

Sistema di Backup (NAS e DPM2007)

- n. 1 HP ProLiant DL380 G5 –TB SATA Storage Server composto di 1 processore Intel Xeon E5430 Quad Core 2,66Ghz, FSB 1333Mhz, DRAM 4Gb, DVD, 4 HD 72Gb 2,5" SAS hot plug 10K, 2 HD 300Gb 2,5" SAS hot plug 10K, 12 HD 750Gb 3,5" SATA hot plug 7.2K, Controller HP Smart Array P800/512MB BBWC Controller (RAID 0/1/1+0/5/6), Dual Embedded NC373i Multifunction Gigabit, ventole ridondanti, alimentatore ridondante hot plug, garanzia 3 anni
- n. 1 HP Single Channel Ultra320 PCI-E SC11Xe Host Bus Adapter
- n. 2 HP StorageWorks LTO-4 Ultrium 1840 SCSI External Tape Drive
- n. 1 Microsoft Data Protection Manager 2007 Server GOVT
- n. 2 Microsoft Data Protection Manager 2007 Licenza Standard GOVT per OSE
- n. 2 Microsoft Data Protection Manager 2007 Licenza Enterprise GOVT per OSE
- n. 2 System Center Server Management Suite Enterprise Lic/SA OLP NL Gov

SAN, Exchange 2007 e Virtualizzazione Server

- n. 1 HP StorageWorks 2012fc Dual Controller Modular Smart Array
- n. 2 HP MSA2000 3.5in Dual I/O 12 Drive Encl
- n. 4 HP 81Q 8Gb Single Port PCI-e FC HBA
- n. 2 HP StorageWorks 8/20q Fibre Channel SAN Switch
- n. 8 HP 8Gb Short Wave FC SFP+
- n. 8 5M Fibre Cables
- n. 24 HP MSA2 300GB 15K rpm 3.5 inch SAS HDD
- n. 12 HP MSA2 146GB 15K rpm 3.5 inch SAS HDD

- n. 2 HP ProLiant DL380 G6, 2 Xeon E5550 Quad Core 2,66GHz, FSB 1333 MHz, RAM 48Gb, Controller HP Smart Array P410i/512MB BBWC (RAID 0/1/1+0/5/6), 2 HD 146Gb 2,5" SAS 10K, combo DVD/RW SATA, 2 schede multifunzione Gigabit NC382i (4 porte), alimentatore e ventole ridondanti
- n. 3 Microsoft Windows Server Enterprise Edition 2008 R2 GOVT
- n. 200 Windows Server CAL 2008 GOVT Device
- n. 1 Microsoft ISA Server Standard Edition 2006 GOVT 1 Proc
- n. 3 Microsoft Exchange Server 2007 Standard GOVT
- n. 2 Microsoft Exchange Server 2007 Enterprise GOVT
- n. 200 Microsoft Exchange Standard CAL 2007 GOVT User

Sistema di Management

- n. 1 Microsoft System Center Essentials 2007 OLP NL GOVT
- n. 7 Microsoft System Center Essentials Client ML 2007 OLP NL GOVT (20 license pack)

I server e la SAN dovranno essere montati su degli armadi disponibili nella nostra sede come parte integrante della fornitura.

Tutti i sistemi operativi verranno installati dal personale di Sardegna Ricerche.