Πίνακας Συμμόρφωσης είδους: Δ2.4. High processing computing machine για BIG DATA processing (Γ5)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ΕΙΔΟΣ Δ2.4. High processing computing machine για BIG DATA processing (Γ5) | | | | |
| Α/Α | ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| (α) | (β) | (γ) | (δ) | (ε) |
|  | **Γενικά Χαρακτηριστικά** |  |  |  |
| 1 | "FRONT STORAGE Chassis with up to 8x2.5"" Drives  Trusted Platform Module 2.0 V3  Συνολικό ύψος σε rack units 2 RU | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | Συμβατό με λειτουργικά συστήματα εικονικών μηχανών (virtualization platform) Microsoft και VMware2x Cpu Xeon Gold 6326 2.9G, 16C/32T, 11.2GT/s, 24M Cache, Turbo, HT (185W) (ή ισοδύναμοι AMD Εpyc) | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | Memory Configuration Type Performance Optimized  Memory Capacity RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank  Memory Capacity 64GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | Ελεγκτής δίσκων SAS/SATA ταχύτητας διασύνδεσης >=12Gbit/sec, RAID 0,1,5,6, 10  Hard Drives 480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 3 DWPD,  Hard Dnves 960GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Dnive, 3 DWPD | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | Power Saving Controller  Advanced System Configurations UEFI BIOS Boot Mode with GPT Partition  Very High Performance Fans | ΝΑΙ |  |  |
| 6 | Power Supply Fault Tolerant Redundant (1+1), 1400W, Mixed Mode  Rack Power Cord 0.6M (C13/C14 12A)  PCle Riser 6x16 + 2x8 slots  Embedded Systems Management | ΝΑΙ |  |  |
| 7 | Θύρες δικτύου τύπου base-T, 1GBit/sec >=4  2Χ Θύρες δικτύου τύπου SFP28, ταχύτητας 10, 25 GBits/sec, 2Χ καλώδια DAC 3μ  GPU/FPGA/Acceleration Cards NVIDIA Ampere A100, PCIe, 300W, 80GB Passive, Double Wide, Full Height GPU with Front Bezel | NAI |  |  |
| 8 | Ράγες ολίσθησης, εφόσον είναι διαθέσιμες από τον κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο | ΝΑΙ |  |  |
| 9 | Όλα τα υλικά θα πρέπει να συνοδεύονται από εγγύηση, επόμενης εργάσιμης μέρας, 3 χρόνων από τον κατασκευαστή | ΝΑΙ |  |  |
| 10 | Ποσότητα | 1 τμχ |  |  |