



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL

Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação

Seção de Redes

Memorando Nº 54/2021 - CBMDF/DITIC/SERED

Brasília-DF, 23 de março de 2021.

Ao senhor Cel. QOBM/Comb. Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação

Referências: Despacho CBMDF/DITIC/SEAAD 58516284 e Memorando 116 (58511163)

Assunto: Análise de Propostas apresentadas para o Pregão Eletrônico nº 29/2021 - CBMDF

Em atenção aos documentos referenciados, segue abaixo as análises das propostas das empresas.

1) Itens 1 e 2 da proposta da empresa MC 2 TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA, protocolos 58506470 e 58506671.

Foi verificado que os equipamentos ofertados pela empresa MC 2 TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA, não atendem ao edital, para itens 1 e 2, nos seguintes requisitos listados nas tabelas abaixo.

| Item 1 - Requisitos não comprovados | | |
|--|--|---|
| Descrição do requisito do edital | Documento e página do fabricante do equipamento | Justificativa do não atendimento ao requisito |
| Deve possuir fonte de alimentação de no mínimo 370W e permitir a adição de fonte redundante interna. | 1 17 huawei-cloudengine-s5731-h-series-switches-datasheet.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante, o equipamento não suporta adição de fonte redundante. Nas páginas do arquivos citado pela empresa, nada foi encontrado a respeito de redundância de fonte. |
| Compatível com protocolo 802.1X, Autenticação MAC, AAA, TACACS+, RADIUS e RPVST+. | 25 15 24 VLAN-Based Spanning Tree (VBST), working with PVST, PVST+, and RPVST | Segundo a documentação técnica do fabricante, o equipamento não suporta o protocolo TACACS+. Acredito que a empresa quis citar também o arquivo "huawei-cloudengine-s5731-h-series-switches-datasheet.pdf", para as páginas 15, 24 e 25, uma vez que o outro arquivo só possui 17 páginas. Mesmo assim, não foi encontrado nada a respeito do protocolo TACACS+. |

| | | |
|---|--|---|
| | 24 9 Huawei CloudEngine S5731-H Series Switches Brochure.pdf | |
| Deve implementar IEEE 802.3az para as portas 10/100/1000. | 25 huawei- cloudengine- s5731-h- series- switches- datasheet.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante do equipamento, de acordo com a documentação citada pela empresa, não ficou comprovado a implementação de IEEE 802.3az para as portas 10/100/1000. |
| Deve implementar PVST+ e RPVST+. | 9 Huawei CloudEngine S5731-H Series Switches Brochure.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante do equipamento, de acordo com a documentação citada pela empresa, não ficou comprovado que o equipamento implementa PVST+ e RPVST+. O que a documentação mostra é o uso de VBST para interoperar com PVST+ e RPVST+. |

| Item 2 - Requisitos não comprovados | | |
|---|--|---|
| Descrição do requisito do edital | Documento e página do fabricante do equipamento | Justificativa do não atendimento ao requisito |
| Compatível com protocolo 802.1X, Autenticação MAC, AAA, TACACS+, RADIUS e RPVST+. | 25 15 24 VLAN-Based Spanning Tree (VBST), working with PVST, PVST+, and RPVST 24 9 Huawei CloudEngine S5731-H Series Switches Brochure.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante, o equipamento não suporta o protocolo TACACS+. Acredito que a empresa quis citar também o arquivo "huawei-cloudengine-s5731-h-series-switches-datasheet.pdf", para as páginas 15, 24 e 25, uma vez que o outro arquivo só possui 17 páginas. Mesmo assim, não foi encontrado nada a respeito do protocolo TACACS+. |

| | | |
|---|--|---|
| Deve implementar IEEE 802.3az para as portas 10/100/1000. | 25 huawei- cloudengine- s5731-h- series- switches- datasheet.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante do equipamento, de acordo com a documentação citada pela empresa, não ficou comprovado a implementação de IEEE 802.3az para as portas 10/100/1000. |
| Deve implementar PVST+ e RPVST+. | 9 Huawei CloudEngine S5731-H Series Switches Brochure.pdf | Segundo a documentação técnica do fabricante do equipamento, de acordo com a documentação citada pela empresa, não ficou comprovado que o equipamento implementa PVST+ e RPVST+. O que a documentação mostra é o uso de VBST para interoperar com PVST+ e RPVST+. |

Portanto, com base no que foi relatado acima, considero que a empresa MC 2 TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA, não atende aos requisitos do edital para os itens 1 e 2.

2) Item 5 da proposta da empresa CONTROLTEC COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, protocolo 58508110.

A proposta da empresa CONTROLTEC COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, atende a todos os requisitos do edital para o item 5.

3) Item 6 da proposta da empresa FIRE ANT TECNOLOGIA DE REDE DE COMPUTADORES LTDA, protocolo 58511058.

A proposta da empresa FIRE ANT TECNOLOGIA DE REDE DE COMPUTADORES LTDA, atende a todos os requisitos do edital para o item 6.

Respeitosamente,



Documento assinado eletronicamente por **ANDERSON FERREIRA DA SILVA, Maj. QOBM/Compl, matr. 1662601, Chefe da Seção de Redes**, em 24/03/2021, às 11:14, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
 verificador= **58539252** código CRC= **1ECB6764**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

SAM Bloco D Módulo E - Palácio Imperador Dom Pedro II - QCG/CBMDF - CEP 70620-040 - DF

00053-00029642/2021-62

Doc. SEI/GDF 58539252