

Zoznam vykonaných zmien v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania **a v súťažných podkladoch:**

Dňa 12. 03. 2020 bola na Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka doručená žiadosť o nápravu, v dôsledku čoho verejný obstarávateľ:

A. Mení **oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania** nasledovne:

1. Časť oznámenia ODDIEL II PREDMET

II.1.4) Stručný opis

znie nasledovne:

„Predmetom zákazky je zabezpečenie rozšírenia kapacity existujúcich zariadení komunikačnej infraštruktúry objednávateľa a to dodaním nových hardvérových rozširujúcich jednotiek, pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030 (ďalej len „zariadenie“) vrátane softvéru a jeho aktualizácií nainštalovaného na príslušnom zariadení v počte 2 ks a 2 ks rozširujúcich hardvérových licencií na aktiváciu 12 ks portov pre rozšírenie pripojenia 2 ks existujúcich SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v počte 2 ks (v celkovom počte 24 ks portov) podľa technickej špecifikácie predmetu zákazky.“

2. Časť oznámenia ODDIEL II PREDMET

II.2.4) Opis obstarávania

znie nasledovne:

„Predmetom zákazky je zabezpečenie rozšírenia kapacity existujúcich zariadení komunikačnej infraštruktúry objednávateľa a to dodaním nových hardvérových rozširujúcich jednotiek, pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030 (ďalej len „zariadenie“) vrátane softvéru a jeho aktualizácií nainštalovaného na príslušnom zariadení v počte 2 ks a 2 ks rozširujúcich hardvérových licencií na aktiváciu 12 ks portov pre rozšírenie pripojenia 2 ks existujúcich SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v počte 2 ks (v celkovom počte 24 ks portov) (ďalej len „licencie“) („zariadenia“ a „licencie“ ďalej spolu len „tovary“) podľa technickej špecifikácie predmetu zákazky.

Súčasťou predmetu zákazky je dodanie blokovej schémy zapojenia zariadení, návod na používanie zariadení vydaný výrobcom zariadení v slovenskom jazyku, výrobcom predpísané technické podmienky na používanie zariadení v slovenskom jazyku (ďalej len „návod“) a to v elektronickej podobe nahraté na pevnom nosiči údajov vo formáte „pdf“ a v listinnej forme.

Súčasťou predmetu zákazky je poskytnutie služieb v minimálnom rozsahu:

- montáž, inštalácia, prepojenie dodaných zariadení s existujúcimi zariadeniami, sfunkčnenie, nastavenie, otestovanie dodaných tovarov v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa ako funkčného celku (najmä výkonu zariadení, vstupno/výstupných operácií, funkčnosti a prepojenia s existujúcimi zariadeniami, sledovaním zasielania chybových hlásení),
- migrácia obsahu virtuálnych serverov objednávateľa, na ktorých sú prevádzkované softvéry a uložené dáta rôzneho typu, štruktúry (napr. geografické priestorové údaje, grafické rastrové a vektorové údaje, tabuľkové a textové údaje v rozsahu do 20TB) z existujúcich zariadení na zariadenia dodané na základe plnenia predmetu tejto zákazky, v predpokladanom rozsahu

- najviac 40 virtuálnych serverov v plnej prevádzke bez vypnutia virtuálnych serverov,
- vypracovanie správy z otestovania zariadení, ktorej obsahom bude minimálne uvedenie dosiahnutého výkonu zariadení v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa, počet vstupno/výstupných operácií, počet a druhy zaslaných chybových hlásení, spôsob odstránenie deklarovaných chýb, informácia z úspešnosti migrácie dát,
 - likvidácia odpadu vzniknutého pri plnení predmetu tejto zákazky (ak platné právne predpisy SR vyžadujú podľa druhu vzniknutého odpadu, tak aj ekologickú likvidáciu tohto vzniknutého odpadu), upratanie miesta plnenia,

Súčasťou predmetu zmluvy je poskytnutie školenia v sídle objednávateľa pre 4 poverených zamestnancov objednávateľa (ďalej len „školenie“). Školenie zahŕňa najmä ukážku prepojenia zariadení, používanie a obsluhu zariadení a testovanie funkčnosti zariadení ako funkčného celku, v priestoroch podľa požiadavky objednávateľa.

Existujúce zariadenia - IBM Storwize V5030, Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN, Lenovo ThinkSystem SN550 Server, Lenovo EN4093R, HPE 5900AF, Lenovo Flex System Šasi.

