

PREGÃO ELETRÔNICO BINACIONAL AF 1198-22  
SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA BINACIONAL AF 1198-22

ADITAMENTO 1 (AF 1198-22)

ADITIVO 1 (AF 1198-22)

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Binacional AF 1198-22, a ITAIPU responde perguntas realizadas por interessadas nessa licitação:

**Pergunta 1**

“A descarga dos equipamentos no local de entrega é de responsabilidade da CONTRATADA?”

**Resposta:**

Entendimento correto. Verificar o Item 8 - Transporte, Embalagem e Armazenamento do anexo IV - Minuta de ordem de compra.

**Pergunta 2**

“Os valores de lances durante a sessão pública do pregão, deverão ser inseridos pelos participantes na moeda local (Real ou Guarani)?”

**Resposta:**

Entendimento correto. Os lances serão feitos na moeda local do proponente Se forem do Paraguai, os lances serão em Guarani e se forem do Brasil, os lances serão em Reais. Conforme estabelece o item 2.15.1 - alínea b) do Caderno de Bases e Condições.

**Pergunta 3**

“Poderiam por gentileza disponibilizar o arquivo editável dos “ANEXO A - Tabela de dados garantidos a ser preenchida pelo Proponente” que constam nos documentos “AF 1198-22 - Anexo I - ITEM 10 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PT.pdf” e “AF 1198-22 - Anexo I - ITEM 20 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PT.pdf?”

**Resposta:**

Não será necessário disponibilizar os arquivos editáveis, as tabelas de dados garantidos contidas nos Anexos A das Especificações Técnicas 3321-20-19001-R0 e 3321-20-19002-R0 possuem campos em branco que podem ser preenchidos por digitação computadorizada ou por meio de escrita manual, onde a Proponente deverá informar o valor a ser garantido para o fornecimento, com qualidade igual ou superior à especificada.

I) De conformidad a lo dispuesto en el sub ítem 2.6.1 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional AF 1572-22, la ITAIPU responde preguntas realizadas por oferentes interesados en esta licitación:

**Consulta 1**

“La descarga de los equipos en el local de entrega, es de responsabilidad del CONTRATISTA?”

**Respuesta**

Entendimento correcto. Favor verificar el ítem 8 - Transporte, Embalaje y Almacenamiento del Anexo IV - Minuta de Orden de Compra.

**Consulta 2**

“Los valores de los lances durante la sesión pública de la subasta, deberán ser ingresados por lo participantes en la moneda local (Real o Guarani)?”

**Respuesta**

Así mismo, los lances serán efectuados en la moneda local del oferente. Si es de Paraguay los lances serán hechos en guaraníes y si es de Brasil los lances serán en Reales. Conforme establece el ítem 2.15.1. letra b) del Pliego de Bases y Condiciones.

**Consulta 3**

“Serían tan amables de proporcionar el archivo editable del Anexo A - Tabla de datos garantizados que debe ser completada por el oferente, ¿que consta en los documentos “AF 1198-22 - Anexo I - ITEM 10 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS y AF 1198-22 - ANEXO I - ITEM 20 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS?”

**Respuesta**

No será necesario poner a disposición los archivos editables, las tablas de datos garantizados contenidas en los Anexos A de las Especificaciones técnicas 3321-20-19001-R0 y 3321-20-19002-R0 poseen campos en blanco que podrán ser completados por mecanografía computarizada ó por medio de escritura manual, donde el Oferente deberá informar el valor a ser garantizado para el suministro, con calidad igual o superior a la especificada.

#### Pergunta 4

“Referente ao 2º parágrafo do item 4.4.1 do documento “AF 1198-22 - Anexo I - ITEM 10 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PT.pdf”, será aceito transformador de corrente com “cabeça” em material de resina”

#### Resposta:

Não serão aceitos transformadores de corrente com cabeça em material de resina, conforme estabelecido no item 4.4.1 da Especificação Técnica 3321-20-19001-R0. Os TC's devem ser do tipo hair pin tank ou top core, com cabeça e tanque inferior em material metálico (preferencialmente alumínio fundido ou liga de alumínio), com o menor número possível de juntas soldadas e/ou emendas, que dispense o uso de quaisquer pinturas e garanta resistência a corrosão. Caso seja necessário algum tratamento de superfície, o mesmo deverá ser do tipo galvanização a quente, conforme ISO 1461, com espessura de camada mínima de 75 µm.

#### Pergunta 5

“Referente ao item 2.20. do documento “\_AF 1198-22 - CBC Pregão - PBC Subasta Eletrônica.pdf”, a apresentação da proposta comercial vencedora poderá ser feita via e-mail com os documentos assinados digitalmente?”

