

PREGÃO ELETRÔNICO BINACIONAL EF 1490-22
SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA BINACIONAL EF 1490-22

AQUISIÇÃO DO NOVO SISTEMA DE SUPERVISÃO DE FREIOS DAS UNIDADES GERADORAS DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU

ADQUISICIÓN DEL NUEVO SISTEMA DE SUPERVISIÓN DE FRENOS DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE ITAIPU

ADITAMENTO 1

ADITIVO 1

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Binacional EF 1490-22, a ITAIPU responde perguntas formuladas por empresas interessadas nesta licitação, conforme segue:

I) De conformidad con lo dispuesto en el subítem 2.6.1 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1490-22, la ITAIPU responde preguntas realizadas por empresas interesadas en esta licitación, conforme sigue:

PERGUNTA 1

Favor prorrogar a entrega da proposta para a Aquisição do novo sistema de Supervisão de Freios das Unidades Geradoras de ITAIPU com o número de chamado EF 1490-22.

Motivo: Os equipamentos são muito específicos para localizar rapidamente.

PREGUNTA 1

“Favor prorrogar la entrega de oferta a cerca de Adquisición del nuevo sistema de Supervisión de Frenos de las Unidades Generadoras de ITAIPU con el número de llamado EF 1490-22.

Motivo: Son equipos muy específicos para ubicar rápidamente.”

RESPOSTA

Pedido deferido. Por gentileza reportar-se ao item II deste Aditamento.

RESPUESTA

Pedido concedido. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo.

PERGUNTA 2

Se a proponente for do território Paraguauio, preenche a planilha de preços que está no idioma espanhol, ou preenche as duas planilhas de preços?

PREGUNTA 2

“Si el oferente es del territorio Paraguayo completa la Planilla de precio que está en idioma Español, o completa las dos planillas de Precios?”

RESPOSTA

Proponentes estabelecidas no Paraguai deverão elaborar a proposta comercial de acordo com o modelo em espanhol da Planilha de Preços, Anexo III do CBC. Já as proponentes estabelecidas no Brasil deverão elaborá-la de acordo com o modelo em português da Planilha de Preços.

RESPUESTA

Los oferentes establecidos en el Paraguay deberán elaborar la oferta comercial de acuerdo con el modelo en español de la Planilla de Precios, Anexo III del PBC. Por su parte, los oferentes establecidos en el Brasil deberán elaborarla de acuerdo con el modelo en portugués de la Planilla de Precios.

PERGUNTA 3

Poderia nos indicar qual valor é considerado uma impedância de saída baixa nos sensores indutivos?

PREGUNTA 3

“Podría indicarnos que valor se considera una baja impedancia de salida en los Sensores Inductivos?”

RESPOSTA

Não há valor definido. A CONTRATADA deve compatibilizar a impedância de saída do sensor com

RESPUESTA

No existe un valor definido. El CONTRATISTA debe compatibilizar la impedancia de salida del sensor

a entrada do Controlador Lógico Programável (CLP), de forma que não haja atuação indevida em função de possível indução, uma vez que tensões induzidas no cabo em conjunto com alta impedância de saída do sensor podem acionar indevidamente a entrada digital do CLP.

PERGUNTA 4

No item dos cabos de alimentação é exigido isolamento EPR. Não é possível utilizar outro padrão, que seja Xlpe?

RESPOSTA

Não é possível. Devido ao limitado espaço dos eletrodutos, distância e sinusidade do cabeamento a ser lançado, o cabo EPR é o mais indicado.

PERGUNTA 5

Na fonte de alimentação é possível aceitar equipamentos que tenham as seguintes características:

- Corrente de Partida 39 A
- Ripple de Ondulação 80 MVP

Motivo: Há poucos equipamentos que cumprem 100% com o solicitado.

RESPOSTA

Pedido parcialmente deferido. O ripple de ondulação pode atingir até 80 mVpp. Entretanto, a corrente de partida deverá estar dentro do limite estabelecido nas Especificações Técnicas, Anexo I do CBC. Favor reportar-se ao item II deste Aditamento.

PERGUNTA 6

Nos sensores indutivos, a distância de detecção pode ser de 15 mm?

RESPOSTA

Não pode ser, já que com uma distância sensora de 15 mm pode haver atuação antes do momento em que o sensor esteja no centro do alvo.

PERGUNTA 7

Com relação ao processo de referência, e com objetivo de preparar uma proposta competitiva para os interesses da ITAIPU, solicitamos que seja concedida uma prorrogação de 15 dias úteis na data atual de recepção de propostas, marcada para 27/10/22.

con la entrada del Controlador Lógico Programable (PLC), de forma que no actúe indebidamente en función de una posible inducción, ya que tensiones inducidas en el cable junto con la alta impedancia de salida del sensor pueden accionar indebidamente la entrada digital del PLC.

PREGUNTA 4

“En el ítem de los cables de alimentación pide aislamiento EPR, No se puede utilizar otra norma ya sea Xlpe?”

RESPUESTA

No es posible. Debido al limitado espacio de los electroductos, la distancia y sinusidad del cableado a ser lanzado, el cable EPR es el más indicado.