Hardvérové, softvérové a informačno-komunikačné prostredie objednávateľa:

- Serverové: Virtualizačné prostredie Microsoft Hyper-V 2016;
- Operačný systém virtuálnych serverov: Microsoft Windows server 2019, 2016, 2012 R2, 2012;
- Microsoft SQL Server 2016 Enterprise;
- IBM Storwize V5030, Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN, Lenovo ThinkSystem SN550 Server, Lenovo EN4093R, HPE 5900AF, Lenovo Flex System Šasi.

Novými hardvérovými rozširujúcimi jednotkami sa rozumie - nové, originálne zariadenia od výrobcu zariadení navrhovanej/dodávanej obchodnej značky, nepoužívané, nepoškodené, nerozbalené, v originálnych neporušených obaloch od výrobcu týchto zariadení a bez známkov porušenia originálnych lepiacich pásov a/alebo iných ochranných prvkov od výrobcu týchto zariadení, zariadenia nie sú recyklované, repasované, renovované, otvorené, zapínané, opätovne zabalené.“

Technická špecifikácia predmetu zákazky je uvedená v súťažných podkladoch.

3. Časť oznámenia ODDIEL II: PREDMET

II.2.7) Dĺžka trvania zákazky, rámcovej dohody alebo dynamického nákupného systému

znie nasledovne:

„Obdobie: v mesiacoch (od zadania zákazky)

42

Toto obstarávanie môže byť obnovené: Nie“

4. Časť oznámenia ODDIEL IV: POSTUP

IV.2.2) Lehota na predkladanie ponúk alebo žiadostí na účasť

znie nasledovne:

„Dátum a čas: 20.05.2020 09:00“

5. Časť oznámenia ODDIEL IV: POSTUP

IV.2.7) Podmienky na otváranie ponúk

znie nasledovne:

„Dátum a čas: 20.05.2020 10:00

Miesto: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava“

B. Mení **súťažné podklady časť A. Podmienky súťaže** nasledovne:

1. Bod 2. Predkladanie ponuky

podbod 2.2.

znie nasledovne:

„Uchádzač predkladá ponuku v elektronickej podobe v lehote na predkladanie ponúk. Lehota na predkladanie ponúk je do 20.05.2020 do 09.00 hod. Ponuka je vyhotovená elektronicke v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>.“

2. Bod 2. Predkladanie ponuky

podbod 2.10

znie nasledovne:

„Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia lehoty viazanosti ponúk, ktorá je do 16.11.2020“

3. Bod 3. Obsah ponuky (čo musí ponuka obsahovať)

podbod 3.4

znie nasledovne:

„Uvedenie podielu zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok (čo konkrétne bude subdodávateľ plniť) podľa vzoru uvedeného v časti G. týchto súťažných podkladov. Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 ZVO a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO. Splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 ZVO sa preukazuje spôsobom podľa bodu 3.1. súťažných podkladov.“

4. Bod 6. Otváranie ponúk

podbod 6.2

znie nasledovne:

„Otváranie ponúk sa uskutoční dňa 20.05.2020 o 10:00 hod. na adrese verejného obstarávateľa uvedenej na prvej strane týchto súťažných podkladov.“

C) Mení **súťažné podklady časť B. Kúpna zmluva** nasledovne:

1. Článok I – Predmet zmluvy

bod 1.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu:

zníe nasledovne:

- „a) nové hardvérové rozširujúce jednotky, pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030 (ďalej len „zariadenie“) vrátane softvéru a jeho aktualizácií nainštalovaného na príslušnom zariadení v počte 2 ks podľa špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1. tejto zmluvy,
- b) 2 ks rozširujúcich hardvérových licencií na aktiváciu 12 ks portov pre rozšírenie pripojenia 2 ks existujúcich SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v počte 2 ks (v celkovom počte 24 ks portov) (ďalej len „licencie“) („zariadenia“ a „licencie“ ďalej spolu len „tovary“) podľa ktoré sú bližšie špecifikované v článku VII, bod 7. 1 tejto zmluvy a špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1. tejto zmluvy.“

2. Článok I – Predmet zmluvy

bod 1.3 Súčasťou predmetu zmluvy je poskytnúť kupujúcemu najmä nasledovné služby:

zníe nasledovne:

