

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Processo: 1000000050

DE: GTEC

Para: COLIC

Assunto: Pregão Eletrônico 050/2024 – Análise Técnica – Empresa: HEAD NET TECNOLOGIA DA
INFORMAÇÃO

Prezado Pregoeiro,

Em análise técnica à documentação apresentada pela empresa **HEAD NET TECNOLOGIA
DA INFORMAÇÃO** verificamos os itens exigidos, conforme Edital e Termo de Referência:

Habilitação Técnica:

Da Proposta Técnica:		
Documentação	Situação	Ressalvas
11.2.1. A proposta de preços deverá ser obrigatoriamente para todos os itens e baseada no quantitativo dos itens do Anexo I, apresentando proposta para peças e hora técnica, para que não haja incompatibilidade entre fornecedor e mão de obra. 11.2.2. As aquisições serão por demanda em 12 meses por contrato de registro de preços. 11.2.3. A PROPONENTE vencedora será a que apresentar o menor preço para todos os itens constantes no anexo I deste Termo de Referência. 11.2.4. A Proposta de Preços ajustada, deverá ser apresentada conforme Modelo de Carta Proposta (Anexo II), em papel timbrado da empresa licitante, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, devidamente datada e assinada pelo representante legal da proponente. 11.2.5. Da proposta deverão constar: a) A descrição dos produtos, que deverá atender as especificações constantes no Edital de Licitação; b) Preços unitários; c) Preço global do Lote; d) Nome completo, CNPJ e assinatura do representante legal, identificando-o (nome e CPF). 11.2.6. Na proposta de preços deverão estar inclusos todos os custos inerentes ao serviço, conforme descrito no Termo de Referência, a qual não poderá ultrapassar o valor máximo estipulado para essa licitação e deverá	Atendidos (11.2.1 a 1.2.6)	11.2.1. a 11.2.6 – Atendidos - Planilha de Proposta nas páginas 01 a 19 encontra-se dentro do padrão.

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

contemplar integralmente sem ressalvas, as exigências contidas no Edital e seus Anexos. 11.2.7. Os valores unitários deverão ser apresentados com até 2 (duas) casas decimais, eventualmente, se necessário, o arredondamento de valores deverá ser feito para baixo.		
Comprovação de Habilitação Técnica:		
11.5.1. Conforme se extrai do item 14 (quatorze) do termo de Referência, quanto aos requisitos de habilitação, a proponente arrematante deverá apresentar os seguintes documentos:		
11.5.1.1. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, dentro do seu prazo de validade.	Atendido (11.5.1.1)	11.5.1.1 – Atendido - Certidão apresentada na página 113
11.5.1.2. Apresentação de no mínimo 01 (um) atestado de capacidade técnico operacional, expedido por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou direito privado, compatível com o objeto desta licitação, comprovando que a empresa licitante executou, minimamente, as seguintes parcelas de relevância:		
<ol style="list-style-type: none">1. Remanejamento ou instalação ou manutenção de infraestrutura intrínseca, para equipamentos de CTFV. Deverá constar no atestado de capacidade técnica os respectivos itens considerados intrínsecos que foram instalados, bem como a comprovação de que o local realmente é considerado como área classificada com atmosferas explosivas, consignado através da informação de qual documento técnico evidencia esta condição, bem como identificar a ART - anotação de responsabilidade técnica que valida o documento/laudo.2. Instalação ou manutenção de rede estruturada “Categoria 6” com rede elétrica estabilizada, sendo que o atestado deverá contemplar a execução de serviços com quantidades não inferiores a 500 (quinhentos) pontos.3. Instalação ou manutenção de redes ópticas internas ou externas monomodo ou multimodo	Atendidos (11.5.1.2. - Itens 1 e 2)	<ol style="list-style-type: none">1. Atendido - Atestados de Capacidade Técnica apresentado nas páginas 148 e 149 e páginas 151 a 167. (comprovação de trabalho em áreas explosivas nas páginas 118 a 120)2. Atendido - Atestado apresentado nas páginas 151 a 167. (com comprovação de 1234 pontos elétricos)3. Atendido - Atestado apresentado nas páginas 150 a 166. (fl. 152 com

