**Příloha č. 1**

**Technická specifikace**

Níže uvedenou technickou specifikaci je nutno považovat jako minimální konfiguraci.

**Dodávka zálohovací knihovny**

**Pásková knihovna**

**Parametry:**

počet slotů: v knihovně musí být prostor pro současné uložení min. 100 ks pásek,   
min. 3 mechaniky min. LTO-7 Full Height, rozšiřitelnost na min. 280 slotů, 21 mechanik s možností intermixu generací (min. LTO-7 a LTO-8) a redundantního (vícecestného přes více mechanik) přístupu na ovládání knihovny;  
automatické čištění mechaniky - proceduru čištění si provádí sama knihovna dle potřeby; webový management;  
kompatibilita se zálohovacím softwarem Veritas Backup Exec;  
rozhraní FC 8 Gbps.

Popis:

Velikost: montáž do 19“ rackuPočet a typ mechaniky: min. 3x LTO-7   
Množství kazet: min. 100 ks  
Typ rozhraní: FibreChannel  
Rychlost rozhraní: min. 8 Gb/s  
Typ rozhraní pro management: RJ-45  
Konstrukční provedení jednotky: Upevněný ke stojanu (Rackmount kit)  
Šifrování: = Hardwarová enkrypce dat (tj. na úrovni zálohovací knihovny = LME, nikoli CPU zálohovacího serveru = AME)  
Rozšiřitelnost - počet mechanik: min. 21  
Rozšiřitelnost - počet slotů: min. 280  
Rozšiřitelnost - konstrukční provedení: Průběžný robot (expanzní police bez mechanik, nikoli předávací robot mezi expanzními policemi)  
Počet zdrojů napájení: 2 ks vč. PDU kabelů min 2 m  
Typ zdroje napájení: Redundantní zdroj s energetickou certifikací 80 PLUS  
Diagnostika: Proaktivní monitoring stavu klíčových subsystémů, kontrola aktuálnosti firmware

Management: Možnost ovládat knihovnu lokálně z touch-screen GUI, HTML webové GUI (flash-based GUI se z důvodu končící podpory nepřipouští)

Redundance datových cest: Knihovna musí umožňovat rozšíření na konfiguraci duální konektivity tak, aby byla zajištěna podmínka no-single point of failure.

Logický partitioning knihovny: Možnost rozdělit knihovnu alespoň na 21 logických knihoven

**Čisticí pásky pro mechaniky LTO-7 včetně etiket s čárovým kódem**Počet a typ média: 8 ks médium čistící

**Pásky LTO-7 včetně etiket s čárovým kódem**Počet a typ média: 100 ks LTO 7 médium datové

**Podpora od výrobce zařízení**Servisní podpora min. 5 let, oprava nejpozději do druhého pracovního dne. Reakční doba do 4 hodin od nahlášení závady.

**Instalace a implementace**

kompletní instalace do prostředí zadavatele a implementace se stávajícím zálohovacím softwarem