- „a) montáž, inštalácia, prepojenie dodaných zariadení s existujúcimi zariadeniami, sfunkčnenie, nastavenie, otestovanie dodaných tovarov v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa ako funkčného celku (najmä výkonu zariadení, vstupno/výstupných operácií, funkčnosti a prepojenia s existujúcimi zariadeniami, sledovaním zasielania chybových hlásení),
 - b) migrácia obsahu virtuálnych serverov objednávateľa, na ktorých sú prevádzkované softvéry a uložené dáta rôzneho typu, štruktúry (napr. geografické priestorové údaje, grafické rastrové a vektorové údaje, tabuľkové a textové údaje v rozsahu do 20TB) z existujúcich zariadení na zariadenia dodané na základe plnenia predmetu tejto zákazky, v predpokladanom rozsahu najviac 40 virtuálnych serverov v plnej prevádzke bez vypnutia virtuálnych serverov,
 - c) vypracovanie správy z otestovania zariadení, ktorej obsahom bude minimálne uvedenie dosiahnutého výkonu zariadení v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa, počet vstupno/výstupných operácií, počet a druhy zaslaných chybových hlásení, spôsob odstránenie deklarováných chýb, informácia z úspešnosti migrácie dát,
 - d) písomné prehlásenie predávajúceho, že zariadenia sú plne integrované do hardvérového, softvérového a informačno-komunikačného prostredia kupujúceho a sú v produkčnej prevádzke, likvidáciu odpadu vzniknutého pri plnení predmetu tejto zmluvy (ak platné právne predpisy SR vyžadujú podľa druhu vzniknutého odpadu, tak aj ekologickú likvidáciu tohto vzniknutého odpadu), upratanie miesta plnenia,
 - a) záruka na tovary a služby v trvaní 36 mesiacov
- Písm. a) až e) tohto bodu sa označujú ďalej ako „súvisiace služby“).

3. Článok VI – Povinnosti predávajúceho

bod 6.1

znie nasledovne:

„Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy riadne a včas, v požadovanej technickej špecifikácii b) podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, poskytnúť kupujúcemu montáž, inštaláciu, prepojenie, sfunkčnenie, nastavenie a testovanie dodaných tovarov v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí kupujúceho ako funkčného celku, elektroinštalačné práce, s potrebnými návodmi na jeho používanie a prevádzku a umožniť kupujúcemu prevzatie predmetu zmluvy a nadobudnutie vlastníckeho práva k predmetu zmluvy.“

4. Článok VI – Povinnosti predávajúceho

bod 6.5

znie nasledovne:

„Predávajúci je povinný podľa článku I, bodu 1.4 tejto zmluvy zabezpečiť pre vybraných zamestnancov kupujúceho školenie v termíne najneskôr do 3 pracovných dní od predloženia písomného prehlásenia predávajúceho podľa článku I, bod 1.3 písm. d) tejto zmluvy.“

5. Článok VII – Udelenie licencií (rozsah a spôsob)

bod 7.1

znie nasledovne:

„b) hardvérových licencií na rozšírenie pripojenia SAN prepínača Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN, t. j. spolu na 24 licencovaných portov – tzn. 2 ks licencií, na plnú funkcionálnosť SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v súlade s licenčnou politikou výrobcu SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN.“

6. Článok VIII – Záruka a reklamácie

bod 8.2

znie nasledovne:

„Predávajúci bude poskytovať kupujúcemu záručný servis na predmet tejto zmluvy v záručnej dobe. Ak sa v priebehu plynutia záručnej doby objaví chyba alebo výrobná chyba predmetu tejto zmluvy, predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie chyby bezodplatne, najneskôr v termíne uvedenom v technickej špecifikácii predmetu zákazky podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy od doručenia oznámenia chyby (ďalej len „reklamácia“) kupujúcim. Počas doby odstraňovania chyby predmetu tejto zmluvy, na žiadosť kupujúceho, je predávajúci povinný poskytnúť kupujúcemu, v prípade potreby, náhradné tovary rovnakého charakteru ako dodané tovary alebo zabezpečiť iné vhodné náhradné riešenie na zabezpečenie plynulej prevádzky existujúceho hardvérového, softvérového a informačno-komunikačného prostredia kupujúceho.“

7. Článok XI – Doba trvania zmluvy

bod 11.1

znie nasledovne:

„Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú na 42 mesiacov od nadobudnutia jej účinnosti podľa článku XIII bod 13.4 tejto zmluvy, pričom ukončenie platnosti tejto zmluvy nemá vplyv na dĺžku trvania záruky na plnenia podľa tejto zmluvy.“

8. Príloha č. 3 ku Kúpnej zmluve

znie nasledovne:

**Vzor
PREBERACÍ A ODOVZDÁVACÍ PROTOKOL č.**

Podľa „Kúpnej zmluvy“ č. (ďalej len „zmluva“) zo dňa dd.mm.rrrr **predávajúci:** so sídlom, IČO:, odovzdáva a **kupujúci:** Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR so sídlom Dobrovičova 12, Bratislava, IČO: 00156621

A) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

- nové hardvérové rozširujúce jednotky, pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030 (ďalej len „zariadenie“) vrátane softvéru a jeho aktualizácií nainštalovaného na príslušnom zariadení v počte 2 ks
(výrobné čísla)
- 2 ks rozširujúcich hardvérových licencií na aktiváciu 12 ks portov pre rozšírenie pripojenia 2 ks existujúcich SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v počte 2 ks

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

B) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

- dodanie blokovej schémy zapojenia zariadení
áno*/nie*
- návod na používanie zariadení vydaný výrobcom zariadení v slovenskom jazyku
áno*/nie*
- výrobcom predpísané technické podmienky na používanie zariadení v slovenskom jazyku
áno*/nie*
- a to v elektronickej podobe nahraté na pevnom nosiči údajov vo formáte „pdf“
áno*/nie*
- a v listinnej forme
áno*/nie*

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

C) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

montáž, inštalácia, prepojenie dodaných zariadení s existujúcimi zariadeniami, sfunkčnenie, nastavenie, otestovanie dodaných tovarov v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa ako funkčného celku (najmä výkonu zariadení, vstupno/výstupných operácií, funkčnosti a prepojenia s existujúcimi zariadeniami, sledovaním zasielania chybových hlásení),

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

D) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

migrácia obsahu virtuálnych serverov objednávateľa, na ktorých sú prevádzkované softvéry a uložené dáta rôzneho typu, štruktúry (napr. geografické priestorové údaje, grafické rastrové a vektorové údaje, tabuľkové a textové údaje v rozsahu do 20TB) z existujúcich zariadení na zariadenia dodané na základe plnenia predmetu tejto zákazky, v predpokladanom rozsahu najviac 40 virtuálnych serverov v plnej prevádzke bez vypnutia virtuálnych serverov,

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

E) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

vypracovanie správy z otestovania zariadení, ktorej obsahom bude minimálne uvedenie dosiahnutého výkonu zariadení v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí kupujúceho, počet vstupno/výstupných operácií, počet a druhy zaslaných chybových hlásení, spôsob odstránenie deklarovaných chýb, informácia z úspešnosti migrácie dát,

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

G) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

písomné prehlásenie predávajúceho, že zariadenia sú plne integrované do hardvérového, softvérového a informačno-komunikačného prostredia kupujúceho a sú v produkčnej prevádzke v počteks

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....
.....

a termínom ich odstránenia do

H) preberá*/nepreberá* plnenie predmetu zmluvy v rozsahu:

školenie v sídle kupujúceho pre 4 poverených zamestnancov kupujúceho (príloha je prezenčná listina zo školenia vypracovaná predávajúcim podľa vzorov tlačív, ktoré sú prílohami Metodického pokynu pre žiadateľov/prijímateľov o poskytnutie NFP z TP PRV SR 2014-2020 pre MPRV SR a PPA)

bez výhrad*/s výhradami* uvedenými nižšie

.....

.....

a termínom ich odstránenia do

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

V Bratislave, dňa

V, dňa

.....
Titul, meno a priezvisko určeného zamestnanca
predávajúceho, titul
Podpis a pečiatka

.....
Titul, meno a priezvisko určeného zamestnanca
kupujúceho, titul
Podpis a pečiatka

**nevhodné prečiarknuť*

D) Mení **súťažné podklady časť C. Opis predmetu zákazky** nasledovne:

1. Bod 2. Opis predmetu zákazky

podbod 2.2 Podrobný opis predmetu zákazky

znie nasledovne:

„Predmetom zákazky je zabezpečenie rozšírenia kapacity existujúcich zariadení komunikačnej infraštruktúry objednávateľa a to dodaním nových hardvérových rozširujúcich jednotiek, pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030 (ďalej len „zariadenie“) vrátane softvéru a jeho aktualizácií nainštalovaného na príslušnom zariadení v počte 2 ks a 2 ks rozširujúcich hardvérových licencií na aktiváciu 12 ks portov pre rozšírenie pripojenia 2 ks existujúcich SAN prepínačov Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN v počte 2 ks (v celkovom počte 24 ks portov) (ďalej len „licencie“) („zariadenia“ a „licencie“ ďalej spolu len „tovary“) podľa technickej špecifikácie predmetu zákazky.

