

Marciel, boa tarde.

Nosso edital prevê:

- no item 4.1 (switch de borda empilhável),

subitem 4.1.4: "4.1.4 Empilhável, mantendo todas as funcionalidades descritas nas características técnicas mínimas deste projeto básico, com os switches modelos HP 5500 – 24 G – JG241A, instalados atualmente no CNMP, a fim de se preservar o legado e investimento recente realizado pelo Conselho, na compra dos referidos equipamentos; "

subitem 4.1.5: "4.1.5 Deve utilizar os mesmos módulos de interface e transceivers dos switches HP 5500 – 24 G – JG241A, utilizados atualmente pelo CNMP, de forma que estes possam ser intercambiados entre os dois tipos de equipamentos, a fim de propiciar maior flexibilidade, mobilidade e celeridade na realização de ações de manutenção na rede local do Conselho, assim como preservar o legado e o investimento realizado."

Desta forma, não achamos nos documentos enviados pela empresa, fato comprobatório que o equipamento ofertado, atende. **Pedimos que a empresa envie documento comprobatório das funcionalidades exigidas.**

- no item 4.2 (switch de borda PoE - Empilhável)

subitem 4.2.5: "4.2.5 Empilhável, mantendo todas as funcionalidades descritas nas características técnicas mínimas deste projeto básico, com os switches modelos HP 5500 – 24 G – JG241A, instalados atualmente no CNMP, a fim de se preservar o legado e investimento recente realizado pelo Conselho, na compra dos referidos equipamentos;"

subitem 4.2.6: "4.2.6 Deve utilizar os mesmos módulos de interface e transceivers dos switches HP 5500 – 24 G – JG241A, utilizados atualmente pelo CNMP, de forma que estes possam ser intercambiados entre os dois tipos de equipamentos, a fim de propiciar maior flexibilidade, mobilidade e celeridade na realização de ações de manutenção na rede local do Conselho, assim como preservar o legado e o investimentos."

Desta forma, não achamos nos documentos enviados pela empresa, fato comprobatório que o equipamento ofertado, atende. **Pedimos que a empresa envie documento comprobatório das funcionalidades exigidas.**

- no item 4.4 (software de gerência):

"Atualmente, o CNMP possui software de gerência de rede HP Intelligent Management Center, versão 5.1, capaz de configurar e gerenciar os equipamentos de infra-estrutura do órgão ainda atualizados tecnologicamente e em garantia (dentre estes, estão switches HP 5500 – 24 G – JG241A.), e cuja substituição não é prevista nos próximos dois anos, período este em que os produtos ainda se encontra com contrato de manutenção e suporte ativos. Dessa forma, os equipamentos fornecidos para atendimento a este projeto básico deverão poder ser configurados e gerenciados com o software de gerência do CNMP.

Alternativamente, poderá ser fornecido outro software pela Contratada, desde que o mesmo permita a configuração e o gerenciamento centralizado dos equipamentos a serem fornecidos e dos switches (HP 5500 – 24 G – JG241A.) que já compõem a infra-estrutura de TI atual do Conselho, com as seguintes funcionalidades mínimas:

- 4.4.1 Permite a configuração de usuários com perfil de administração e outros com perfil apenas para operação/visualização;
- 4.4.2 Fornece visualização da topologia da rede, permitindo a descoberta dos equipamentos e suas interligações de forma automática e fornecendo diferentes visualizações da rede para camada 2 e camada 3;
- 4.4.3 Controla e gerencia as funcionalidades presentes nos switches;
- 4.4.4 Permite a visualização gráfica dos equipamentos, estado das portas, módulos, fontes, etc, a monitoração em tempo real e a configuração de parâmetros através dessa visualização;
- 4.4.5 Possibilita o acompanhamento online do tráfego de cada porta, apresentando informações sobre o tráfego, erros de CRC e broadcasts, bem como permite a ativação/suspensão da porta na rede;
- 4.4.6 Permite criar, apagar e editar VLANS nos dispositivos de rede através de interface gráfica;
- 4.4.7 Lista os usuários da rede por Mac Address, porta e VLAN associada;
- 4.4.8 Permite a configuração de grupos de equipamentos e a alteração das características de configuração do grupo sem a necessidade de configuração individual de cada equipamento, por meio de interface gráfica;
- 4.4.9 Utiliza protocolos de gerenciamento SNMP v1, v2, e v3 autenticado;
- 4.4.10 Permite o armazenamento de várias cópias das configurações dos dispositivos e oferece opções para comparar configurações de diferentes datas e descobrir alterações realizadas;
- 4.4.11 Permite a realização de upgrade de software nos equipamentos da rede;
- 4.4.12 Suporte aos sistemas operacionais SuSE Linux Enterprise 10 ou Windows Server 2003 e 2008.
- 4.4.13 Deve ser compatível com banco de dados Oracle Database Enterprise Edition 11G release 2 ou superior ou Microsoft SQL Server 2005 ou superior. No caso de compatibilidade exclusiva com Microsoft SQL Server 2005, também deverá ser fornecida licença deste software, juntamente com a licença do software de gerência. "

A proposta da empresa contempla o Software de Gerência eSight AppBase-Standard sem especificar se o mesmo atende a todos as funcionalidades exigidas em edital. Diante do exposto, solicitamos que a empresa nos envie **documento comprobatório de compatibilidade com nosso parque atual, contemplando todas as funcionalidades acima.**

Afim de não nos prolongarmos além do necessário, visto que a compatibilidade com o parque legado atual, afim de preservar investimento, é uma das condições do edital, solicitamos os documentos comprobatórios de compatibilidade e funcionalidades técnicas exigidas, para que possamos averiguar mais aprofundadamente as outras características técnicas.

Att
Diego

Supervisor do Serviço de Infraestrutura e Produção
Analista de Informática
SERVIP / NST / STI / CNMP
(61) 3366 9226