

CONCORRÊNCIA BINACIONAL EF 0808-24
LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL EF 0808-24**REPARO DE UM TRANSFORMADOR PRINCIPAL
ELEVADOR MONOFÁSICO, 256MVA, 18 - 525/√3 kV,
60Hz DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU****REPARACIÓN DE UN TRANSFORMADOR
PRINCIPAL ELEVADOR MONOFÁSICO, 256MVA,
18 - 525/√3 kV, 60Hz DE LA CENTRAL
HIDROELÉCTRICA DE ITAIPU****ADITAMENTO 1****ADITIVO 1**

I) Em conformidade com o disposto no subitem 1.4.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) da Concorrência Binacional EF 0808-24, a ITAIPU responde perguntas formuladas por empresas interessadas nesta licitação, conforme segue:

I) De conformidad con lo dispuesto en el sub-ítem 1.4.1 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Licitación Pública Binacional EF 0808-24, la ITAIPU responde preguntas realizadas por empresas interesadas en esta licitación, conforme sigue:

PERGUNTA 1

“Com Relação a BUCHA AT:

PREGUNTA 1

Con respecto al AISLADOR PASANTE AT:

- O documento oficial "Condições gerais de inspeção/Condiciones Generales de Inspeccion", faz parte da licitação?"

- ¿El documento oficial " Condições gerais de inspeção /Condiciones Generales de Inspección" forma parte de la licitación?

RESPOSTA

Sim, integra o CBC como Anexo VII e a Minuta de Contrato como Anexo II. Conforme indicado no CBC, o documento está disponível no site <https://compras.itaipu.gov.br>, opção “Normas e instruções”.

RESPUESTA

Sí, forma parte del PBC como Anexo VII y de la Minuta de Contrato como Anexo II. Conforme indicado en el PBC, el documento se encuentra disponible en el sitio <https://compras.itaipu.gov.py>, opción “Normas e instrucciones”.

PERGUNTA 2

“O ITEM 5 do arquivo Anexo V - Planilha de preços contempla "Fornecimento de bucha de alta tensão, fornecimento de óleo mineral isolante, inspeção, montagem de acessórios e enchimento do transformador nas dependências da ITAIPU, conforme itens 4.4, 4.5, 4.6 e 4.7 da Especificação Técnica.”

PREGUNTA 2

El ítem 5 del Anexo V - Planilla de Precios contempla "Suministro de aislador pasante de alta tensión, suministro de aceite mineral aislante, inspección, montaje de accesorios y llenado del transformador en las instalaciones de ITAIPU, conforme a los ítems 4.4, 4.5, 4.6 y 4.7 de la Especificación Técnica.”.

-Entendemos que o faturamento de material deve ser separado do serviço, por questões fiscais/tributária. Ou seja, o item 5 deveria constar a seguinte redação: "inspeção, montagem de acessórios e enchimento do transformador nas dependências da ITAIPU, conforme itens 4.4, 4.5, 4.6 e 4.7 da Especificação Técnica”.

-Entendemos que la facturación del material debe estar separada del servicio, por motivos fiscales/tributarios. Es decir, el ítem 5 debería contener la siguiente redacción: "inspección, montaje de accesorios y llenado del transformador en las instalaciones de ITAIPU, conforme ítems 4.4, 4.5, 4.6 y 4.7 de la Especificación Técnica”.

Sendo assim, haveria necessidade de incluir os itens 7 e 8, conforme abaixo:

Por lo tanto, sería necesario incluir los ítems 7 y 8, conforme sigue:

"ítem 7 - Fornecimento de Bucha de alta tensão",
"ítem 8 - Fornecimento de óleo mineral isolante"

"Ítem 7 - Suministro de aislador pasante de alta tensión", "Ítem 8 - Suministro de aceite mineral aislante"

Por fim, deve ser previsto uma linha de faturamento para materiais aplicados no Transformador: "item 9 - Materiais aplicados no Reparo do Transformador"

RESPOSTA

Pedido deferido. Favor reportar-se ao item II deste Aditamento, que altera o Orçamento Estimado, a Planilha de Preços e os critérios de aceitação estabelecidos na Minuta de Contrato.