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>em tubulação subterrânea ou eletrodutos, sendo que o atestado deverá contemplar a execução de serviços com quantidade não inferior a 2.000 (dois mil) metros.</p> <p>4. Instalação, configuração e suporte técnico de switches, com no mínimo 10 (dez) equipamentos camada 3</p> <p>5. Instalação, configuração e suporte técnico de câmeras, com no mínimo 35 (trinta e cinco) de qualquer modelo sendo fixa ou speed dome.</p> <p>6. Instalação, configuração e suporte técnico de dispositivos de controle de acessos, como torniquetes ou catracas ou fechaduras eletromagnéticas de qualquer modelo.</p> <p>11.5.1.3. Certidão de Inscrição de Pessoa Física expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, dentro do prazo de validade, do profissional que tenha formação em engenharia elétrica e/ou engenharia eletrônica e/ou engenharia da computação;</p> <p>11.5.1.4. A PROPONENTE deverá apresentar documentação que comprove possuir em seu quadro funcional 01 (um) profissional Engenheiro de Segurança do Trabalho.</p> <p>11.5.1.5. A PROPONENTE deverá apresentar documentação que comprove possuir em seu quadro funcional 02 (dois) técnicos em sistemas de gerenciamento de vídeo monitoramento GENETEC, previsto no item 273 da tabela - manutenção preventiva em câmeras, o referido software é utilizado nesta Administração Portuária monitorando 396 câmeras e possuímos mais 170 licenças para inserção de novos dispositivos, portanto não haverá custo de licenciamento por parte da proponente vencedora. Caso a proponente remaneje ou manuseie para realizar serviço preventivo, deverá ter conhecimento para reabilitação do dispositivo no referido sistema,</p>	<p>Atendidos (11.5.1.12 – Itens 3 ao 6)</p> <p>Atendidos (11.5.1.3 ao 11.5.1.5)</p>	<p>comprovação de instalação de 13000 metros)</p> <p>4. Atendido - Atestado apresentado nas páginas 150 a 166. (fl. 152)</p> <p>5. Atendido - Atestado apresentado nas páginas 150 a 166. (fl. 152)</p> <p>6. Atendido - Atestados apresentados nas páginas 151 a 167 (fl. 153) e páginas 168 a 172 (fl. 168)</p> <p>11.5.1.3. Atendido - Certidões apresentadas: na Página 115 (Engenheiro Eletricista) e Página 193 (Engenheiro de Computação)</p> <p>11.5.1.4. Atendido - Certidão apresentada na página 174 e 176 (Engenheiro de Segurança do Trabalho)</p> <p>11.5.1.5. Certificados apresentados nas páginas 180 a 191</p>
---	---	--

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>ajustando a posição inicial, foco e zoom para efetiva gravação de imagem com nitidez e qualidade. Quanto a exigência de dois profissionais, se faz necessário ou se torna obrigatório, no restabelecimento ou religação do dispositivo, pois um técnico deverá estar em área externa manipulando a câmera, com os ajustes necessários e o outro internamente, com o software aberto aferindo o funcionamento e posicionamento, conferindo o restabelecimento das gravações ininterruptas conforme prevê as normas da Receita Federal Brasileira</p> <p>11.5.1.6. Declaração do fabricante do sistema de cabeamento estruturado ofertado informando que a proponente é instaladora credenciada e está apta a oferecer a garantia estendida de 25 (vinte e cinco) anos.</p> <p>11.5.1.7. Pelo menos 01 (um) Profissional com formação superior em redes de computador com registro no respectivo órgão de classe.</p> <p>11.5.1.8. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 02 (dois) profissionais com certificado de treinamento e capacitação pelo fabricante nas linhas de</p>	<p>Atendidos (11.5.1.6 ao 11.5.1.8)</p>	<p>11.5.1.6. Atendido. Declaração do fabricante apresentada na página 192</p> <p>11.5.1.7. Atendido com ressalvas. Conforme Resolução 218/73 CONFEA, não há a nomenclatura profissional de Engenheiro de Redes, as atribuições deste profissional se equiparam ao de Engenheiro Eletricista e Engenheiro de Computação conforme art. 9 da Resolução.</p> <p>Portanto, entende-se como cumprido o requisito de Engenheiro de redes. As Certificações CREA dos Engenheiros mencionados estão localizadas nas páginas 115 e 193</p> <p>11.5.1.8. Atendido. Certificados apresentados nas páginas 194 a 201.</p>
--	---	---