PREGUNTA 5

“En la fuente de Alimentación se puede aceptar equipos que tengan las siguientes Características:

- Corriente de Arranque 39 A
- Riple de Ondulacion 80 MVP

Motivo: Hay pocos equipos que cumplen el 100% de lo solicitado.”

RESPUESTA

Pedido parcialmente concedido. El ripple de ondulación puede alcanzar hasta 80 mVpp. Sin embargo, la corriente de arranque deberá estar dentro del límite establecido en las Especificaciones Técnicas, Anexo I del PBC. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo.

PREGUNTA 6

“En los Sensores Inductivos, puede ser de 15mm la distancia de detección?”

RESPUESTA

No puede ser, ya que con una distancia de detección de 15 mm puede haber actuación antes del momento en que el sensor esté en el centro del objetivo.

PREGUNTA 7

“Con relación al proceso de referencia, y a los efectos de la preparación de una oferta competitiva para los intereses de la ITAIPU, solicitamos pueda ser concedida una prórroga de 15 días hábiles en la actual fecha de Recepción de las ofertas, fijada para el 27/10/22.”

RESPOSTA

Pedido parcialmente deferido. Favor reportar-se ao item II deste Aditamento.

PERGUNTA 8

Favor prorrogar a entrega da proposta em 20 dias.

Motivo: São equipamentos muito específicos, difícil de conseguir cotações rapidamente, já que os fornecedores são estrangeiros.

RESPOSTA

Pedido deferido. Favor reportar-se ao item II deste Aditamento.

PERGUNTA 9

No painel, não é especificada a profundidade do quadro.

Favor indicar qual seria a profundidade do quadro.

RESPOSTA

Pedido indeferido. A CONTRATADA deve dimensionar a profundidade de acordo com a necessidade e dimensão dos equipamentos fornecidos no interior do painel.

II) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.2 do CBC do Pregão Eletrônico Binacional EF 1490-22, a ITAIPU:

a) altera a redação do subitem 8.2.2 das Especificações Técnicas, conforme a seguir:

DE:

(...)

“Ripple < 45 mVpp;”

(...)

PARA:

(...)

“Ripple ≤ 80 mVpp;”

(...)

RESPUESTA

Pedido parcialmente concedido. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo.

PREGUNTA 8

“Favor, Prorrogar la entrega de oferta a 20 días.

Motivo: Son equipos muy específicos, difícil de conseguir rápido la cotización, ya que los proveedores son extranjeros.”

RESPUESTA

Pedido concedido. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo.

PREGUNTA 9

“En el panel, no especifica la profundidad del tablero.

Favor indicar que tamaño de profundidad sería el tablero.”

RESPUESTA

Pedido rechazado. El CONTRATISTA debe dimensionar la profundidad de acuerdo con la necesidad y dimensión de los equipos suministrados en el interior del tablero.

II) De conformidad con lo dispuesto en el sub-ítem 2.6.2 del PBC de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1490-22, la ITAIPU:

a) altera la redacción del sub-ítem 8.2.2 de las Especificaciones Técnicas en los siguientes términos:

DE:

(...)

“Ripple (ondulación) < 45 mVpp;”

(...)

PARA:

(...)

“Ripple (ondulación) ≤ 80 mVpp;”

(...)

b) altera as datas constantes no Calendário de Eventos da licitação, disponibilizando NOVA data para a Sessão Pública, conforme abaixo:

(...)

1.2.2 Formalização de consultas:

Até [01/11/22](#)

Por meio do correio eletrônico compras_suporte@itaipu.gov.br ou pelo “Fórum” do Portal de Compras Eletrônicas da ITAIPU.

1.2.3 Respostas:

Até [08/11/22](#)

1.2.4 Recepção das propostas:

Até às 9h de [16/11/22](#)

1.2.5 Início da Sessão Pública com a divulgação das propostas:

Em [16/11/22](#), a partir das 9h

1.2.6 Início da etapa de disputa de lances:

Em [16/11/22](#), a partir das 9h30min

1.2.7 Referência de tempo:

Horário de Brasília - DF

(...)

III) Permanecem inalteradas as demais condições contidas no CBC do Pregão Eletrônico Binacional EF 1490-22.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico
Data de emissão: 19.10.22

b) altera las siguientes fechas del Calendario de Eventos de la licitación, fijando NUEVA fecha para la Sesión Pública, conforme sigue:

(...)

1.2.2 Formalización de consultas:

Hasta el [01/11/22](#)

Por medio del correo electrónico compras_apoyo@itaipu.gov.py o por el “Foro” del Portal de Compras Electrónicas de la ITAIPU.

1.2.3 Respuestas:

Hasta el [08/11/22](#)

1.2.4 Recepción de las ofertas:

Hasta las 9:00 hs. del [16/11/22](#)

1.2.5 Inicio de la Sesión Pública con la divulgación de las ofertas:

El [16/11/22](#), desde las 9:00 hs.

1.2.6 Inicio de la etapa de disputa de lances:

El [16/11/22](#), desde las 9:30 hs.

1.2.7 Referencia horaria:

Hora oficial del Paraguay

(...)

III) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el PBC de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1490-22.

Elaboración: División de Apoyo Técnico
Fecha de emisión: 19.10.22