PERGUNTA 3

"Com relação ao ITEM 3: ESCOPO DE FORNECIMENTO

-Inspeção geral já foi realizada pela XXXXXX. É possível fornecer certificado/atestado da visita ou devemos realizar outra inspeção no equipamento?"

RESPOSTA

A inspeção informada no item 3.1 das Especificações Técnicas deve ser realizada nas instalações da contratada, conforme critérios estabelecidos nos itens 4.2 e 6 do documento. Conforme informado nas especificações, os enrolamentos de AT e BT devem ser inspecionados (os quais demandam desmontagem de diversos componentes, das camadas de presspan, etc.), além da necessidade da retirada de amostra de papel isolante para ensaios de GP e sulfeto de cobre.

PERGUNTA 4

"Com relação ao ITEM 4.2: CRITERIOS PARA INSPEÇÃO INTERNA NO TRANSFORMADOR:

" Enrolamento de alta tensão: tipo discos enrolados com dois condutores geminados, interligados na conexão de bobinas duplas entrelaçadas com diversos condutores em paralelo"

- A execução da bobinagem pode ser trabalhada de outra maneira desde que mantenha as características elétricas, potenciais e de relação transformação do Transformador?"

RESPOSTA

Conforme item 4.3.1 das Especificações Técnicas, a substituição dos enrolamentos deve manter as características originais do transformador. O processo adotado para a bobinagem é de responsabilidade e critério da contratada, desde que todas as características elétricas originais do transformador sejam mantidas (a serem comprovadas pela contratada nos ensaios elétricos após o reparo).

Finalmente, se debe proporcionar una línea de facturación para los materiales aplicados en el Transformador: "Ítem 9 - Materiales aplicados en la Reparación del Transformador.

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo, que altera el Presupuesto Estimado, la Planilla de Precios y los criterios de aceptación establecidos en la Minuta de Contrato.

PREGUNTA 3

Respecto al ÍTEM 3: ALCANCE DEL SUMINISTRO

-La inspección general ya ha sido realizada por XXXXXX. ¿Es posible proporcionar un certificado/constancia de la visita o deberíamos realizar otra inspección del equipo?

RESPUESTA

La inspección informada en el ítem 3.1 de las Especificaciones Técnicas debe ser realizada en las instalaciones del contratista, conforme criterios establecidos en los ítems 4.2 y 6 del documento. Conforme informado en las Especificaciones, los devanados de AT y BT deben ser inspeccionados (los cuales demandan desmontaje de diversos componentes, de las capas de presspan, etc.), además de la necesidad de retirar una muestra de papel aislante para ensayos de GP y sulfuro de cobre.

PREGUNTA 4

Respecto al ÍTEM 4.2: CRITERIOS PARA LA INSPECCIÓN INTERNA DEL TRANSFORMADOR:

"Devanado de alta tensión: del tipo discos enrollados con dos condutores gemelos, interconectados en la conexión de bobinas dobles entrelazadas con diversos condutores en paralelo"

- La ejecución del devanado se puede trabajar de otra manera siempre y cuando mantenga las características eléctricas, de potencial y DE relación de transformación del Transformador

RESPUESTA

Conforme ítem 4.3.1 de las Especificaciones Técnicas, la sustitución de los devanados debe mantener las características originales del transformador. El proceso adoptado para el bobinado es responsabilidad y a criterio del contratista, siempre que todas las características eléctricas originales del transformador sean mantenidas (a ser comprobadas por el contratista en los ensayos eléctricos posteriores a la

reparación).

PERGUNTA 5

“Com relação ao ITEM 4.3.11 : Revisão de Acessórios:
- Podemos incluir uma lista de valores com os acessórios e a aquisição dos materiais será em caráter opcional para ITAIPU, a depender da necessidade de substituição em caso de falha?”

RESPOSTA

Pedido deferido. Favor reportar-se ao item II deste Aditamento, que altera a Planilha de Preços e Orçamento Estimado. Considerar o item 10 e a nota v das planilhas atualizadas.

PERGUNTA 6

“Com relação ao ITEM 4.3.14 - subitem “s” (medição resposta em frequência):
- É possível balizar a realização dos testes em fábrica (na condição de transporte) e depois realizar os testes em campo após a entrega do equipamento?”

