



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

## **RINNOVO INFRASTRUTTURA HW CISCO UCS A SUPPORTO DEL SERVIZIO DI VIRTUALIZZAZIONE SERVER E DESKTOP PER L'ATENEO**

### **RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA**

#### **Art. 1 - Oggetto**

La presente iniziativa ha per oggetto il Rinnovo dell'infrastruttura HW Cisco UCS (come da elenco allegato), da acquisire mediante RDO sul MEPA. Il servizio è annuale e viene meglio descritto nel capitolato tecnico e avrà come base d'asta € 150.000.

#### **Art.2 – Obiettivi del servizio**

CISCO è tra i principali leader di mercato per la produzione, fornitura e supporto di soluzioni per il networking e piattaforme “unified computing”, che integrano server di calcolo ed infrastrutture di comunicazione. In considerazione di ciò il CESIA, tramite differenti procedure di acquisizione succedutesi negli anni, si è trovata ad impiegare prodotti di questo fornitore sia sulla propria rete di comunicazione, ove parte degli apparati per l'interconnessione dei propri sistemi sono stati forniti da CISCO, sia nei sistemi server per l'erogazione di servizi su piattaforma virtuale ove viene impiegata tecnologia CISCO UCS. Tali apparati sono pertanto impiegati in ruoli cruciali (virtualizzazione server e desktop) per la regolarità delle attività universitarie e l'ottimale erogazione dei servizi.

Gli apparati impiegati negli scenari descritti hanno necessità di essere supportati e mantenuti sia acquisendo servizi di manutenzione specifici, che garantiscano la pronta diagnosi e soluzione, messa a punto della configurazione, comprendendo anche la eventuale possibilità di dover sostituire componenti guaste, sia sostituendo gli apparati più vecchi che non è più possibile mettere in supporto. Quest'ultimo scenario è quello che si andrà a consolidare con l'acquisto in essere, ovvero la sostituzione di parte dell'infrastruttura server CISCO UCS con apparati della medesima tipologia al fine di garantire la continuità dei servizi offerti.

Per tali motivazioni i servizi in oggetto presentano caratteristiche standardizzate definite dal mercato



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

**Art.3 – Convenzioni Consip ed Intercent-ER**

L'Università procede mediante richiesta di offerta sul MEPA all'acquisto del servizio richiesto senza avvalersi delle centrali di committenza nazionale (Consip) e regionale (Intercent-ER) in quanto al momento non sono presenti convenzioni specifiche.

**Art. 4 – Individuazione dei contraenti**

Gli operatori da invitare sono stati individuati in base alle specifiche caratteristiche del servizio (distributori o partner CISCO) e sono:

Bologna, 13/11/2020

Marco Rubboli