#### Resposta

Conforme estabelecido no item supracitado, no subitem 2.20.1., a oferta original assinada e/ou os documentos requeridos deverão ser apresentados na forma FÍSICA (por meio da mesa de entrada protocolada) em até três dias úteis contados da data da oferta do Pregão.

#### Pergunta 6

“Temos os seguintes esclarecimentos sobre o item 1 (TC 69kV):

\* A exatidão solicitada no item 4.3 da ET 3321-20-19001-P deve ser mantida em todas as relações (400/300/200 A)?

\*\* Para o caso de atendimento de exatidão e carga em todas as relações: Estamos trabalhando com relação de 200A e por ser 5A no secundário, temos número de espiras muito baixo e neste caso não é possível cumprir FS 5 e carga 50 VA. Solicitamos a possibilidade do Fator de Segurança seja flexibilizado para FS 10 na relação mais baixa (200 A), mantendo a exatidão e carga da ET?”

#### Resposta

\* Sim, a exatidão solicitada deve ser mantida para

#### Consulta 4

“Con referencia al 2do párrafo del ítem 4.4.1. del documento AF 1198-22 - Anexo I - ITEM 10 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, se aceptarán transformadores de corriente con “cabeza” en material resinado?”

#### Respuesta

No serán aceptados transformadores de corriente con cabeza en material de resina, conforme establecido en el ítem 4.4.1 de la Especificación Técnica 3321-20-19001-R0 los TC's deben ser del tipo hair pin tank o top core, con la cabeza y el tanque inferior en material metálico (preferiblemente aluminio fundido o aleación de aluminio), con el menor número posible de uniones soldadas y/o empalmes, que prescindan del uso de pinturas y garanticen la resistencia a la corrosión. En caso de ser necesario algún tratamiento superficial, el mismo deberá ser del tipo galvanizado en caliente, según ISO 1461, con una capa mínima de espesor de 75 µm.

#### Consulta 5

“En referencia al ítem 2.20. del documento AF 1198-22 - PBC Subasta Electrónica, la presentación de la oferta comercial ganadora puede hacerse por correo electrónico con los documentos firmados digitalmente?”

#### Respuesta

Conforme lo establece el ítem mencionado, en el sub ítem 2.20.1., la oferta original firmada y/o documentos requeridos deberán ser remitidos en forma FÍSICA (por mesa de entrada protocolizada) en el plazo de tres días hábiles desde la fecha de la Subasta.

#### Consulta 6

“Solicitamos las siguientes aclaraciones sobre el ítem 1 (TC 69kV):

\* Se debe mantener la precisión solicitada en el ítem 4.3. de las ET 3321-20-19001-P en todos los ratios (400/300/200 A)?

\*\* En el caso de servicio de precisión y carga en todas las relaciones: Estamos trabajando con un ratio de 200A y por ser 5A en el secundario tenemos un número de vueltas muy bajo y en este caso no es posible cumplir con FS 5 y cargar 50 VA. Solicitamos la posibilidad de que el factor de seguridad se relaje a FS 10 en la relación más baja (200 A) , manteniendo la precisión y la carga de las ET?”

#### Respuesta

\* Sí, se debe mantener la precisión requerida para

todas as relações.

\*\* Excepcionalmente, para a relação 200/5 A, poderá ser aceito Fator de Segurança menor ou igual a 10. Neste caso a proponente deverá apresentar, juntamente com a Planilha de Dados Garantidos, a Memória de Cálculo do transformador de corrente contendo inclusive justificativa técnica para a adoção do Fator de Segurança proposto. Essa Memória de Cálculo será analisada por Itaipu como condição para aprovação da Proposta Técnica apresentada.

II) Permanecem inalteradas as condições contidas no Caderno de Bases e Condições do Pregão Eletrônico Binacional AF 1198-22.

Emitido por: Órgão Regional de Compras - FI  
Data: 27 de outubro de 2022

todas las relaciones.

\*\* Excepcionalmente, para la relación 200/5 A, se podrá aceptar un Factor de Seguridad menor o igual a 10. En este caso, el oferente deberá presentar, junto con la Tabla de Datos Garantizados, la Memoria de Cálculo del transformador de corriente, incluyendo técnica de justificación para la adopción del Factor de Seguridad propuesto. Esta Memoria de Cálculo será analizada por Itaipu como condición para la aprobación de la Propuesta Técnica presentada.

II) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional AF 1198-22.

Emitido por: Órgano Regional de Compras - ASU  
Fecha: 27 de octubre de 2022