RESPOSTA

O subitem “s” menciona a execução da resposta em frequência após a conclusão dos ensaios dielétricos. Tendo em vista o objetivo do ensaio (avaliar a integridade mecânica e elétrica da parte ativa do transformador), entende-se que o mesmo deve ser realizado na fábrica e repetido posteriormente quando o transformador retornar para ITAIPU.

PERGUNTA 7

“Com relação ao ITEM 4.8 - Instalação e Comissionamento:

i- É possível informar a Contratada sobre o cronograma com 15 dias corridos de antecedência? Pela especificação, entendemos que é necessário um prazo maior para programação correta das atividades;
ii- Sobre a análise cromatográfica do óleo mineral isolante, A Itaipu irá coletar e nos enviar ou a XXXXXX deve prever um recurso para acompanhamento em campo ?

iii- Sobre o período de acompanhamento após a energização, a contratada deverá acompanhar as análises da Itaipu pelo prazo total (3 semanas) ? Entendemos que não é necessário um prazo maior que 72h após a energização do equipamento.”

RESPOSTA

i - As Especificações Técnicas mencionam antecedência mínima de 7 dias corridos, porém

PREGUNTA 5

Respecto al ÍTEM 4.3.11: Revisión de accesorios:
- ¿Podemos incluir una lista de valores con los accesorios y la adquisición de materiales será opcional para ITAIPU, dependiendo de la necesidad de reemplazo en caso de falla?

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo, que altera la Planilla de Precios y el Presupuesto Estimado. Considerar el ítem 10 y la nota v de las planillas actualizadas.

PREGUNTA 6

Respecto al ÍTEM 4.3.14 - sub-ítem "s" (medición de respuesta en frecuencia):
- ¿Es posible marcar la realización de pruebas en fábrica (en condiciones de transporte) y luego realizar las pruebas en el campo después de la entrega del equipo?

RESPUESTA

El sub-ítem "s" menciona la ejecución de la respuesta de frecuencia después de la conclusión de los ensayos dieléctricos. En vista del objetivo del ensayo (evaluar la integridad mecánica y eléctrica de la parte activa del transformador), se entiende que el mismo debe realizarse en fábrica y repetirse posteriormente cuando el transformador regrese a ITAIPU.

PREGUNTA 7

Respecto al ÍTEM 4.8 - Instalación y Comisionamiento:

i- ¿Es posible informar al Contratista sobre el cronograma con 15 días corridos de anticipación? Por la especificación, entendemos que es necesario un plazo mayor para la correcta programación de las actividades;
ii- Sobre el análisis cromatográfico del aceite mineral aislante, ¿la ITAIPU lo recogerá y nos lo enviará o XXXXXX debe proporcionar un recurso para el acompañamiento en campo?
iii- Sobre el período de acompañamiento después de la energización, ¿el contratista debe acompañar los análisis de la ITAIPU durante el plazo total (3 semanas)? Entendemos que no es necesario plazo mayor que 72 horas después de la energización del equipo.

RESPUESTA

i - Las Especificaciones Técnicas mencionan antecedencia mínima de 7 días corridos, pero se

poderá ser acordado posteriormente com a contratada uma antecedência de 15 dias para melhor preparo logístico.

ii - As coletas e ensaios em óleo isolante serão realizados por ITAIPU durante as fases de recepção do óleo isolante (item 4.7 letra “a”) e de energização do transformador (item 4.8). A ITAIPU informará os resultados dos ensaios para a contratada.

iii - O acompanhamento com as análises cromatográficas pelo prazo de 3 semanas da energização será realizado por ITAIPU e informado para a contratada, não exigindo sua presença física durante todo o acompanhamento. A ITAIPU informará os resultados dos ensaios para a contratada.

PERGUNTA 8

“Com relação ao ITEM 4.9.3 - Documentos relacionados ao fornecimento da nova bucha

i- A ITAIPU irá fornecer o Dispositivo (de-para SF6/Oleo) para ensaios dielétricos na Bucha AT ?

ii- A ITAIPU irá fornecer a bucha AT para ensaios em fábrica?”

RESPOSTA

i - Todos os dispositivos e acessórios necessários para a execução dos ensaios no transformador e na bucha devem ser previstos pela contratada.

ii - Todos os dispositivos e acessórios necessários para a execução dos ensaios no transformador e na bucha devem ser previstos pela contratada.

