

PREGÃO ELETRÔNICO 033/2019

Processo Administrativo Nº 61569/2019

ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL Nº 01

DÚVIDAS:

1) Tendo em vista a não aceitação dos preços unitários e global superiores aos estimados no preço de referência da DESO, conforme Item 10.2.1 da página 6 do edital, solicitamos que seja informado o valor estimado de cada item desta licitação.

Resposta: É facultado à DESO a divulgação ou não dos seus preços de referência. A DESO tem adotado não divulgá-los, como forma de obter mais competitividade e melhor vantagem de seus processos. Salientamos que os referidos preços estão integrados ao processo e à disposição de interessados que lhe desejem fazer vistas.

2) O prazo de entrega dos materiais/produtos que devemos considerar é de 60 (sessenta) dias, a contar da Ordem de Fornecimento a ser emitida pela DESO, conforme item 10.1.8 da página 6 do edital, e item 3.1 da página 25 do edital. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Sim. Os produtos deverão ser entregues e instalados nesse prazo, conforme estabelece o edital.

3) No item 3.2, página 2 do Termo de Referência – Descrição do Equipamento, LOTE 1 ITEM 1 – Sistema de Armazenamento, gostaríamos de saber se o equipamento de storage será ligado aos servidores diretamente ou utilizará equipamento Switch LAN? Nesse caso poderiam descrever que tipo de equipamento é e qual o fabricante?

Resposta: Será utilizado em equipamento Switch FC Brocade 300.

4) No item 3.2, página 2 do Termo de Referência – Descrição do Equipamento, LOTE 1 ITEM 1 – Sistema de Armazenamento, sub item 20, gostaríamos de saber se a tecnologia de Snapshot para blocos pode vir com implementação de Copy-on-write possibilitando a tierização dos volumes, sem perda de desempenho e garantindo ainda um melhor desempenho de operações de leitura, devido a baixa fragmentação dos dados.

Resposta: Não. Conforme o item do edital “os snapshots gerados não deverão copiar dados de origem no momento da geração do mesmo”.

5) No item 2.6, página 2 do Termo de Referência, é informado que a contratada deverá realizar a migração do ambiente de virtualizado storage legado para o novo. Poderiam informar qual o tamanho dos discos virtuais e em qual(is) o(s) storage (s) utilizados atualmente? Além disso, o serviço de migração poderá ser realizado remotamente via VPN? Qual o hypervisor utilizado atualmente?

Resposta: São 3 (três) discos virtuais de 4TB cada, o storage utilizado é o IBM V7000, não pode ser utilizado acesso remoto e o hypervisor é o Hyper-V no Windows Server 2016.

6.0 - CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

6.1 - Também poderão participar do presente certame as microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), desde que atendam a todas as exigências constantes neste Edital e seus anexos.

6.2 – Os materiais estão divididos em 02 (dois) lotes, indicados pelos números de 01 e 02, sendo que o LOTE 2 está destinado exclusivamente às microempresas e empresas de pequeno porte, que atendam a todas exigências deste Edital e anexos, sem prejuízo da participação em outro lote.

Somos especialistas na solução de backup Veritas Netbackup, porém, ficaremos impedidos de participar do certame em função do item 6.2, uma vez que não somos Microempresa nem EPP.

Este item não pode ser aberto às outras empresas do mercado, gerando competitividade e economicidade à DESO, uma vez que teriam outras opções de valores e soluções de alta performance do mercado?

Resposta: Não. Em obediência a legislação, o lote 2 teve que ser destinado exclusivamente para microempresas e empresas de pequeno porte.

7 - Questionamento 01: Em relação ao termo de referência onde informa: “ 9.0 Deve possuir no mínimo 04 interfaces de redes Gigabit Ethernet Base-T por controladora; e 10. Deve possuir no mínimo 04 interfaces Fibre Channel por controladora com velocidades de 8 Gbps, essas portas devem ser acompanhadas dos seus respectivos cabos óticos com comprimento mínimo de 03 metros, ser do tipo OM3 e possuir conectores LC.

Entendimento: A solicitação de 16 portas hosts no total(8 Gigabit e 8 Fibre Channel) é divergente da necessidade inicial de armazenamento de apenas 20 TB líquidos o que vai onerar o preço do equipamento, pois os fornecedores terão que considerar storages maiores para atender esse requisito mínimo. É solicitado quantidade maior de portas hosts quando o ambiente demanda uma grande quantidade de throughput de comunicação dos servidores com as controladoras do storage como acontece em ambientes de grandes data centers. É correto nosso entendimento que para proporcionar igualdade, isonomia e uma melhor oferta comercial ao órgão, será aceito storage com 4 portas Fibre channel e 8 portas Gigabit no total que é a configuração tradicional em 95% das necessidades em geral de armazenamento e que essa quantidade de portas é condizente com a necessidade atual do órgão?

Resposta: Não. O entendimento não está correto. A configuração do equipamento deverá respeitar o exigido no Termo de Referência.

Atenciosamente,

**Pedro Gilmar de Gois
Pregoeiro-DESO**