



## RINNOVO DEL SERVIZIO TRIENNALE DI MANUTENZIONE HARDWARE E SOFTWARE PER UN SISTEMA STORAGE HYPERCONVERGENTE NUTANIX.

Codice Identificativo Di Gara (CIG)

### SCHEDA TECNICA

L'Operatore economico aggiudicatario è tenuto a fornire al CRS4 per un periodo di almeno 3 (tre) anni assistenza agli apparati hardware, software, accessori, servizi facenti parte integrante del sistema Storage Hyperconvergente Nutanix installato presso la sede del CRS4 a Pula (CA) e articolati nel dettaglio delle parti elencate nelle tabelle seguenti.

#### Descrizione generale degli apparati attivi oggetto del rinnovo di manutenzione

Di seguito sono descritte le caratteristiche sintetiche degli apparati attivi oggetto del rinnovo di manutenzione e delle relative versioni firmware.

Software installato su tutti i nodi:

Hypervisor: el6.nutanix.20170830.301

AOS: 5.10.7 LTS

Block 1:

Nodo 1:

Node Serial: ZM16CS011951

Block Serial: 17FM37360015

Block Model: NX-8035-G5

Storage Capacity 22.66 TiB

Disks

SSD: 2 disks

HDD: 4 disks

Memory: 377.74 GiB

CPU Capacity: 67.17 GHz

CPU Model Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz

No. of CPU Cores: 28

**CRS4 srl** - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna

Società a Socio Unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Sardegna Ricerche

**Sede legale e operativa:** Loc. Piscina Manna, Edificio 1, 09050 Pula (Ca)

**Sede operativa:** Via Ampere 2, 09134 Cagliari (Ca)

E-mail [crs4@legalmail.it](mailto:crs4@legalmail.it) - Tel. +39 070 9250 1 - Fax +39 070 9250 216 - [www.crs4.it](http://www.crs4.it)

Cap. Soc. € 2.110.300,00 i.v. - Cod. Fiscale P. Iva e Registro Imprese di Cagliari n. 01983460922



**SARDIGNA CHIRCAS  
SARDEGNA RICERCHE**

No. of Sockets: 2  
Hypervisor: Nutanix 20170830.301

**Nodo 2:**

Node Serial: ZM16CS012012  
Block Serial: 17FM37360015  
Block Model: NX-8035-G5  
Storage Capacity: 22.66 TiB  
Disks  
    SSD: 2 disks  
    HDD: 4 disks  
Memory: 377.74 GiB  
CPU Capacity: 67.17 GHz  
CPU Model: Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz  
No. of CPU Cores: 28  
No. of Sockets: 2  
Hypervisor: Nutanix 20170830.301

**Block 2:**

**Nodo 3:**

Node Serial: ZM16CS012148  
Block Serial: 17FM37360017  
Block Model: NX-8035-G5  
Storage Capacity: 22.66 TiB  
Disks  
    SSD: 2 disks  
    HDD: 4 disks  
Memory: 377.74 GiB  
CPU Capacity: 67.17 GHz  
CPU Model: Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz  
No. of CPU Cores: 28  
No. of Sockets: 2  
Hypervisor: Nutanix 20170830.301

**Nodo 4:**

Node Serial: ZM177S012356  
Block Serial: 17FM37360017  
Block Model: NX-8035-G5  
Storage Capacity: 22.66 TiB  
Disks  
    SSD: 2 disks  
    HDD: 4 disks

**CRS4 srl** - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna  
Società a Socio Unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Sardegna Ricerche  
**Sede legale e operativa:** Loc. Piscina Manna, Edificio 1, 09050 Pula (Ca)  
**Sede operativa:** Via Ampere 2, 09134 Cagliari (Ca)  
E-mail [crs4@legalmail.it](mailto:crs4@legalmail.it) - Tel. +39 070 9250 1 - Fax +39 070 9250 216 - [www.crs4.it](http://www.crs4.it)  
Cap. Soc. € 2.110.300,00 i.v. - Cod. Fiscale P. Iva e Registro Imprese di Cagliari n. 01983460922



**SARDIGNA CHIRCAS  
SARDEGNA RICERCHE**

Memory: 377.74 GiB  
CPU Capacity: 67.17 GHz  
CPU Model: Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz  
No. of CPU Cores: 28  
No. of Sockets: 2  
Hypervisor: Nutanix 20170830.301

Block 3:

Nodo 5:

Node Serial: ZM178S005206  
Block Serial: 17FM37370005  
Block Model: NX-8035-G5  
Storage Capacity: 22.66 TiB  
Disks  
    SSD: 2 disks  
    HDD: 4 disks  
Memory: 377.74 GiB  
CPU Capacity: 67.17 GHz  
CPU Model: Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz  
No. of CPU Cores: 28  
No. of Sockets: 2  
Hypervisor: Nutanix 20170830.301