PERGUNTA 9

“Com relação ao item:

4.4.4 Ensaio especial na bucha

A bucha deverá ser submetida ao ensaio elétrico especial de Very Fast Transient (VFT). Deverá ser aplicada a seguinte sequência de impulsos de VFT:

- 1 pulso de tensão de onda completa reduzida (RFW) de 1240 kV (negativo);
- 3 pulsos de tensão de onda cortada (CW) de 900 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensão de onda cortada (CW) de 1100 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensão de onda cortada (CW) de 1200 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensão de onda cortada (CW) de

podrá acordar posteriormente con el contratista una antecedencia de 15 días para mejor preparación logística.

ii - Las colectas y ensayos en aceite aislante serán realizadas por ITAIPU durante las fases de recepción del aceite aislante (ítem 4.7 letra “a”) y energización del transformador (ítem 4.8). La ITAIPU informará los resultados de los ensayos al contratista.

iii - El acompañamiento con los análisis cromatográficos por el plazo de 3 semanas a partir de la energización será realizado por ITAIPU e informado al contratista, no exigiendo su presencia física durante todo el acompañamiento. La ITAIPU informará los resultados de los ensayos al contratista.

PREGUNTA 8

Respecto al ÍTEM 4.9.3 - Documentos relacionados al suministro del nuevo aislador pasante (bucha)

i- ¿La ITAIPU suministrará el Dispositivo (de-para SF6/Aceite) para los ensayos dieléctricos en el aislador pasante AT?

ii- ¿La ITAIPU suministrará el aislador pasante AT para ensayos en fábrica?

RESPUESTA

i - Todos los dispositivos y accesorios necesarios para la ejecución de los ensayos en el transformador y el aislador pasante deben ser previstos por el contratista.

ii - Todos los dispositivos y accesorios necesarios para la ejecución de los ensayos en el transformador y el aislador pasante deben ser previstos por el contratista.

PREGUNTA 9

Con respecto al ítem:

4.4.4 Ensayo especial en el aislador pasante (bucha)

El aislador pasante (bucha) deberá ser sometido al ensayo eléctrico especial de Very Fast Transient (VFT). Deberá ser aplicada la siguiente secuencia de impulsos de VFT:

- 1 pulso de tensión de onda completa reducida (RFW) de 1240 kV (negativo);
- 3 pulsos de tensión de onda cortada (CW) de 900 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensión de onda cortada (CW) de 1100 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensión de onda cortada (CW) de 1200 kV (positivo);
- 3 pulsos de tensión de onda cortada (CW) de

1350 kV (positivo);

- 1 pulso de tensão de onda completa reduzida (RWF) de 1240 kV (negativo);

Durante o ensaio de VFT, a corrente elétrica deve ser registrada.

Esse ensaio já foi realizado em 2002 no fornecimento, conforme laudo anexo. Esse modelo de bucha está ensaiado e habilitado para operar dentro dessas especificações.

É desejo de Itaipu acompanhar esses ensaios novamente ou o laudo anexo é suficiente para garantir o ensaio especial na Bucha?"

RESPOSTA

O ensaio especial na bucha deverá ser realizado conforme descrito nas Especificações Técnicas com o acompanhamento de ITAIPU, Classe de Inspeção 2.

PERGUNTA 10

"Com a finalidade de termos as melhores condições comerciais para esse processo e com base no prazo do edital (27/08/2024) para o esclarecimentos dos questionamentos enviados no dia 12/08/2024, pedimos a gentileza em postergar a data de abertura das propostas para o dia 10/09/2024."

RESPOSTA

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

PERGUNTA 11

"Em relação ao item 4.6.1 Corpo do Transformador:

- A Itaipu irá fornecer as Sapatas Laterais de apoio?"

RESPOSTA

As Sapatas Laterais e outros dispositivos necessários para fixação na carreta de transporte devem ser previstos/fornecidos pela contratada.

PERGUNTA 12

"Os valores apresentados no Anexo IV - Orçamento_Presupuesto Estimado são apenas para referência?"

RESPOSTA

A ITAIPU esclarece que o Orçamento Estimado, Anexo IV do CBC, é decorrente de pesquisa de mercado promovida pela ITAIPU e constitui mera

1350 kV (positivo);

- 1 pulso de tensión de onda completa reducida (RWF) de 1240 kV (negativo);

Durante el ensayo de VFT, la corriente eléctrica debe ser registrada.

