**G2 Specifikace - Exchange server**

**Server min. parametry**

Processor core available: **8, per processor**

Processor cache: 11 MB L3

Processor: Scalable 4110 (8 core, 2.1 GHz, 11 MB, 85W)

**Processor number: 2 processors**

**Processor speed: 2.1 GHz**

Memory type: HPE DDR4 SmartMemory

**Memory: 64 GB (4x 16 GB) RDIMM**

NVDIMM type: NVDIMMs

**Included hard drives: 2 SFF drives -**(min. 960 GB SATA SSD), **2x** HDD 2TB, WD Black 64MB, SATAIII/600

**Power supply type: 2 HPE 500W Flex Slot Platinum hot-plug power supply kit**

Expansion slots: 2 PCIe 3.0, for detailed descriptions reference the QuickSpecs

Min 3x USB 3.0 Ports

Network controller: **Broadcom 4x 1GbE, optional FlexibleLOM**

Storage controller: Smart Array P408i-a/2 GB plus Smart Storage Battery

System fan features: 5 Hot-plug standard dual rotor redundant fans

Šasi serveru v provedení do racku, rozměr max. 1RU, instalační ližiny musí být součástí dodávky

Max. hloubka: 71 cm

Warranty: 3/3/3

**SW**

Windows server 2019

CAL user pro max. 25 uživatelů

**UPS 1500 VA**

**RACK**

Vhodný typ pro Exchange server, Switch a příslušenství

**Instalace, zprovoznění, začlenění a zaškolení**

Součástí instalace bude zprovoznění serverové verze OS s konfigurací pro virtualizaci v prostředí Vmware, migrace VM z existující infrastruktury. Požadovaný rozsah instalace je 2 MD. Instalace bude prováněna na adrese sídla školy v Kralupech nad Vltavou.

**Nasazení Exchange Online v rámci existující subscripce Microsoft Office365**

Součástí dodávky bude konfigurace Exchange online v rámci Office 365. Požadovaný rozsah instalace je 1 MD. Konfigurace bude prováněna na adrese sídla školy v Kralupech nad Vltavou.