraničných vecí č. 160/1991 Zb. dohodli na vylúčení aplikácie citovaného Dohovoru na ich zmluvný vzťah založený touto Rámcovou dohodou.
- 11.4 Na riešenie sporov z Rámcovej dohody sú príslušné súdy Slovenskej republiky.
- 11.5 Rámcová dohoda je vypracovaná v piatich rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Predávajúci obdrží 2 rovnopisy a Kupujúci obdrží 3 rovnopisy.
- 11.6 Rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 11.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Rámcovú dohodu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, a na znak súhlasu ju slobodne, vážne a bez nátlaku podpísali.

Za Kupujúceho:

V Bratislave dňa.....

.....
Ing. Rastislav Kubán
generálny riaditeľ sekcie bezpečnosti,
spracovania a prenosu informácií

.....
Ing. Silvia Hríbová
generálna riaditeľka sekcie ekonomiky
a všeobecnej správy

Za Predávajúceho:

V Bratislave dňa.....

.....
Ing. Dušan Gavura
člen predstavenstva

Technická špecifikácia Tovarů a cenník

1 Stojanový rozvázdač s príslušenstvom					
Parameter	Požiadavka Kupujúceho	Ponuka Predávajúceho	Predpokl. množstvo	Cena za 1 kus (v EUR bez DPH)	Cena za 1 kus (v EUR s DPH)
Výrobca/Model	požiadavky Kupujúceho spĺňa napríklad HPE G2 Enterprise Series Racks 48U v príslušnej konfigurácii alebo TRITON 19" stojanový rozvázdač RMA 47U 800 x 1000 mm v príslušnej konfigurácii	TRITON 19" stojanový rozvázdač RZA-47-A81-CAY-A1-GDA	8	1450	1740
Popis	19" stojanový rozvázdač	19" stojanový rozvázdač			
Veľkosť	rack	rack			
Veľkosť rack skrine	minimálne 47U, maximálne 48U	47U			
Rozmer šírka	800 mm	800 mm			
Rozmer hĺbka	minimálne 1000 mm, maximálne 1075mm	1000 mm			
Prevedenie	voľne stojací	voľne stojací			
	kovová konštrukcia rozoberateľná	kovová konštrukcia rozoberateľná			
	predná časť: jednokrídlové uzamykateľné dvere z bezpečnostného skla	predná časť: jednokrídlové uzamykateľné dvere z bezpečnostného skla			
	zadná časť: dvojkřídlové uzamykateľné dvere perforované	zadná časť: dvojkřídlové uzamykateľné dvere perforované			
	minimálne 4 kusy posuvných vertikálnych lišt	4 kusy posuvných vertikálnych lišt			
	všetky oddeliteľné časti a rám prepojené zemnicami káblami	všetky oddeliteľné časti a rám prepojené zemnicami káblami			
	káblové vstupy v hornej aj spodnej časti	káblové vstupy v hornej aj spodnej časti			
Nivelačné nožičky	nastaviteľné minimálne do výšky 100mm	nastaviteľné do výšky 100mm			
	minimálne 2 kusy montovateľnej poličky s uchytením vpredu a vzadu na vertikálne lišty	2 kusy montovateľnej poličky s uchytením vpredu a vzadu na vertikálne lišty			
	minimálne 47 kusov montážnych sád kompatibilných s vertikálnymi lištami	47 kusov montážnych sád kompatibilných s vertikálnymi lištami			

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe sieťových prvkov č. 161301/2023

