

PREGÃO ELETRÔNICO NACIONAL NF 1432-24

AQUISIÇÃO DE SOLUÇÃO AUDIOVISUAL (LOTE 1 E LOTE 2)

ADITAMENTO 2

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NF 1432-24, a ITAIPU responde perguntas realizadas por interessadas nesta licitação:

PERGUNTA 1.

“LOTE 1 - No documento “Especificação Técnica Lote 01.pdf” no ITEM 2 - ESCOPO é dito que a CONTRATADA deve atualizar a programação da central de automação CP3N. A contratada vai ter acesso liberado ao código fonte com login e senha de usuário para reprogramar o processador de automação CP3N, ou a contratada vai ter que fazer a programação do ZERO?”

RESPOSTA

A CONTRATADA terá acesso ao código do equipamento atualmente em uso, bem como ao login e senha. No entanto, caso haja incompatibilidade nas dimensões, configuração ou problemas com as credenciais fornecidas (senha e login), será necessário reprogramar o sistema do zero, conforme cenários e sistemas controlados.

PERGUNTA 2.

LOTE 1 - No documento “Especificação Técnica Lote 01.pdf” no ITEM 12 - ESCOPO DO FORNECIMENTO é solicitado no item 5 - PROCESSADOR DE AUTOMAÇÃO. Qual a finalidade desse item, pois entendemos que o processador de automação é o que vai ser reaproveitado do ambiente. O item 5 deve fazer parte da proposta?

RESPOSTA

Entendimento incorreto. O item supracitado deve fazer parte da proposta e será utilizado como contingência.

PERGUNTA 3.

LOTE 2 - No documento “Especificação Técnica Lote 02.pdf” no ITEM 12 - ESCOPO DO FORNECIMENTO é solicitado no item 5 - PROCESSADOR DIGITAL DE ÁUDIO. Na descrição desse item é solicitado que o áudio trafegue sobre uma rede IP usando a tecnologia Q-LAN NETWORK AUDIO TRANSPORT. Porém, Q-LAN faz parte da plataforma Q-SYS do fabricante QSC.

- i) Levando em conta a ampla concorrência, vai ser aceito processadores de audio que trafeguem em rede IP batizada com um nome diferente de Q-LAN?
- ii) Levando em conta a ampla concorrência, vai ser aceito processadores de audio similares ao modelo descrito no item 5 - PROCESSADOR DIGITAL DE ÁUDIO com pequenas variações nas características?

RESPOSTA

- i) Correto o entendimento, desde que essa rede não afete o desempenho, qualidade e integração do ambiente.

- ii) Serão aceitas pequenas variações técnicas nas características do processador, desde que atendidas as características mínimas exigidas nas Especificações Técnicas e que não comprometam a integração do ambiente e qualidade dos equipamentos fornecidos.

PERGUNTA 4.

LOTE 2 - No documento “Especificação Técnica Lote 02.pdf” no ITEM 12 - ESCOPO DO FORNECIMENTO é solicitado no item 6 - CAIXAS ACÚSTICAS DE EMBUTIR TETO 6.5pol
No descritivo solicita que a caixa acústica deve ser embutida na carenagem de acabamento do painel VW.

A ideia é embutir uma caixa acústica projetada para ser instalada em forro ser instalada na carenagem do painel VW na orientação horizontal. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento incorreto. Devem ser fornecidas caixas acústicas frontais, que ficarão uma em cada lateral do painel e não necessariamente devem ser iguais as caixas acústicas de teto. Caso a proponente entenda que somente as caixas acústicas de teto já atendam a demanda, as laterais podem ser suprimidas da proposta.

PERGUNTA 5.

LOTE 2 - No documento “Especificação Técnica Lote 02.pdf” no ITEM 18 - CENTRAL DE VIDEOCONFERENCIA é descrito o codec de vídeo conferência e no ITEM 21 - CÂMERA VIDEOCONFERENCIA é descrito uma câmera PTZ de outro fabricante.

Vai ser aceito a câmera nativa e homologada da central de videoconferência do ITEM 18 - CENTRAL DE VIDEOCONFERENCIA?

RESPOSTA

Será aceita, desde que a câmera nativa atenda as exigências de conexão e utilização descritas no item 21 das Especificações Técnicas.

PERGUNTA 6.

LOTE 1 - O edital pede SMD 3 em 1, nosso modelo é Micro Led, que é superior e mais moderno em qualidade, entendemos que o nosso atende o edital, está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento correto. Serão aceitos modelos superiores aos especificados, desde que não comprometam a integração do ambiente e qualidade dos equipamentos fornecidos.

