



Consiglio Nazionale delle Ricerche

AREA DELLA RICERCA DI ROMA 2 – TOR VERGATA

Via del Fosso del Cavaliere, 100 – 00133 Roma

SCHEDA TECNICA

GARA A PROCEDURA RISTRETTA, AI SENSI DELL'ART. 61 DEL D.LGS. 50/2016, PER
L'ACQUISTO DI COMPONENTI (SERVER) PER IL POTENZIAMENTO DEL SISTEMA
BLADE A SUPPORTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA PRESENTE PRESSO
L'AREA DELLA RICERCA ROMA 2 TOR VERGATA

CIG 799857266B - CUI 80054330586201900336 - CUP B83H19000480005

Moduli server per il sistema Blade DELL PowerEdge M1000e, per l'erogazione dei servizi di rete e di calcolo.

1. TIPOLOGIA, CONFIGURAZIONE E NUMERO DELLE APPARECCHIATURE

N. 5 PowerEdge M640 Server

Componenti:

- 1 Intel® Xeon® Gold 5120 2.2G, 14C/28T, 10.4GT/s 2UPI, 19M Cache, Turbo, HT (105W) DDR4-2400
- 1 Group Manager, Enabled
- 1 Chassis with up to 2 PCIe SSD or SATA Hard Drives (Diskless, No Raid, or SW Raid only)
- 1 2667MT/s RDIMMs
- 1 Performance Optimized
- 10 32GB RDIMM 2666MT/s Dual Rank
- 1 Intel® Xeon® Gold 5120 2.2G, 14C/28T, 10.4GT/s 2UPI, 19M Cache, Turbo, HT (105W) DDR4- 2400
- 1 iDRAC9,Enterprise
- 1 Internal Dual SD Module with 2x 16GB SD Card
- 1 No Hard Drive
- 1 No RAID Controller
- 1 Heatsink for CPU2
- 1 No Trusted Platform Module
- 1 Modular Shipping Label
- 1 Module,Card,Network,BNDC,QLGX,Quad Port,KR,3
- 1 QLogic QME2662 16Gb/s fibre channel scheda I/O
- 1 Diskless Configuration (No RAID, No Controller)
- 1 OME Server Configuration Management

Software:

- 1 Performance BIOS Settings
- 1 No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit

Servizi connessi:

- Garanzia di base del prodotto (tre anni): 3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty
- Estensione servizio on-site (tre anni): 3Yr ProSupport and Next Business Day Onsite Service

N. 2 Dell Networking, Transceiver, 40GE QSFP+ SR, 850nm Wavelength, 100-150m Reach on OM3/OM4 – Kit

2. CARATTERISTICHE DEI SERVIZI E DELLE APPARECCHIATURE

Tutte le apparecchiature fornite dovranno essere nuove (non è ammessa la fornitura di apparecchiature “demo” e/o refurbished) e destinate esclusivamente al mercato italiano.

I servizi connessi richiesti (Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty, ProSupport and Next Business Day Onsite Service) dovranno essere forniti per la durata di tre anni a partire dalla data di collaudo, dovranno essere erogati esclusivamente dal produttore DELL S.p.a.

3. DOCUMENTAZIONE A CORREDO

Le apparecchiature, da consegnare complete ed assemblate in tutte le loro componenti, dovranno essere corredate di certificazione/attestazione rilasciata dal produttore, relativa alla conformità del materiale fornito rispetto alla configurazione prescelta come sopra specificata, e all'effettiva erogabilità dei servizi connessi, come sopra indicati.