Príslušenstvo	jeden kus montážnej sady pozostáva z minimálne: 4 kusov skrutiek, 4 kusov matíc a 4 kusov podložiek	jeden kus montážnej sady pozostáva zo: 4 kusov skrutiek, 4 kusov matíc a 4 kusov podložiek			
	minimálne 2 kusy montovateľných napájacích lišt 19"	2 kusy montovateľných napájacích lišt 19" - Keline rozvodový panel 19"			
	jedna montovateľná napájacia lišta 19" obsahuje minimálne 8 zásuviek formátu 1U	jedna montovateľná napájacia lišta 19" obsahuje 8 zásuviek formátu 1U. Zásuvky 230V, French alebo IEC320 C13			
	minimálne 10 kusov bočných káblových organizérov	10 kusov bočných káblových organizérov - Keline			
	jeden kus bočného káblového organizéra obsahuje háčik veľkosti 80x80 milimetrov s úchytní na vertikálnu lištu	jeden kus bočného káblového organizéra obsahuje háčik veľkosti 80x80 milimetrov s úchytní na vertikálnu lištu			
	minimálne 16 kusov vyvážovacích organizérov káblov pre 19" rack	16 kusov vyvážovacích organizérov káblov pre 19" rack - Keline držiak patch káblov 19"			
	výška vyvážovacích organizérov káblov 1U	výška vyvážovacích organizérov káblov 1U			
	hlbka vyvážovacích organizérov káblov minimálne 70 milimetrov, maximálne 80 milimetrov	hlbka vyvážovacích organizérov káblov 73 milimetrov			
Záruka	minimálne 1 rok	1 rok			
2	Switch				
Parameter	Požiadavka Kupujúceho	Ponuka Predávajúceho	Predpokl. množstvo	Cena za 1 kus (v EUR bez DPH)	Cena za 1 kus (v EUR s DPH)
Výrobca/Model	Aruba 6200F 48G Class4 PoE 4SFP+ 740 W Switch (JL728A) v príslušnej konfigurácii alebo ekvivalent	Aruba 6200F 48G Class4 PoE 4SFP+ 740 W Switch (JL728A)	23	8300	9960
Prevedenie	1U	1U			
Počet Ethernet rozhraní	minimálne 48 RJ-45 autosensing 10/100/1000 PoE+ portov	48 RJ-45 autosensing 10/100/1000 PoE+ portov			
PoE power	minimálne 740 W PoE+	740 W PoE+			

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe sieťových prvkov č. 161301/2023

Dodatočné porty	minimálne: 1 dual-personality serial port (možnosť osadiť buď RJ-45 alebo USB micro-B) alebo 1x RJ-45 port a 1x USB micro-B	4x porty - 1x USB-C (USB micro-B) Console Port, 1x RJ 45 OOBM, 1x USB Type-A Host port, 1x Bluetooth pre použitie s Aruba CX Mobile
Rozšírenie	minimálne 4 x SFP+ porty osadené 10G SFP+ LC SR Transceivermi (konektivita minimálne 300m)	4 x SFP+ porty osadené Aruba 10G SFP+LC SR 300m MMF Transceivermi
Priepustnosť	minimálne 112 Mpps (64-byte packets)	130,9 Mbps (64-byte packets)
Prepínací výkon	minimálne 176 Gbps	176 Gbps
Mac adres. tabulka	minimálne 16 000 záznamov	32 768 záznamov
Veľkosť smerovacej tab.	minimálne 2 000 záznamov IPv4	2048 záznamov IPv4
Manažment	podpora WEB GUI ssh	podpora WEB GUI ssh
	podpora CLI	podpora CLI
	podpora najaktuálnejšej verzie SNMP	podpora najaktuálnejšej verzie SNMP
	podpora SFTP	podpora SFTP
Podpora VLAN	dovoľuje použiť minimálne 4000 VLAN	dovoľuje použiť 4096 VLAN
Kit	univerzálny na osadenie do racku	univerzálny na osadenie do racku
Ďalšie functionality	BPDU filtering, BPDU protection, Loop guard, Multile STP VLAN, spätná kompatibilita na PVST+, podpora Rapid STP, Root Guard, UDLD, Link agregation, VxLAN, DHCP v6 client option, flow control, ICMP rate limiting, podpora pre OpenFlow 1.3, DHCP option 82, DHCP relay, DHCP v6 relay, podpora ECMP, IGMP v3, podpora OSPF, RIP v1 a v2, podpora ACL, ARP attack detection, DHCP snooping, dynamic ARP protection, MAC autentification, 802.1x, podpora pre RADIUS TACACS+, web base autentification	BPDU filtering, BPDU protection, Loop guard, Multile STP VLAN, spätná kompatibilita na PVST+, podpora Rapid STP, Root Guard, UDLD, Link agregation, VxLAN, DHCP v6 client option, flow control, ICMP rate limiting, podpora pre OpenFlow 1.3, DHCP option 82, DHCP relay, DHCP v6 relay, podpora ECMP, IGMP v3, podpora OSPF, RIP v1 a v2, podpora ACL, ARP attack detection, DHCP snooping, dynamic ARP protection, MAC autentification, 802.1x, podpora pre RADIUS TACACS+, web base autentification

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe siet'ových prvkov č. 161301/2023