Este ensayo ya se realizó en 2002 en el suministro, según el informe adjunto. Este modelo de aislador pasante está ensayado y habilitado para operar dentro de estas especificaciones.

¿Es el deseo de ITAIPU acompañar esos ensayos nuevamente o el informe adjunto es suficiente para garantizar la prueba especial en el aislador pasante?

RESPUESTA

El ensayo especial en el aislador deberá ser realizado conforme descrito en las Especificaciones Técnicas con el acompañamiento de ITAIPU, Clase de Inspección 2.

PREGUNTA 10

Con el fin de contar con las mejores condiciones comerciales para este proceso y en base al plazo del pliego (27/08/2024) para la aclaración de las preguntas enviadas el 12/08/2024, pedimos amablemente postergar la fecha de apertura de las ofertas para el día 09/10/2024.

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al ítem II de este aditivo.

PREGUNTA 11

En relación con el ítem 4.6.1 Cuerpo del transformador:

- ¿La ITAIPU proporcionará las zapatas laterales de apoyo?

RESPUESTA

Las zapatas laterales y otros dispositivos necesarios para la fijación al remolque de transporte deben ser proporcionados por el contratista

PREGUNTA 12

¿Los valores presentados en el Anexo IV - Orçamento_Presupuesto Estimado son solo de referencia?

RESPUESTA

La ITAIPU aclara que el Presupuesto Estimado, Anexo IV del PBC, es el resultado de una investigación de mercado promovida por la ITAIPU

referência para elaboração da proposta comercial.

Caso a proponente entenda necessário, poderá apresentar preço superior ao Orçamento Estimado da ITAIPU. Nesse caso, a Comissão de Licitação e Negociação Permanente (CLNP) poderá julgar os preços ofertados de maneira a condizer com a realidade praticada no mercado.

PERGUNTA 13

“Poderá ser apresentado valores superiores ou precisam ser inferiores ao demonstrado no Anexo IV - Orçamento_Presupuesto Estimado?”

RESPOSTA

Favor reportar-se à resposta da pergunta anterior.

PERGUNTA 14

“Os valores deverão ser apresentados em BRL ou USD?”

RESPOSTA

Conforme o subitem 2.5.2 do CBC, os preços deverão ser apresentados na moeda do país onde estiver estabelecida a proponente, ou seja, em Real (R\$), caso estabelecida no Brasil, ou Guaraní (₲), caso estabelecida no Paraguai.

Para efeito de comparação dos preços em reais (R\$) e em guaranis (₲), será adotado o procedimento estabelecido no subitem 2.9.2 do CBC.

PERGUNTA 15

“Se o projeto original for repetido integralmente, há necessidade de realizar todos os ensaios de tipo (por exemplo, ensaio de aquecimento)?”

RESPOSTA

Sim, os ensaios de tipo deverão ser realizados conforme estabelecido nas Especificações Técnicas.

PERGUNTA 16

“Se houver reaproveitamento de partes e peças (buchas, comutador, etc), os ensaios dielétricos devem ser realizados com 100% dos valores nominais ou devem ser realizados com valores reduzidos (por exemplo, 80% dos valores nominais)?”

RESPOSTA

y constituye una mera referencia para la elaboración de la oferta comercial.

Si el proponente lo considera necesario, podrá presentar un precio superior al Presupuesto Estimado de la ITAIPU. En este caso, la Comisión de Licitación y Negociación Permanente (CLNP) podrá juzgar los precios ofertados de manera que se ajusten a la realidad practicada en el mercado.

PREGUNTA 13

¿Se pueden presentar valores superiores o deben ser inferiores a los que figuran en el Anexo IV - Orçamento_Presupuesto estimado?

RESPUESTA

Favor remitirse a la respuesta de la pregunta anterior.

PREGUNTA 14

¿Los valores deben presentarse en BRL o USD?

RESPUESTA

Conforme el sub-ítem 2.5.2 del PBC, los precios deberán ser presentados en la moneda del país donde esté establecido el oferente, o sea, en Real (R\$), caso establecido en el Brasil, o Guaraní (₲), caso establecida en el Paraguay.

