



MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

05/04/2022

ESCLARECIMENTO

Pregão Eletrônico nº.44/2021

Contratação de serviços de empresa especializada em fornecimento de link de internet

Referente ao questionamento do licitante, temos a esclarecer:

PERGUNTA 1 – Divergência tabela Banda Larga: 3.7 A CONTRATADA deverá utilizar tecnologia de fibra óptica para entregar o sinal de Internet nos pontos, podendo também ser heterogênea em 2 (dois) pontos rurais (item 71 – EMEF DURVALINA COSTA DA SILVA e 72 Creche – EMEIPI Profª Judith Bonilha Ferreira) conforme tabela 2 e quantitativos tabelas 3, Tabela 3 – Não Localizada, considerando a tabela abaixo, há previsão de apenas 01 serviço de Banda larga:

Questionamento: 1 – Qual informação deve ser considerada para critérios de estudo de viabilidades (velocidade do Link) e quantitativo de precificação?

RESPOSTA – Considerar 2 (dois) serviços de banda larga.

PERGUNTA 2 – Identificamos que há divergência no quantitativo e referência de velocidades apresentadas em diferentes citações entre TR e Anexo 1: Exemplo Tabela de Endereços: 71 - EMEF DURVALINA COSTA DA SILVA. *** 50 Mbps *** - Velocidade 20 MBPS e. 72 - Creche - EMEIPI Profª Judith Bonilha Ferreira *** 50 Mbps *** - Velocidade 20 Mbps. Questionamentos: 1 - Qual informação deve ser considerada para critérios de estudo de viabilidade (velocidade do Link) e quantitativo de precificação? 2 - Como identificar os links no Site BBMNET, considerando endereço e velocidades?

RESPOSTA – Considerar banda de 50 Mbps para ambos os endereços. (Corrigido no TR.)

PERGUNTA 3 - Prazo de 30 dias exíguos para implantar os 72 links 1.1.3.1. A implantação da solução de hardware e software deverá ser realizada no prazo de até 30 dias para Internet e 60 dias para Firewall e VPN/MPLS/PONTA a PONTA contados a partir da emissão da ordem de serviço seguindo um cronograma de instalação informado pela CONTRATANTE. Solicitamos prorrogação do prazo por mais 30 dias mediante requerimento do contratante. Nossa solicitação será atendida?

RESPOSTA – Foi ajustado para até 90 (noventa) dias, conforme item 1.1.1.1.

PERGUNTA 4 - Ausência de Identificação - ENDPOINTS: SOLUÇÃO PARA PROTEÇÃO AVANÇADA DE ENDPOINTS Conforme Tabela presente no Anexo I, os Itens de 77 à 88, possuem quantitativos diferenciados, o que não reflete a informação das tabelas de formalização de proposta no Site BBMNET. Questionamentos: 1 – Como identificar a qual item se refere? Qual informação deve ser considerada para critérios de quantitativos de precificação?

RESPOSTA – Será ajustado.



[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

PERGUNTA 5 – Na tabela do Cronograma de Instalação, não será necessário instalar um link VPN MPLS no Paço Municipal, apenas serão instalados link Internet + Firewall para estabelecimento de VPN com os firewall remotos, conforme item 4.7. Está correto o nosso entendimento?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.

PERGUNTA 6 – Com referência ao Item 2.5 entendemos que obras civis, instalações de tubulações, energia elétrica dentro do ambiente dos sites da Prefeitura serão de responsabilidade da Contratante. Está correto o nosso entendimento?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.

PERGUNTA 7 – 1.1.3.4. A CONTRATADA será responsável por efetuar as atividades de integração da solução ofertada com o ambiente operacional da CONTRATANTE, sem provocar qualquer prejuízo aos serviços desta. 3.12 A Contratada deverá fornecer o equipamento que deverá prover uma conexão Ethernet para ser interligado à rede de dados da Contratante e oferecer recursos de gerenciamento. Com referência aos itens 1.1.3.4 e 3.12, entendemos que os equipamentos Switches da rede LAN de todos os sites, para as integrações da WAN contratada com o firewalls e rede de dados da Contratante, serão de responsabilidade da própria Contratante. Está correto o nosso entendimento?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.

PERGUNTA 8 - CORE 1.1.11.1 – Throughput de, no mínimo, 5.0 Gbps com a funcionalidade de firewall habilitada para tráfego IPv4 e IPv6, independentemente do tamanho do pacote. Entendemos que podemos considerar para validação e atendimento destes itens fornecidos de equipamentos que atendam a EFP 2544, onde é definido, que sejam utilizados para testes quadros com vários tamanhos (64, 128,256, 1024,1280 e 1518 bytes) e que sejam enviados por um determinado intervalo de tempo e por um número definido de vezes. Isso porque todos esses tamanhos de quadro poderão ser usados na rede e, desta forma, é necessário verificar os resultados de cada um deles. Nosso entendimento está correto nosso entendimento?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.

PERGUNTA 9 – SOLUÇÃO PARA PROTEÇÃO AVANÇADA DE ENDPOINTS ‘Deverá ser composto por um conjunto de módulo de software integrados desenvolvidos por um único fabricante’ Entendemos que o ENDPOINT e o FIREWALL sejam fornecidos pelo mesmo fabricante (MARCA) independente de quem desenvolveu. Nosso entendimento está correto?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.

PERGUNTA 10 – CORE 1.1.11.14. - Possui ao menos interface, 16xGE RJ45 e 2 SFP + 10G Entendemos que o equipamento deve possuir ao menos 16xGE RJ45 e 2 Slots SFP+. Nosso entendimento está correto?

RESPOSTA – Sim, o entendimento está correto.





MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

PERGUNTA 11 – Item 1.1 Identificamos que há divergência no quantitativo e referências de velocidades apresentadas em diferentes citações entre TR e Anexo I.

RESPOSTA 1.1: O Anexo I foi acertado de acordo com T.R.

PERGUNTA 12 – Item 1.2 Divergência de Banda Larga.

RESPOSTA - Foi ajustado no T.R.

PERGUNTA 13 – Item 1.3 Ausencia de Identificação - Endpoints

RESPOSTA – Os quantitativos do anexo I dos itens 77 a 88 que estão em divergência com a proposta no site BBMNET foram acertados.

PERGUNTA 14 - Item 8.4 atestado técnico exigido.

RESPOSTA - Para comprovação técnica, será considerado a somatória dos links de Internet e banda larga.

PERGUNTA 15 - 1.2 Vinculação da assinatura do contrato ao projeto aprovado.

RESPOSTA - Foi ajustado no T.R. que deverá ser apresentado até a entrega total do objeto contratado que é de no máximo 90 (noventa) dias, conforme item 1.1.1.1.

PERGUNTA 16 - Item 1. Objeto

RESPOSTA - A tecnologia a ser utilizada está descrita no item 2, Serviços de Conectividade na rede corporativa municipal e as velocidades estão descritas na tabela 1 e 2.

PERGUNTA 17 - Item 2. Firewall

RESPOSTA - Esse único apontamento Firewall na tabela de precificação, corresponde a instalação de todos os firewalls. Os que estão assinalados serão os prioritários e em seguida os demais.

PERGUNTA 18 - Item 3 VPN/MPLS

RESPOSTA - Esse quantitativo foi ajustado no T.R. para 72 pontos.

PERGUNTA 19 - Item 4 Links de Internet

RESPOSTA - Essa tabela foi ajustada no T.R.

Comunicamos que permanecem inalterados data e horário do presente certame


ALAÍDE CANDIDA DA SILVA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

