Decision Serviços de Tecnologia da Informação Ltda

Estado:
Respondido
Tipo de Solicitação:
Esclarecimento
Texto:
Boa tarde Sra. pregoeira.

Solicitamos esclarecimento para o Edital PE 05.2023 da CMBH, conforme abaixo:

Esclarecimento 1
3.4. REDE: Possuir tecnologia TOE (TCP/IP Offload Engine) ou TSO (TCP/IP Segmentation Offload) de forma a manter o processamento independente da CPU; 02 (duas) portas de rede de 10 GbE; devem suportar o recurso de Teaming (NIC teaming); devem possuir o recurso PXE; deve possuir
suporte à VLAN; deve possuir suporte à Link Aggregation (IEEE 802.3ad);
Esclarecimento: Ao solicitar portas 10GbE não foi especificado se a conexão física deverá ser base-t ou SFP, e com isso, entendemos que poderá ser entregue conexão tanto base-t, quanto SFP. O nosso entendimento está correto?

Esclarecimento 2
Edital solicita:3.10. ARMAZENAMENTO INTERNO: Armazenamento líquido composto por, 02 (duas) unidades de discos tipo Flash/SSD (Solid State Drive) de, no mínimo, 960 GB (novecentos e sessenta
gigabytes); de 2,5 polegadas e interface de 6Gb/s (mínimo); deve ser do tipo hot plug e hot swap, que permita sua substituição sem necessidade de desligar o equipamento, garantindo a
continuidade das operações sem impacto para as aplicações;
Esclarecimento: Entendemos que a solicitação acima visa a aquisição de 2 unidades de SSD com 960GB de armazenamento cada. O nosso entendimento está correto?

Licitação Relacionada:
Prestação de serviço de licenciamento de software de backup e restauração de dados compatível com tecnologia hiperconvergente (HCI) Nutanix AHV, com fornecimento de servidor de backup e tape library (Fitoteca automatizada), acompanhada de (continua)
Resposta:
Prezado consulente, agradecemos o seu contato.

Em relação aos seus questionamentos, a área técnica demandante assim se manifestou:

Esclarecimento 1
3.4. REDE: Possuir tecnologia TOE (TCP/IP Offload Engine) ou TSO (TCP/IP Segmentation Offload) de forma a manter o processamento independente da CPU; 02 (duas) portas de rede de 10 GbE; devem suportar o recurso de Teaming (NIC teaming); devem possuir o recurso PXE; deve possuir suporte à VLAN; deve possuir suporte à Link Aggregation (IEEE 802.3ad);
Esclarecimento: Ao solicitar portas 10GbE não foi especificado se a conexão física deverá ser base-t ou SFP, e com isso, entendemos que poderá ser entregue conexão tanto base-t, quanto SFP. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Vosso entendimento está correto, porém, sugerimos preferencialmente o padrão SFP para conexão com o switch TOR da CMBH que possui esse tipo de conexão física.

Esclarecimento 2
Edital solicita:3.10. ARMAZENAMENTO INTERNO: Armazenamento líquido composto por, 02 (duas) unidades de discos tipo Flash/SSD (Solid State Drive) de, no mínimo, 960 GB (novecentos e sessenta gigabytes); de 2,5 polegadas e

interface de 6Gb/s (mínimo); deve ser do tipo hot plug e hot swap, que permita sua substituição sem necessidade de desligar o equipamento, garantindo a continuidade das operações sem impacto para as aplicações;
Esclarecimento: Entendemos que a solicitação acima visa a aquisição de 2 unidades de SSD com 960GB de armazenamento cada. O nosso entendimento está correto?

Resposta: O armazenamento líquido mínimo requerido deverá ser de 960GB. Adicionalmente, esse armazenamento deverá ser do tipo hot plug e hot swap, que permita sua substituição sem necessidade de desligar o equipamento. Portanto, o agrupamento de HDs deverá estar no mínimo em Raid 0, composto por dois discos de 960GB. Outros agrupamentos que possuam a mesma capacidade líquida mínima e os mesmos recursos de troca sem interrupção, mesmo com quantidade maior de HDs estarão dentro das especificações.

Cordialmente,

Kenia S. Lages - Pregoeira CMBH.

Data da Resposta:
08/03/2023 - 12:46