Para efecto de comparación de los precios en reales (R\$) y en guaraníes (₲), será adoptado el procedimiento establecido en el sub-ítem 2.9.2 del PBC.

PREGUNTA 15

Si el proyecto original fuese repetido integralmente, ¿es necesario realizar todos los ensayos de tipo (por ejemplo, ensayo de calentamiento)?

RESPUESTA

Sí, los ensayos de tipo deberán ser realizados conforme establecido en las Especificaciones Técnicas.

PREGUNTA 16

Si hubiera reaprovechamiento de partes y piezas (aisladores pasantes, conmutador, etc.), ¿los ensayos dieléctricos deben ser realizados con el 100% de los valores nominales o deben ser realizados con valores reducidos (por ejemplo, el 80% de los valores nominales)?

RESPUESTA

Os ensaios dielétricos devem ser realizados conforme os valores descritos nas Especificações Técnicas, mesmo com reaproveitamento de componentes.

Los ensayos dieléctricos deben ser realizados conforme los valores descritos en las Especificaciones Técnicas, aún con reaprovechamiento de componentes.

PERGUNTA 17

“O reparo deve ser realizado obrigatoriamente nas instalações da contratada ou parte do reparo pode ser realizado em campo nas instalações da Itaipu?”

PREGUNTA 17

¿La reparación debe realizarse obligatoriamente en las instalaciones del contratista o parte de la reparación se puede realizar en campo en las instalaciones de la ITAIPU?

RESPOSTA

Todo o reparo deve ser realizado nas instalações da contratada, conforme estabelecido nas Especificações Técnicas.

RESPUESTA

Toda la reparación debe ser realizada en las instalaciones del contratista, conforme establecido en las Especificaciones Técnicas.

PERGUNTA 18

“Na inspeção interna, deve ser realizado a desmontagem dos blocos dos enrolamentos completos ou os enrolamentos devem ser desmontados individualmente?”

PREGUNTA 18

En la inspección interna, ¿debe ser realizado el desmontaje de los bloques de los bobinados completos o los bobinados deben ser desmontados individualmente?

RESPOSTA

Como a inspeção será acompanhada por Itaipu e as seguradoras do equipamento e por questões de peritagem, solicita-se que os enrolamentos sejam desmontados individualmente.

RESPUESTA

Dado que la inspección será acompañada por la ITAIPU y las aseguradoras de los equipos, y por razones de peritaje, se solicita que los bobinados sean desmontados individualmente.

PERGUNTA 19

“Aproveitamos para solicitar o adiamento da entrega das propostas para dia 20/09/24, tendo em vista o curto tempo entre a visita e a entrega marcada.”

PREGUNTA 19

Aprovechamos para solicitar el aplazamiento de la entrega de ofertas hasta el 20/09/24, en vista del poco tiempo entre la visita y la entrega programada.

RESPOSTA

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

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al ítem II de este Aditivo.

II) Em conformidade com o disposto no subitem 1.4.2 do CBC da Concorrência Binacional EF 0808-24, a ITAIPU:

II) De conformidad con lo dispuesto en el sub-ítem 1.4.2 del PBC de la Licitación Pública Binacional EF 0495-24, la ITAIPU:

- a) corrige a redação constante no item 10 do Calendário de Eventos - Anexo I, conforme versão atualizada disponível neste Aditamento (alterações em fonte azul), e altera as datas para:

- a) corrige la redacción constante en el ítem 10 del Calendario de Eventos - Anexo I, conforme versión actualizada disponible en este Aditivo (alteraciones en fuente azul), y altera las fechas para:

