

BANRISUL LICITACOES

De: BANRISUL LICITACOES
Enviado em: quinta-feira, 13 de setembro de 2018 13:22
Para: 'Vinicius da Silva'
Cc: Diego Hoffmann; hervaltech+deal13497@pipedrivemail.com; Deivis Augusto Carobin
Assunto: RES: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS
Prioridade: Alta

À
Global Distribuição de Bens de Consumo Ltda

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0000699/2018

OBJETO: Aquisição de switches com solução de hardware e software, suporte técnico, manutenção, instalação e treinamento.

Prezado sr. Vinicius da Silva

Segue abaixo respostas aos seus questionamentos.

ESCLARECIMENTO 01

O edital requer o seguinte:

1.h.1. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DA LICITANTE

1.h.1.1. A Licitante deverá apresentar declaração do fabricante atestando a competência para instalar, configurar e fornecer treinamento, manutenção e suporte nos equipamentos;

No caso da instalação, configuração, treinamento e manutenção serem prestados diretamente pelo fabricante da solução, entendemos que uma declaração que especifique esta modalidade emitida pelo fabricante estará atendendo ao requisito supracitado. Está correto o nosso entendimento?

Resposta: Está correto o seu entendimento.

ESCLARECIMENTO 02:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

1 - 2.3.6. A solução deverá permitir agregar múltiplas conexões (ISL Trunking/Port Channel) entre os switches da solução e com os switches já existentes no ambiente (switches de borda). O trunking deverá possuir as seguintes capacidades:

Para o correto estabelecimento de ISL Trunk ambos os lados necessitam características semelhantes como determinado nível de firmwares/OS, criptografia (se utilizada) e configuração, sendo assim solicitamos que sejam citados os switches já existentes (switches de borda) no ambiente e qual o nível de firmware/OS dos mesmos para que o ISL trunk possa ser homologado via matriz de compatibilidade. Em tempo entendemos que qualquer ajuste de firmware/OS e configuração no

ambiente legado a fim de atender o mínimo citado em matriz de compatibilidade será realizado pela contratante? Está correto nosso entendimento?

Resposta: *O switch de borda ao qual o item faz menção é o Broadcom M6505 (FOS v7.4.1d). Está correto o entendimento de que quaisquer ajustes de firmware/OS e configuração nos switches de borda citados, caso necessários, serão realizados pela contratante.*

ESCLARECIMENTO 03:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

2- 2.6.1. A solução ofertada deverá garantir total compatibilidade com HBAs (Host Bus Adapter) presentes no ambiente computacional do CONTRATANTE, sendo estas as seguintes:

- c) Qlogic QLA2340
- d) Qlogic QLA2342

Considerando que as HBAs com chipset QLA2340 e QLA2342 operam a velocidade de 2Gbps e o objeto do edital prevê Directors com compatibilidades compatíveis até 4Gbps entendemos que para o objeto não é necessário apresentar compatibilidade pois além da mesma não ser possível, estes dois modelos de HBAs devem ser conectadas a switches legados de no máximo 8Gbps. Está correto nosso entendimento?

Resposta: *Está correto o seu entendimento.*

ESCLARECIMENTO 04:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

2.2. Estas conexões entre equipamentos de sites diferentes deverão ser montadas através de configurações de ISLs (Inter Switch Link), utilizando SFPs LWL 10 Km (dez quilômetros) de 32 Gbps, sendo estes fornecidos juntamente com a solução proposta. Sendo assim, deverão ser fornecidos 8 (oito) conectores SFPs LW por switch.

2.4.2. As lâminas instaladas em cada switch serão separadas em dois grupos:

I. Grupo 1 - Possuir, no mínimo, 48 (quarenta e oito) portas de conexão FC (fibre channel) equipadas com dispositivos SFP de 16 Gbps (dezesseis Giga bits por segundo) compatíveis com velocidades de 8 (oito) e 4 (quatro) Gbps através de tecnologia “auto-sensing”. Estes dispositivos deverão ser do tipo ShortWave para conexões aos hosts, discos e fitas.

II. Grupo 2 - Possuir, no mínimo, 144 (cento e quarenta e quatro) portas de conexão FC (fibre channel) equipadas com dispositivos SFP de 32 Gbps (trinta e dois Giga bits por segundo) compatíveis com velocidades de 16 (dezesseis) e 8 (oito) Gbps através de tecnologia “autosensing”. Estes dispositivos deverão ser do tipo ShortWave para conexões aos hosts, discos e fitas, e do tipo LongWave para os dedicados aos links de ISLs.

Entendemos que para o Grupo 2 devem ser entregues 136 SFPs de 32Gbps padrão SW e 8 SFPs de 32Gbps padrão LW por chassis. Está correto nosso entendimento?

Resposta: *Está correto o seu entendimento.*

Atenciosamente,

De: Vinicius da Silva <vinicius.silva@htsolutions.com.br>

Enviada em: terça-feira, 11 de setembro de 2018 16:08

Para: BANRISUL LICITACOES <BANRISUL_LICITACOES@banrisul.com.br>

Cc: Diego Hoffmann <diego.hoffmann@htsolutions.com.br>; hervaltech+deal13497@pipedrivemail.com;

Deivis Augusto Carobin <deivis.carobin@htsolutions.com.br>

Assunto: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS

Prezado senhor pregoeiro, boa tarde!