	Kompatibilita	so servermi HP ProLiant DL360, ktoré Kupujúci v súčasnosti používa	so servermi HP ProLiant DL360, ktoré Kupujúci v súčasnosti používa		
	Záruka	minimálne 3 roky	3 roky		
3	Rack UPS 2U				
	Parameter	Požiadavka Kupujúceho	Ponuka Predávajúceho	Predpokl. množstvo	Cena za 1 kus (v EUR bez DPH)
	Výrobca/Model	požiadavky Kupujúceho spĺňa napríklad Lenovo RT3kVA UPS-G2 v príslušnej konfigurácii alebo UPS EATON 9SX 3kVA RACK v príslušnej konfigurácii	EATON 9SX 3000I Rack2U	8	2300
	Prevedenie	2U rack	2U rack		
	Napájanie	pokrývajúce rozptätie minimálne 208V-240V	200-276V bez obmedzenia výkonu		
	Typ napájania	on-line	on-line		
	Výstup	minimálne 2700W	2700W		
	Výstupné pripojenia	minimálne 1x IEC 320 C19 (16A)	1x IEC 320 C19 (16A)		
		minimálne 8x IEC 320 C13 (10A)	8x IEC 320 C13 (10A)		
	Vstupný konektor	C20	1x IEC C20 (16A)		
	Manažment	možnosť rozšíriť o management modul	Áno		
	Rozšírenie	možnosť rozšíriť o ďalšie minimálne 4 batériové moduly (ERM)	možnosť rozšíriť o ďalšie 4 batériové moduly (ERM)		
	Záruka	minimálne 2 roky	2 roky		
4	Rack UPS 3U				
	Parameter	Požiadavka Kupujúceho	Ponuka Predávajúceho	Predpokl. množstvo	Cena za 1 kus (v EUR bez DPH)
	Výrobca/Model	požiadavky Kupujúceho spĺňa napríklad HPE G2 R6000/60309 3-wire 32A/230V Outlets (4) C13 (4) C19 (1) IEC 32A/3U Rackmount INTL UPS v príslušnej konfigurácii alebo Lenovo RT6kVA 3U Rack or Tower UPS-G2 (200-240VAC) v príslušnej konfigurácii	EATON 9SX 6000 Rack3U	3	4200
					5040

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe sieťových prvkov č. 161301/2023

	záložný zdroj montovateľný do technologického stojana (rack) maximálnej výšky 3U	záložný zdroj montovateľný do technologického stojana (rack) výšky 3U			
Prevedenie	súčasťou dodávky musí byť aj sada na montáž do stojana	Áno			
Napájanie	pokrývajúce rozpätie minimálne 208V-240V	rozpätie 176V-276V bez obmedzení výkonu			
Typ napájania	on-line	on-line			
Výkon	minimálne: 6000VA alebo 5400W	6000VA alebo 5400W			
Vstupný prúd	minimálne 30A , maximálne 32A	32A			
Výstupné konektory	minimálne: 4x C-13, 2x C-19	2 skupny zásuviek 4x C-13, 2x C-19, svorkovnica			
Komunikačné rozhranie	minimálne: 1x 1GbE sieť, 1x USB port, 1x RS232 komunikačný port	1x 1GbE sieť, 1x USB port, 1x RS232 komunikačný port			
Výdrž batérie	pri 50% záťaži musí udržať pripojené zariadenia po dobu minimálne 8 minút iba na interných batériách	pri 50% záťaži udrží pripojené zariadenia po dobu 11 minút iba na interných batériách			
Záruka	minimálne 2 roky s dostupnosťou aktualizácií softvérového vybavenia počas obdobia trvania záruky na webovom sídle výrobcu	2 roky s dostupnosťou aktualizácií softvérového vybavenia počas obdobia trvania záruky na webovom sídle výrobcu			
5	Rack server				
Parameter	Požiadavka Kupujúceho	Ponuka Predávajúceho	Predpokl. množstvo	Cena za 1 kus (v EUR bez DPH)	Cena za 1 kus (v EUR s DPH)
Výrobca/Model	požiadavky Kupujúceho spĺňa napríklad HPE ProLiant DL360 Gen10 8SFF BC v príslušnej konfigurácii alebo DELL PowerEdge R650 v príslušnej konfigurácii	HPE ProLiant DL360 Gen10 8SFF BC	20	6750	8100

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe sieťových prvkov č. 161301/2023

