**Příloha č. 1 k Dodatku č. 1 Smlouvy**

**Technická specifikace a postup realizace dodávky**

**Název veřejné zakázky: "Dodávka IT vybavení pro Národní Univerzitu Tarase Ševčenka, Starobilsk – Ukrajina“**

| **Položka (sekce 1 až 4)** | **počet** | **jednotka** | **výrobce** | **model** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sekce 3) Server včetně příslušenství** | | | | |
| Server | 1 | ks | DELL | R530 2x E5-2620v3 |

| **3) Server včetně příslušenství** | | |
| --- | --- | --- |
| **PARAMETR** | **POŽADOVANÁ HODNOTA** | **NABÍZENÁ HODNOTA** |
| **Server** | | |
| Procesor - instrukční sada | x86-64 | x86-64 |
| Procesor - výkon | ≥ 9700 dle www.cpubenchmark.net | 10024 |
| Procesor - počet CPU | 2 | 2 |
| Procesor - počet jader/CPU | 6 | 6 |
| Operační paměť - kapacita | ≥ 64GB s možností rozšíření na 128 GB | 64 GB s možností rozšíření až na 384 GB |
| Operační paměť - rychlost | ≥ 1600 MHz | 2133 MHz |
| Operační paměť - typ | ECC Registered | ECC Registered |
| Síťová karta | 2x 1000 BASE-T, WoL, PXE 2.1 | 2x 1000 BASE-T, WoL, PXE 2.1 |
| Řadič diskového úložiště | podpora HW RAID 0,1,5,6,10 | podpora HW RAID 0,1,5,6,10 |
| Instalované HDD | 3x 2TB min. 7200 RPM. Min SATA 6Gbps | 3x 2TB min. 7200 RPM. Min SATA 6Gbps |
| Maximální množství HDD | 8 | 8 |
| Počet napájecích zdrojů | 2 | 2 |
| Optická mechanika | s podporou čtení a zápisu CD-R/RW a DVD-R/RW | s podporou čtení a zápisu CD-R/RW a DVD-R/RW |
| Napájení | 230V | 230V |
| Montáž, Rozměr | montáž do RACKu, max. 2U | montáž do RACKu, 2U |
| Podporované OS | Windows Server 2012, Linux | Windows Server 2012, Linux |
| Záruka | ≥ 3 roky NBD (servis do druhého pracovního dne v místě instalace zařízení, která bude provedena příjemcem na Ukrajině) | 3 roky NBD (servis do druhého pracovního dne v místě instalace zařízení, která bude provedena příjemcem na Ukrajině) |