Global Distribuição de Bens de Consumo Ltda., inscrita no CNPJ: 89.237.911/0001-40, interessada em participar do pregão eletrônico 699/2018, vem através deste apresentar os seguintes esclarecimentos:

ESCLARECIMENTO 02:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

1 - 2.3.6. A solução deverá permitir agregar múltiplas conexões (ISL Trunking/Port Channel) entre os switches da solução e com os switches já existentes no ambiente (switches de borda). O trunking deverá possuir as seguintes capacidades:

Para o correto estabelecimento de ISL Trunk ambos os lados necessitam características semelhantes como determinado nível de firmwares/OS, criptografia (se utilizada) e configuração, sendo assim solicitamos que sejam citados os switches já existentes (switches de borda) no ambiente e qual o nível de firmware/OS dos mesmos para que o ISL trunk possa ser homologado via matriz de compatibilidade. Em tempo entendemos que qualquer ajuste de firmware/OS e configuração no ambiente legado a fim de atender o mínimo citado em matriz de compatibilidade será realizado pela contratante? Está correto nosso entendimento?

ESCLARECIMENTO 03:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

2- 2.6.1. A solução ofertada deverá garantir total compatibilidade com HBAs (Host Bus Adapter) presentes no ambiente computacional do CONTRATANTE, sendo estas as seguintes:

c) Qlogic QLA2340

d) Qlogic QLA2342

Considerando que as HBAs com chipset QLA2340 e QLA2342 operam a velocidade de 2Gbps e o objeto do edital prevê Directors com compatibilidades compatíveis até 4Gbps entendemos que para o objeto não é necessário apresentar compatibilidade pois além da mesma não ser possível, estes dois modelos de HBAs devem ser conectadas a switches legados de no máximo 8Gbps. Está correto nosso entendimento?

ESCLARECIMENTO 04:

No item abaixo o edital requisita as seguintes características:

2.2. Estas conexões entre equipamentos de sites diferentes deverão ser montadas através de configurações de ISLs (Inter Switch Link), utilizando SFPs LWL 10 Km (dez quilômetros) de 32 Gbps, sendo estes fornecidos juntamente com a solução proposta. Sendo assim, deverão ser fornecidos 8 (oito) conectores SFPs LW por switch.

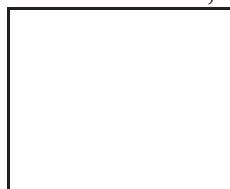
2.4.2. As lâminas instaladas em cada switch serão separadas em dois grupos:

I. Grupo 1 - Possuir, no mínimo, 48 (quarenta e oito) portas de conexão FC (fibre channel) equipadas com dispositivos SFP de 16 Gbps (dezesseis Giga bits por segundo) compatíveis com velocidades de 8 (oito) e 4 (quatro) Gbps através de tecnologia “auto-sensing”. Estes dispositivos deverão ser do tipo ShortWave para conexões aos hosts, discos e fitas.

II. Grupo 2 - Possuir, no mínimo, 144 (cento e quarenta e quatro) portas de conexão FC (fibre channel) equipadas com dispositivos SFP de 32 Gbps (trinta e dois Giga bits por segundo) compatíveis com velocidades de 16 (dezesseis) e 8 (oito) Gbps através de tecnologia “autosensing”. Estes dispositivos deverão ser do tipo ShortWave para conexões aos hosts, discos e fitas, e do tipo LongWave para os dedicados aos links de ISLs.

Entendemos que para o Grupo 2 devem ser entregues 136 SFPs de 32Gbps padrão SW e 8 SFPs de 32Gbps padrão LW por chassis. Está correto nosso entendimento?

Atenciosamente,



Vinicius da Silva

Gerente de Licitações

vinicius.silva@htsolutions.com.br

Fone: 51 35648300 R. 8518 Cel: 54 9 9649 8012



Confira nosso Ebook sobre segurança máxima em sua infraestrutura de TI.

BANRISUL LICITACOES

De: Vinicius da Silva <vinicius.silva@htsolutions.com.br>
Enviado em: terça-feira, 11 de setembro de 2018 15:03
Para: BANRISUL LICITACOES
Cc: Diego Hoffmann; hervaltech+deal13497@pipedrivemail.com; Deivis Augusto Carobin
Assunto: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS

Prezado senhor pregoeiro, boa tarde!

Global Distribuição de Bens de Consumo Ltda., inscrita no CNPJ: 89.237.911/0001-40, interessada em participar do pregão eletrônico 699/2018, vem através deste apresentar os seguintes esclarecimentos:

ESCLARECIMENTO 01

O edital requer o seguinte:

1.b.1. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DA LICITANTE

1.b.1.1. A Licitante deverá apresentar declaração do fabricante atestando a competência para instalar, configurar e fornecer treinamento, manutenção e suporte nos equipamentos;

No caso da instalação, configuração, treinamento e manutenção serem prestados diretamente pelo fabricante da solução, entendemos que uma declaração que especifique esta modalidade emitida pelo fabricante estará atendendo ao requisito supracitado. Está correto o nosso entendimento?

Atenciosamente,



Vinicius da Silva

Gerente de Licitações

vinicius.silva@htsolutions.com.br

Fone: 51 35648300 R. 8518 Cel: 54 9 9649 8012



Confira nosso Ebook sobre segurança máxima em sua infraestrutura de TI.