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>equipamentos de rede (switches) ofertadas em sua proposta visando garantir um contingente de profissionais suficiente para atender a demanda em situações rotineiras e emergenciais, dado o caráter crítico desses produtos para a operação da APPA como um todo.</p> <p>11.5.1.9. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 2 (dois) profissionais, com certificado de treinamento e capacitação pelo fabricante dos materiais de cabeamento estruturado ofertados em sua proposta visando garantir um contingente de profissionais suficiente para atender a demanda em situações rotineiras e emergenciais, dado o caráter crítico desses produtos para a operação da APPA como um todo.</p> <p>11.5.1.10. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 2 (dois) profissionais, com certificado de treinamento e capacitação pelo(s) fabricante(s) da câmera(s) ofertada(s).</p> <p>11.5.1.10.1.Os certificados exigidos poderão pertencer aos mesmos profissionais exigidos para execução do serviço.</p> <p>11.5.1.11. Apresentar declaração que informe que os equipamentos a seguir estarão à disposição para uso imediato, durante todo o prazo contratual (quantidade mínima):</p> <p>a) 01 (um) Certificador de Cabo Cobre Categoria 5E/6/6A</p> <p>b) 01 (um) Certificador de Cabo Ótico 1310/1550</p> <p>c) 01 (um) Terrômetro;</p> <p>d) 01 (um) OTDR (Optical Time Domain Reflectometer);</p> <p>e) 01 (um) Máquina de Fusão Óptica;</p> <p>11.5.1.12. Apresentar documento de Declaração de Destinação Ambientalmente Adequada de Materiais, que atende aos critérios de sustentabilidade ambiental relativos ao descarte de materiais recicláveis e tóxicos, conforme estabelecido na legislação vigente.</p>	<p>Atendidos (11.5.1.9 a 11.5.1.12)</p>	<p>11.5.1.9. Atendido. Certificados apresentados nas páginas 202 a 221</p> <p>11.5.1.10. e 11.5.1.10.1. Atendido - Certificados apresentados nas páginas 222 e 223</p> <p>11.5.1.11. Atendido – Declaração apresentada na página 245</p> <p>11.5.1.12. Atendido – Declaração apresentada na página 244 (comprovadas através das declarações</p>
---	---	---

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>11.5.2. O(s) profissional(ais) em face do(s) qual(ais) for(em) comprovada(s) a capacidade técnica, ficará(ão) obrigado(s) pela execução do serviço, na qualidade de responsável(eis) técnico(s).</p> <p>11.5.3. Deverá ser comprovado vínculo entre o(s) responsável(is) técnico(s) e a empresa, seja na qualidade de sócio, através da cópia do contrato social ou ata de assembleia; como empregado, através de cópia do livro de registro de funcionários e cópia da carteira de trabalho contendo as respectivas anotações de contrato de trabalho; como contratado, por meio de contrato de prestação de serviços; certidão de registro de pessoa jurídica em nome da proponente, onde conste o nome dos profissionais no quadro técnico.</p>	<p>Atendidos 11.5.2 e 11.5.3</p>	<p>apresentadas nas páginas 225 e 226)</p> <p>11.5.2 a 11.5.3. Atendido – Documentos de comprovação de vínculo apresentados nas páginas 236 a 242 e 260 a 263</p>
---	---	--

Demais requisitos do Termo de Referência:

Documentação	Situação	Ressalvas
16.11. Junto com a proposta de preço, o licitante deverá apresentar:		
<p>a) Planilha de Formação de Preços com a valoração dos itens e sua soma não deverá ultrapassar o valor máximo arrematado, para todos os itens, contendo marcas e modelos para cada um dos itens, para facilitar o correto dimensionamento do serviço a ser executado e dos materiais aplicados.</p>	<p>Atendido (item 16.11 a.)</p>	<p>16.11. a) Atendido. Planilha de Preços apresentada dentro do padrão conforme páginas 01 a 19</p> <p>Marcas e modelos apresentadas na tabela nas páginas 20 a 44.</p>
<p>b) Catálogos completos de todos os itens da tabela abaixo, contendo todas as especificações técnicas dos materiais ofertados, bem como os certificados de comprovação conforme descritos nos itens da</p>	<p>Atendido (item 16.11 b.)</p>	<p>16.11. b) Atendido. Catálogos apresentados nos compilados 1 ao 19 conforme requisitado no item 16.11 b) do Termo de Referência.</p>

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

planilha orçamentária. Somente será aceito catálogo emitido pela internet se contiver especificação do equipamento e o endereço eletrônico do fabricante para consulta.		
---	--	--

Com base na avaliação acima, **habilitamos** a referida empresa, por atender de forma integral aos requisitos de habilitação técnica exigidos pelo Termo de Referência e Edital.

Sem mais para o momento.

Paranaguá, 19 de novembro de 2024

(Assinado Eletronicamente)

Claudio Augusto dos Santos
Gerente de Tecnologia da Informação

(Assinado Eletronicamente)

Camila Restino de Souza Porto
Coordenadora de Infraestrutura e Comunicação

COMUNICAÇÃO INTERNA 9041/2024.

Documento: **Analise_Tecnica_Licitacao_1000000050_HEADNET.pdf.**

Assinatura Avançada realizada por: **Camila Restino de Souza Porto (XXX.369.878-XX)** em 19/11/2024 11:46 Local: APPA/CINCO, **Claudio Augusto dos Santos (XXX.851.539-XX)** em 19/11/2024 15:07.

Inserido ao documento **997.896** por: **Aline Rylander** em: 19/11/2024 09:00.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
9a4fb3c1fcdca49178f715ee35162651.