PERGUNTA 7.

LOTE 1 - O edital pede resolução por módulo de 160 x 360, dimensão por módulo de 150 x 337,5mm, módulos por controlador 4 x 1:

O nosso modelo tem medidas diferentes, seguem observações abaixo:

- i) A resolução de cada módulo de LED certamente será diferente entre fabricantes, não influenciando no funcionamento e resolução final do painel. O ponto a ser observado SEMPRE deverá ser a DENSIDADE de pixels / m² o que nosso produto atende integralmente ao especificado.
- ii) O nosso painel tem a mesma resolução e densidade de pixel por metro quadrado, entendemos que a a resolução do módulo não influencia no projeto - Pois a resolução final será igual.

Portanto entendemos que o nosso atende o edital. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento incorreto. A ITAIPU esclarece que será considerada a densidade por pixel e atendimento à dimensão indicada. Não obstante, o painel led deve atender integralmente as características exigidas nas Especificações Técnicas.

PERGUNTA 8.

LOTE 1 - O edital pede resistência IP5x/IP5x, o nosso é IP50/IP20. Entendemos que o nosso atende o edital. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento correto. Serão aceitos parâmetros superiores, desde que atendam integralmente as características exigidas nas Especificações Técnicas e não comprometam a integração do ambiente e qualidade dos equipamentos fornecidos.

PERGUNTA 9.

LOTE 1 - O edital pede temperatura de -20 até +40, o nosso é de 0 até +40 o que é comum em situações onde o produto não fica exposto a frio extremo.

Essa alteração permitiria uma maior concorrência, trazendo opções mais acessíveis sem comprometer a qualidade do projeto. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento incorreto, permanecem inalteradas as condições estabelecidas no edital. Não obstante, a ITAIPU esclarece que por mais que o produto seja utilizado em ambiente interno as temperaturas têm uma grande variação e podem chegar a ser negativas.

PERGUNTA 10.

LOTE 1 - O edital pede -CE, FCC, ETL, CB, o nosso tem as seguintes certificações no produto: Safety 60950-1, EMC Class B, BS476 Part7 Class1.

Comparando com o solicitado: Safety 60950-1 é mais específica do que CE, mas pode ser coberta dentro de CE.

EMC Class B e FCC Classe B são semelhantes no controle de interferências eletromagnéticas.

BS476 Part 7 Class 1 é mais focada em resistência ao fogo do que ETL.

CB Scheme é uma certificação mais abrangente que engloba múltiplas normas, incluindo Safety 60950-1 e EMC.

Entendemos que nosso produto atende o edital. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento correto.

PERGUNTA 11.

LOTE 1 - O edital pede Ambiente RoHS, Reach, o nosso tem RoHS. Entendemos que o REACH complementa o RoHS ao regulamentar o uso de substâncias químicas em uma variedade mais ampla de produtos, mas acreditamos que, para este projeto específico, a certificação RoHS já atende os critérios de segurança ambiental esperados, especialmente se o equipamento não tiver contato direto com o usuário.

Dessa forma, amplia a concorrência e permite opções de qualidade sem comprometer o objetivo ambiental. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento correto.

PERGUNTA 12.

LOTE 1 - O edital pede controlador integrado, o nosso controlador é da mesma marca do Fabricante, entendemos que não há a necessidade de ser integrado visando maior participação de mercado e até porque o gerenciamento e controle é via item 4, gerenciador controlador de led. Está correto nosso entendimento?

RESPOSTA

Entendimento correto.

PERGUNTA 13.

LOTE 1 - Sobre programação, a ITAIPÚ possui o código fonte de programação Crestron e é necessária a inclusão do painel e gerenciador controlador de led ou é preciso fazer toda a programação?

RESPOSTA

A ITAIPU possui o código fonte de programação crestron, porém caso não seja possível copiar a configuração atual do crestron para o painel, será necessário reprogramar.

PERGUNTA 14.

LOTE 1 - O edital pede manuais, serão aceitos manuais completos já existentes pelos fabricantes?

RESPOSTA

Serão aceitos os manuais dos fabricantes, porém processos e conexões devem ser descritos.

PERGUNTA 15.

LOTE 1 - Já existe uma central de automação Crestron CP3 no ambiente, a nova central seria para redundância?

RESPOSTA

Entendimento correto.

II) Permanecem inalteradas as condições contidas no Caderno de Bases do Pregão Eletrônico Nacional NF 1432-24.

Emitido por: Divisão de Suporte Técnico	Data de emissão: 04 de novembro de 2024
---	---