Súčasťou predmetu zákazky je dodanie blokovej schémy zapojenia zariadení, návod na používanie zariadení vydaný výrobcom zariadení v slovenskom jazyku, výrobcom predpísané technické podmienky na používanie zariadení v slovenskom jazyku (ďalej len „návod“) a to v elektronickej podobe nahraté na pevnom nosiči údajov vo formáte „pdf“ a v listinnej forme.

Súčasťou predmetu zákazky je poskytnutie služieb v minimálnom rozsahu:

- montáž, inštalácia, prepojenie dodaných zariadení s existujúcimi zariadeniami, sfunkčnenie, nastavenie, otestovanie dodaných tovarov v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa ako funkčného celku (najmä výkonu zariadení, vstupno/výstupných operácií, funkčnosti a prepojenia s existujúcimi zariadeniami, sledovaním zasielania chybových hlásení),
- migrácia obsahu virtuálnych serverov objednávateľa, na ktorých sú prevádzkované softvéry a uložené dáta rôzneho typu, štruktúry (napr. geografické priestorové údaje, grafické rastrové a vektorové údaje, tabuľkové a textové údaje v rozsahu do 20TB) z existujúcich zariadení na zariadenia dodané na základe plnenia predmetu tejto zákazky, v predpokladanom rozsahu najviac 40 virtuálnych serverov v plnej prevádzke bez vypnutia virtuálnych serverov,
- vypracovanie správy z otestovania zariadení, ktorej obsahom bude minimálne uvedenie dosiahnutého výkonu zariadení v hardvérovom, softvérovom a informačno-komunikačnom prostredí objednávateľa, počet vstupno/výstupných operácií, počet a druhy zaslaných chybových hlásení, spôsob odstránenie deklarovanych chýb, informácia z úspešnosti migrácie dát,
- likvidácia odpadu vzniknutého pri plnení predmetu tejto zákazky (ak platné právne predpisy SR vyžadujú podľa druhu vzniknutého odpadu, tak aj ekologickú likvidáciu tohto vzniknutého odpadu), upratanie miesta plnenia,

Súčasťou predmetu zmluvy je poskytnutie školenia v sídle objednávateľa pre 4 poverených zamestnancov objednávateľa (ďalej len „školenie“). Školenie zahŕňa najmä ukážku prepojenia zariadení, používanie a obsluhu zariadení a testovanie funkčnosti zariadení ako funkčného celku, v priestoroch podľa požiadavky objednávateľa.

Existujúce zariadenia - IBM Storwize V5030, Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN, Lenovo ThinkSystem SN550 Server, Lenovo EN4093R, HPE 5900AF, Lenovo Flex System Šasi.

Hardvérové, softvérové a informačno-komunikačné prostredie objednávateľa:

- Serverové: Virtualizačné prostredie Microsoft Hyper-V 2016;
- Operačný systém virtuálnych serverov: Microsoft Windows server 2019, 2016, 2012 R2, 2012;
- Microsoft SQL Server 2016 Enterprise;
- IBM Storwize V5030, Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN, Lenovo ThinkSystem SN550 Server, Lenovo EN4093R, HPE 5900AF, Lenovo Flex System Šasi.

