# Příloha 1 smlouvy

## Technická specifikace

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Poptávané zboží nebo služba | Nabízené zboží nebo služba (uchazeč potvrdí / doplní jednotlivé parametry) | Množství | Cena jednotková bez DPH |
| Pásková knihovna * osazení dvěma mechanikami standardu minimálně LTO7
* připojení mechanik pomocí minimálně 8 Gbit FC k SAN
* 2x optický patch kabel minimálně OM4 50/125 multi-mode LC/LC délka 3 m
* požadováno minimálně 24 slotů pro pásková média
* požadováno minimálně 4 I/O (mail) sloty
* integrovaná čtečka čarových kódů
* umožnění využití redundantních cest
* redundantní napájecí zdroje, včetně napájecích kabelů pro připojení k PDU 3 m
* zabudování do racku, výška maximálně do 3U včetně potřebného materiálu pro montáž
* možnost rozšíření knihovny o šifrování pásek
* minimálně 1x 100/1000 Mb ethernetový port (UTP, RJ-45) pro vzdálenou správu: webové GUI; SNMP a e-mailová oznámení
* reportování a analýzy trendu nárůstu kapacit, vytížení jednotlivých mechanik, konzistentnost a čitelnost páskových médií, logování chybových zpráv
* podpora automatického obnovení
* součástí je SW pro kontrolu a dostupnost jednotlivých částí knihovny
* kompatibilita: Microsoft Windows, Linux OS, IBM Spectrum Protect, Veeam Backup
* řešení nesmí po dobu min. 8 let plánovaně přejít do režimu ukončení servisní podpory
 | Námi nabízená varianta splňuje / převyšuje všechny požadované specifikace.Popis parametrů zařízení a služeb je blíže uveden v kapitole **9. Technická specifikace** této nabídky. | 2 ks | 201 560 Kč |
| Paměťová média* Balení datových cartridge (minimálně LTO7) v počtu 20 ks + 5 ks čistících včetně etiket s kódy dle specifikace zadavatele
 |  | 2 ks | 121 000,00 Kč |
| Dodávka a instalace u zákazníka (včetně kabeláže) |  | 2 x | 4 300,00 Kč |
| Konfigurace zálohování a integrace do zálohovacího systému v rozsahu:* IBM Spectrum Protect
* Veeam Backup

včetně dokumentace |  | 2 x | 27 000,00 Kč |
| Podpora u zákazníka na 5 let na opravu do následujícího pracovního dne | Zahrnuto v ceně | 2x | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Prodloužení podpory ve stejném režimu na jedno zařízení na 8 let (Jednotková cena uvedena na 1 zařízení a 1 rok) |  | 6x | 23 800,00 Kč |
| Odinstalace původních zařízení a jejich likvidace. Termín odinstalace bude domluven s ohledem na nutnost provozu používaného zařízení po přechodnou dobu. |  | 1 x | 7 200,00 Kč |
| Jiné náklady (specifikovat) |  |  |  |
|  |  |
| Celkem za požadované množství (celková maintenance 8 roků) bez DPH | 857 720,00 Kč |
| Celkem za požadované množství s DPH | 1 037 841,00 Kč |

## Položková konfigurace 1 knihovny.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **IBM CHW** |  |  |
| **IBM Storage System Hardware** |
| **Položka** | **Popis položky** | **Množství** |
| 3555-L3A | TS4300 TAPE LIBRARY | 1 |
| 3555-L3A-1411 | FIBRE TAPE DRIVE SUPPORT | 1 |
| 3555-L3A-1682 | PATH FAILOVER | 1 |
| 3555-L3A-1900 | ADDITIONAL POWER SUPPLY | 1 |
| 3555-L3A-7002 | RACK MOUNT KIT | 1 |
| 3555-L3A-9212 | ATTACHED TO WINDOWS SYSTEM | 1 |
| 3555-L3A-9213 | ATTACHED TO OTHER NON-IBM SYSTEMS | 1 |
| 3555-L3A-9215 | ATTACHED TO LINUX SYSTEM | 1 |
| 3555-L3A-9400 | ATTACHED TO I5/OS OR OS/400 SYSTEM | 1 |
| 3555-L3A-9600 | ATTACHED TO IBM AIX SYSTEM | 1 |
| 3555-L3A-9848 | RACK TO PDU LINE CORD | 1 |
| 3555-L3A-AGGJ | SHIPPING AND HANDLING | 1 |
| 3555-L3A-AGK1 | 10 METER OM4 FIBER CABLE (LC) | 2 |
| 3555-L3A-AGKM | LTO 8 HH FIBRE CHANNEL DRIVE | 2 |
| 3589-004 | ULTRIUM CLEANING CARTRIDGES | 1 |
| 3589-004-4005 | 5-PACK ULTRIUM CLEANING CARTRIDGE | 1 |
| 3589-552 | 12 TB ULTRIUM 8 TAPE CARTRIDGE 20-PACK L | 1 |
| 3589-552-5502 | 12 TB LABELED 20-PACK | 1 |
| 3589-552-9022 | COLOR/VIBRANT BACKGROUND | 1 |
| 3589-552-9100 | FIRST CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9200 | SECOND CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9300 | THIRD CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9400 | FOURTH CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9500 | FIFTH CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9600 | SIXTH CHARACTER OF VOLSER IS 0 | 1 |
| 3589-552-9910 | BASE 10 COUNT LBL SEQUENCE | 1 |

## Popis služeb v rámci dodávky

Součástí předmětu dodávky je expedice a pojištění do místa plnění a předání zboží.

Požadované služby ve smyslu poptávky a smlouvy jsou detailně vymezeny dokumentem: „Popis služby – Služba ProSupport pro koncového uživatele“ (dále jen „Servisní podmínky“), který je nedílnou součástí této technické specifikace.

Vadou ve smyslu čl. VII. Odst. 2 smlouvy se rozumí porucha závažnosti 1 dle Servisních podmínek.

Nabízené služby nezajišťují nepřetržitý chod systémů; obsahují instalaci, zapojení , konfiguraci a oživení předmětu plnění ve smyslu nabídky.

Pojmem záruka se rozumí funkčnost zařízení používaného dle pokynů výrobce. Záruka se nevztahuje na chybné použití zařízení a neautorizovanou manipulaci s ním.

Servis ve smyslu této smlouvy vykonávají přímo pracovníci výrobce dle Servisních podmínek.

Veškerá nabízená technologie splňuje národní i evropské normy a standardy, prohlášení o shodě je nedílnou součástí dodávky.