EVENTO			ITEM DO CADERNO DE BASES E CONDIÇÕES
DESCRIÇÃO	ENDEREÇAMENTO	DATA	
2. Agendar e realizar Visita Técnica (Recomendada)	ITAIPU Superintendência de Manutenção - SM.DT Endereço: Av. Tancredo Neves, 6731 Foz do Iguaçu - PR Contato ME: Fernando César Barbado Farias Telefone: (45) 3520-2664 E-mail: barbado@itaipu.gov.br Ref.: CONCORRÊNCIA BINACIONAL EF 0808-24	A partir de 18/07/24 até 12/09/24, de segunda a sexta-feira, no horário das 8h às 11h30min e das 14h30min às 17h.	1.10
3. Formular Consulta	O indicado no item 1	Até 12/09/24	1.4.1 letra "a"
4. Responder às proponentes ou aditar o Caderno de Bases e Condições (CBC)		Até 19/09/24	1.4.1 letra "b" e 1.4.2
5. Transporte ao local de recebimento dos invólucros	Os interessados em participar desta licitação ou mesmo em assistir à sessão pública, deverão apresentar-se no endereço abaixo de onde serão conduzidos até o local da sessão pública: Usina Hidrelétrica da Itaipu (UHI) Central de Credenciamento Av. Tancredo Neves, 6731 Foz do Iguaçu - PR - Brasil Obs.: a Central de Credenciamento está localizada a alguns metros antes da barreira de controle da UHI, à esquerda. O não comparecimento no horário determinado para o deslocamento de interessados poderá implicar prejuízo na participação no certame.	26/09/24 Horário de partida: 08h45min	
6. Receber os invólucros da proposta comercial e documentação para a habilitação	Auditório da Diretoria Financeira Usina Hidrelétrica de ITAIPU Margem Direita Hernandarias - Paraguai	26/09/24 Das 9h30min às 9h45min	2.6.1

EVENTO			ÍTEM DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES
DESCRIPCIÓN	DIRECCIÓN	FECHA	
2. Agendar y realizar Visita Técnica (Recomendada)	ITAIPU Dirección Técnica Superintendencia de Mantenimiento - SM.DT Central Hidroeléctrica ITAIPU Hernandarias - Alto Paraná Contacto: Osvaldo Martínez Teléfono: 061-599-3697 E-mail: angelos@itaipu.gov.py Ref.: LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL EF 0808-24	A partir del 18/07/24 hasta el 12/09/24, de lunes a viernes, en el horario de las 7:00h a 10:30h y de las 13:30h a 16:00h	1.10
3. Formular consulta	ITAIPU Dirección Financiera División de Apoyo Técnico Central Hidroeléctrica de ITAIPU Hernandarias - Paraguay E-mail: compras_apoyo@itaipu.gov.py Ref.: LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL EF 0808-24	Hasta 12/09/24	1.4.1 letra "a"
4. Responder al oferente o formular aditivo al Pliego de Bases y Condiciones		Hasta el 19/09/24	1.4.1 letra "b" y 1.4.2
5. Transporte al local de recepción de los sobres	Los interesados en participar de esta licitación y los interesados en asistir a la sesión pública deberán presentarse en la dirección abajo indicada, desde donde serán conducidos hasta el local de la sesión pública: Av. Supercentro de ITAIPU, s/n° Hernandarias - Paraguay En caso de no presentación en el horario determinado para el transporte de interesados podrá implicar perjuicio en la participación de la licitación.	26/09/24 último horario de partida: 08:00h	
6. Recibir los sobres de la oferta comercial y de la documentación para la habilitación	Auditorio de la Dirección Financiera Central Hidroeléctrica de ITAIPU Margen Derecha Hernandarias - Paraguay	26/09/24 de 08:30h a 08:45h	2.6.1

- b) altera o Orçamento Estimado - Anexo IV do CBC, conforme nova versão disponível neste aditamento (alterações em fonte azul);
- c) altera a Planilha de Preços - Anexo V do CBC conforme nova versão disponível neste aditamento (alterações em fonte azul);
- d) altera a Minuta de Contrato - Anexo VI do CBC conforme nova versão disponível neste aditamento (alterações em fonte azul).

- b) altera el Presupuesto Estimado - Anexo IV del PBC, conforme nueva versión disponible en este aditivo (alteraciones en fuente azul);
- c) altera la Planilla de Precios - Anexo V del PBC conforme nueva versión disponible en este aditivo (alteraciones en fuente azul);
- d) altera la Minuta de Contrato - Anexo VI del PBC conforme nueva versión disponible en este aditivo (alteraciones en fuente azul).

III) Permanecem inalteradas as demais condições contidas no CBC da Concorrência Binacional EF 0808-24.

III) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el PBC de la Licitación Pública Binacional EF 0808-24.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico
Data de emissão: 23.08.24

Elaboración: División de Apoyo Técnico
Fecha de emisión: 23.08.24