Novými hardvérovými rozširujúcimi jednotkami sa rozumie - nové, originálne zariadenia od výrobcu zariadení navrhovanej/dodávanej obchodnej značky, nepoužívané, nepoškodené, nerozbalené, v

originálnych neporušených obaloch od výrobcu týchto zariadení a bez známk porušenia originálnych lepiacich pásov a/alebo iných ochranných prvkov od výrobcu týchto zariadení, zariadenia nie sú recyklované, repasované, renovované, otvorené, zapínané, opätovne zabalené.“

2. Bod 2. Opis predmetu zákazky

podbod 2.3 Technická špecifikácia predmetu zákazky

znie nasledovne:

a) rozširujúcej jednotky pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030

Technické vlastnosti	Pre mernú jednotku 1 ks
Prevedenie	Zariadenie na montáž do existujúceho stojana 19", montážna výška 2U
Príslušenstvo	Súprava náradia a spojovacieho materiálu na montáž do stojanu, potrebný počet elektrických napájacích káblov, sieťových káblov (napr. FTP, S/FTP, U/FTP) a optických káblov, ktorých typ a počet určuje dodávateľ, na základe technických vlastností zariadenia, ktoré dodá plnením predmetu tejto zákazky
Napájanie	Redundantné v plnej prevádzke vymeniteľné napájacie zdroje
Diskové moduly	Disky typu FLASH, kategórie ENTERPRISE, za plnej prevádzky vymeniteľné,
Využitelná kapacita	Min. 68TB, pri ochrane minimálne RAID5
Funkcionalita	Rozširujúca jednotka musí byť kompatibilná a podporovaná diskovým poľom IBM Storwize V5030
Softvér	Áno, softvér nainštalovaný výrobcom zariadenia a dodaný so zariadením
Licencie	Požadované je dodanie všetkých potrebných nevýhradných softvérových licencií k softvérom nainštalovaným a dodaným so zariadením vrátane softvérovej podpory softvéru nainštalovaného na zariadení a dodávaného so zariadením počas doby 36 mesiacov) na plnú funkcionality zariadenia.
Softvérová podpora /aktualizácia softvéru	zabezpečenie uvoľňovania opráv, funkčných a bezpečnostných záplat softvéru, možnosť update softvéru v dodanej hlavnej verzii vydávaním vedľajších verzií počas doby 36 mesiacov, t. j. zmeny alebo opravy ku ktorým došlo v dodanej hlavnej verzii softvéru, možnosť upgradu/downgradu softvéru v hlavnej verzii počas doby 36 mesiacov, t. j. zmena hlavnej verzie minimálne o 1 vyššia/nížšia, v ktorej došlo k zmene funkcionality v pôvodnej hlavnej verzii softvéru
Záruka	Rozšírená záručná doba na 36 mesiacov v sídle objednávateľa s opravou do 24 hodín od nahlásenia chyby zariadenia, nahlásenie chýb tovaru v zákazníckom pracovisku dodávateľa s prevádzkovou dobou 24 hod., 7 dní v týždni, 365 dní v roku v slovenskom jazyku.

3. Bod 2. Opis predmetu zákazky

podbod 2.3 Technická špecifikácia predmetu zákazky

znie nasledovne:

b) rozširujúcej jednotky pre rozšírenie konektivity SAN prepínača Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN

Technické vlastnosti	Pre mernú jednotku 1 ks
Funkcionalita	Rozšírenie existujúcich 12 licencovaných portov o ďalších 12 portov na každom existujúcom prepínači Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN
Prevodníky	8 ks optických prevodníkov typu 16Gb SW SFP+ kompatibilných s prepínačom Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN,
Prevodníky	Prevodníky musia byť certifikované výrobcom zariadenia Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN
Licencie	Nové nepoužívané rozširujúce hardvérové licencie na aktiváciu 12 portov v existujúcom prepínači Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN
Licencie	Aktivácia licencií, požadované je dodanie všetkých potrebných aktivačných licencií na plnú funkcionálnosť zariadenia.
Záruka	Rozšírená záručná doba na 36 mesiacov v sídle objednávateľa

E) Mení **súťažné podklady časť E. Návrh na plnenie kritéria** nasledovne:

1. Bod 1.2. Návrh na plnenie kritéria

znie nasledovne:

	Položka	Merná jednotka	Množstvo	Cena za mernú jednotku v EUR bez DPH	Cena za celú položku v EUR bez DPH
1.	Rozširujúca jednotka pre rozšírenie kapacity diskového poľa IBM Storwize V5030	ks	2		
2.	Rozšírenie konektivity SAN prepínača Lenovo Flex System FC5022 16Gb SAN - rozširujúca hardvérová licencia na aktiváciu 12 portov	ks	2		
Cena za celý predmet zákazky v EUR bez DPH					

DPH 20%	
Cena za celý predmet zákazky v EUR s DPH	

V, dňa

.....
podpis osoby oprávnenej konať za uchádzača
v súlade so zápisom v OR SR alebo v inej
relevantnej evidencii