

**Codice gara: "AOV/SUA-SF 009/2016 –  
STORAGE DATA CENTER"****Codice CIG: 65944876D2****Code der Ausschreibung: "AOV/SUA-SF  
009/2016 – STORAGE DATA CENTER"****Erkennungskode CIG: 65944876D2****Chiarimento 5+6+7+8****Erklärung 5+6+7+8****Quesito n. 5**

Nel Capitolato Tecnico, a pagina 3, vengono indicati i Requisiti di Configurazione del Sottosistema Dischi. Si chiede quale "block size" debba essere considerato sia in lettura che in scrittura per ottenere le prestazioni richieste al primo punto (100.000 IOPS con latenza max 1ms).

**Risposta n. 5**

La "block size" da utilizzare é di 4k. Il test deve essere effettuata utilizzando un mix di 50% read, 50% write, 80% random utilizzando un file di test di dimensioni pari ad almeno 10TB e rimanendo nella latenza indicata di 1ms.

**Quesito n. 6**

Nel Capitolato Tecnico, a pagina 3, vengono indicati i Requisiti di Configurazione del Sottosistema Dischi. Si chiede quale mix debba essere considerato nella determinazione del workload (es.: 70% lettura, 30% scrittura ?).

**Risposta n. 6**

Si consideri un mix di 70% lettura, 30%

**Frage Nr. 5**

Im technischen Leistungsverzeichniss sind auf Seite 3 die Konfigurationsanforderungen des Festplatten-Untersystems angegeben. Es wird gefragt, welche "block size" vorgesehen werden muss, um sowohl beim Lesen als auch beim Schreiben die erforderlichen Leistungen laut Punkt 1 zu erreichen (100.000 IOPS mit einer Höchst-Latenz von 1ms).

**Antwort Nr. 5**

Die zu verwendende „block size“ ist 4k. Der Test muss unter Verwendung einer Mischung aus 50% read, 50% write, 80% random durchgeführt werden, unter Anwendung eines Test-Files mit einer Größe von mindestens 10TB und unter Einhaltung der angegebenen Latenz von 1ms.

**Frage Nr. 6**

Im technischen Leistungsverzeichnis sind auf Seite 3 die Konfigurationsanforderungen des Festplatten-Untersystems angegeben. Es wird nachgefragt, welcher Mix in der Bestimmung der Arbeitsbelastung vorgesehen werden muss (z.B. 70% Lesen, 30% Schreiben ?).

**Antwort Nr. 6**

Es soll eine Mischung aus 70% Lesen und



scrittura.

30% Schreiben angenommen werden.

---

**Quesito n. 7**

Si chiede conferma che l'ambiente VPLEX rimarrà presente ed operativo anche a regime, una volta completata la migrazione e dismesso il DMX4.

**Risposta n. 7**

Si conferma che l'ambiente VPLEX rimarrà presente e operativo.

**Frage Nr. 7**

Man ersucht um Bestätigung, dass die VPLEX-Umgebung präsent und operativ in Betrieb bleibt, sobald die Umwandlung abgeschlossen und der DMX4 zerlegt ist.

**Antwort Nr. 7**

Es wird bestätigt, dass die VPLEX-Umgebung präsent und operativ bleibt.

---

**Quesito n. 8**

Si chiede conferma che lo SLA della manutenzione dei sistemi forniti dovrà essere: 24x7x4.

**Risposta n. 8**

Si conferma che lo SLA della manutenzione dei sistemi forniti dovrà essere 24x7x4 come peraltro indicato nel capitolato tecnico.

**Frage Nr. 8**

Man ersucht um Bestätigung, dass der SLA der Wartung der gelieferten System 24x7x4 sein muss.

**Antwort Nr. 8**

Es wird bestätigt, dass der SLA der Wartung der gelieferten Systeme 24x7x4 sein muss, wie es im Übrigen im technischen Leistungsverzeichnis angegeben ist.