Procesory	výkon servera minimálne 39 pri osadení dvomi procesormi (socket), podľa benchmarku SPECint_rate_base2017 (https://www.spec.org/cpu2017/)	1 ks Intel Xeon-Bronze 3204 (1,9 GHZ/6-core/85W) dosahujúci výkon 39,7 pri osadení dvomi procesormi (socket), podľa benchmarku SPECint_rate_base2017 (https://www.spec.org/cpu2017/)
	Kupujúci požaduje osadenie jedného CPU s možnosťou doplnenia druhého CPU	osadený jedným CPU s možnosťou doplnenia druhého CPU
RAM	veľkosť osadenej operačnej pamäte minimálne 96 GB	veľkosť osadenej operačnej pamäte 96 GB
	typ pamäte minimálne DDR4	typ pamäte DDR4
	frekvencia pamäte minimálne 2666 MHz	frekvencia pamäte 2933 MHz
	rozšíriteľná na minimálne 3 TB	rozšíriteľná na 3 TB
Rozširujúce sloty	minimálne 3 sloty PCI-Express minimálne 3.0 pri osadení dvoma CPU	3 sloty PCI-Express 3.0 pri osadení dvoma CPU
	minimálne 1 voľný USB alebo SD slot vo vnútri servera	2 voľné USB a 1 microSD slot vo vnútri servera
RAID radič	HW RAID radič	HW RAID radič
	podpora SAS, SATA a NVMe diskov	podpora SAS, SATA a NVMe diskov
	podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
	vyrovnávacia pamäť minimálne 4GB chránená batériou, flash alebo ekvivalentným spôsobom	vyrovnávacia pamäť 4GB chránená batériou
Pozície pre pevné disky	minimálne 8 pozícií pre disky typu SAS, SATA a SSD typu hot swap	8 pozícií pre disky typu SAS, SATA a SSD typu hot swap
Osadené HDD	minimálne 6x 1,2 TB	6x 1,2 TB
	typ SAS	typ SAS
	každý osadený HDD minimálne 10 000 otáčok za minútu	každý osadený HDD 10 000 otáčok za minútu
LAN	minimálne 4x 1Gbps Ethernet port	4x 1Gbps Ethernet port
	podpora PXE	podpora PXE

Príloha č. 1 k rámcovej dohode o kúpe sieťových prvkov č. 161301/2023

Správa a manažment	servisný procesor alebo karta pre systémový manažment poskytujúca podporu vzdialeného manažmentu servera	servisný procesor pre systémový manažment poskytujúci podporu vzdialeného manažmentu servera		
	vzdialený prístup na grafickú konzolu servera	vzdialený prístup na grafickú konzolu servera		
	možnosť pripojenia vzdialených médií CD-ROM a DVD-ROM	možnosť pripojenia vzdialených médií CD-ROM a DVD-ROM		
	možnosť štartu, reštartu a shutdown servera cez sieť LAN, nezávisle od operačného systému alebo softvér potrebný na prevádzku, konfiguráciu a správu servera	možnosť štartu, reštartu a shutdown servera cez sieť LAN, nezávisle od operačného systému alebo softvér potrebný na prevádzku, konfiguráciu a správu servera		
	možnosť zobrazenia grafickej konzoly pre operačný systém Microsoft Windows server	možnosť zobrazenia grafickej konzoly pre operačný systém Microsoft Windows server		
Chladenie	redundantné ventilátory, vymeniteľné za chodu	redundantné ventilátory, vymeniteľné za chodu		
Napájanie	redundantné zdroje, vymeniteľné za chodu	redundantné zdroje, vymeniteľné za chodu		
Prevedenie	19“ rack	19“ rack		
	výška maximálne 1U	výška 1U		
	súčasťou servera musia byť aj koľajnice na montáž do racku spolu s ramenom na vedenie kabeláže, ktoré umožňuje servisovanie počas behu servera	súčasťou servera sú aj koľajnice na montáž do racku spolu s ramenom na vedenie kabeláže, ktoré umožňuje servisovanie počas behu servera		
Kompatibilita	so servermi HPE ProLiant DL360 Gen 10, HPE ProLiant DL380 Gen10 a HPE ProLiant DL580 Gen 10, ktoré Kupujúci v súčasnosti používa	so servermi HPE ProLiant DL360 Gen 10, HPE ProLiant DL380 Gen10 a HPE ProLiant DL580 Gen 10		
Záruka	minimálne 3 roky	3 roky		
Finančný limit plnenia bez DPH v EUR				368 500
Finančný limit plnenia s DPH v EUR				442 200