

CONCORRÊNCIA BINACIONAL EF 0344-26
LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL EF 0344-26

SERVIÇOS DE MONTAGEM DE INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS E DEMAIS INFRAESTRUTURAS, NA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU, QUE INCLUI O FORNECIMENTO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS, MÃO DE OBRA E MATERIAIS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS

SERVICIOS DE MONTAJE DE INSTALACIONES ELECTROMECÂNICAS Y DEMÁS INFRAESTRUTURAS, EN LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE ITAIPU, QUE INCLUYE EL SUMINISTRO DE TODOS LOS EQUIPAMENTOS, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

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 0344-26, 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 0344-26, la ITAIPU responde preguntas realizadas por empresas interesadas en esta licitación, conforme sigue:

PERGUNTA 1

Alcance do fornecimento de materiais

Durante a visita técnica, representantes da ITAIPU mencionaram que grande parte dos materiais necessários para a execução dos trabalhos já se encontra disponível nos depósitos da entidade, cabendo à CONTRATADA principalmente o fornecimento de mão de obra para a montagem, instalação e comissionamento dos diversos sistemas.

PREGUNTA 1

“Alcance de provisión de materiales

Durante la visita técnica, representantes de la convocante mencionaron que gran parte de los materiales necesarios para la ejecución de los trabajos ya se encuentran disponibles en los depósitos de la entidad, correspondiendo a la contratista principalmente la provisión de mano de obra para el montaje, instalación y puesta en marcha de los distintos sistemas.

Agradecemos confirmar se nosso entendimento está correto e indicar, em caso contrário, quais são especificamente os materiais cujo fornecimento deverá ser considerado pela proponente.

Agradeceríamos confirmar si nuestro entendimiento es correcto e indicar, en caso contrario, cuáles son específicamente los materiales cuya provisión deberá ser considerada por el oferente.”

RESPOSTA

O fornecimento dos materiais será feito pela ITAIPU, exceto os indicados no item 7.2 das Especificações Técnicas e os indicados na Planilha de Preços.

RESPUESTA

El suministro de materiales será realizado por ITAIPU, excepto los indicados en el ítem 7.2 de las Especificaciones Técnicas y los indicados en la Planilla de Precios.

PERGUNTA 2

Localização dos trabalhos em média tensão e sistema de aterramento

Considerando que, durante a visita técnica realizada em 10/06/2026, as condições climáticas não permitiram realizar uma inspeção adequada das áreas externas, agradeceríamos se pudessem indicar, por meio de plantas, croquis ou qualquer documentação disponível, a localização aproximada

PREGUNTA 2

“Ubicación de trabajos en media tensión y sistema de puesta a tierra

Considerando que durante la visita técnica realizada el día 10/06/2026 las condiciones climáticas no permitieron efectuar una inspección adecuada de las áreas exteriores, agradeceríamos puedan indicarnos, mediante planos, croquis o cualquier documentación disponible, la ubicación

dos trabalhos previstos em média tensão, bem como o setor destinado à execução e/ou readequação do sistema de aterramento.

RESPOSTA

Favor reportar-se ao item 2 das Especificações Técnicas. ITAIPU esclarece que os trabalhos serão executados por solicitação específica e não possui uma lista onde se detalham os locais e/ou tipos de serviços.

PERGUNTA 3

Quantidade máxima de frentes de trabalho simultâneas

A fim de dimensionar adequadamente os recursos necessários para a execução contratual, agradeceríamos que nos indicassem a quantidade máxima estimada de frentes ou grupos de trabalho que poderiam operar simultaneamente dentro das instalações da Usina.

Essa informação é relevante para determinar os requisitos de supervisão, segurança industrial, logística e pessoal de apoio necessários para o desenvolvimento das atividades.

RESPOSTA

Favor reportar-se aos itens 2 e 4.1 das Especificações Técnicas. A ITAIPU esclarece que a programação dos serviços, bem como a quantidade de equipes ou frentes de trabalho são de responsabilidade da proponente e devem atender as programações encaminhadas por ITAIPU.

PERGUNTA 4

Padrão de cor para quadros elétricos

Durante a visita, foi mencionado que os quadros elétricos deverão atender a uma cor específica definida pela entidade. Contudo, durante a inspeção, foram observados quadros existentes na cor cinza-claro (RAL 7035).

Nesse sentido, agradeceríamos que esclarecessem se essa cor corresponde a uma exceção ou se faz parte do padrão atualmente adotado pela ITAIPU. Solicitamos, ainda, que indiquem expressamente a cor ou especificação requerida para os novos quadros contemplados no escopo do contrato.

RESPOSTA

Para informação sobre a cor do painel, utilizar o estabelecido no item 5.3.4 da Especificação Técnica

aproximada de los trabajos previstos en media tensión, así como el sector destinado a la ejecución y/o readecuación del sistema de puesta a tierra.”

RESPUESTA

Favor remitirse al ítem 2 de las Especificaciones Técnicas. ITAIPU aclara que los trabajos serán ejecutados mediante solicitud específica y no dispone de una lista detallada de los locales y/o tipos de servicios.

PREGUNTA 3

“Cantidad máxima de frentes de trabajo simultáneos

A fin de dimensionar adecuadamente los recursos necesarios para la ejecución contractual, agradeceríamos nos indiquen la cantidad máxima estimada de frentes o grupos de trabajo que podrían operar simultáneamente dentro de las instalaciones de la Central.

Esta información resulta relevante para determinar los requerimientos de supervisión, seguridad industrial, logística y personal de apoyo necesarios para el desarrollo de las actividades.”

RESPUESTA

Favor remitirse a los ítems 2 y 4.1 de las Especificaciones Técnicas. ITAIPU aclara que la programación de servicios, así como la cantidad de equipos o frentes de trabajo, son responsabilidad del oferente y deben atender las programaciones encaminhadas por ITAIPU.

PREGUNTA 4

“Estándar de color para tableros eléctricos

Durante el recorrido se mencionó que los tableros eléctricos deberán cumplir con un color específico definido por la entidad. Sin embargo, durante la inspección se observaron tableros existentes de color gris claro (RAL 7035).

En ese sentido, agradeceríamos nos aclaren si dicho color corresponde a una excepción o si forma parte del estándar actualmente adoptado por ITAIPU. Asimismo, solicitamos nos indiquen expresamente el color o especificación requerida para los nuevos tableros contemplados en el alcance del contrato.”

RESPUESTA

Para información sobre el color del tablero, utilizar lo establecido en el ítem 5.3.4 de la

5010-81-15500, constante nos documentos de referência complementares das Especificações Técnicas - Anexo III do CBC. Contudo, esclarece-se novamente que o fornecimento de novos quadros não faz parte do escopo deste contrato.

PERGUNTA 5

Consultamos se a identificação dos cabos de controle, força, fibras ópticas, telefônicos, coaxiais etc. ficará a cargo da CONTRATADA como materiais consumíveis. Favor esclarecer.

RESPOSTA

A contratada deverá fornecer somente a mão de obra. Favor reportar-se ao subitem 28.1 das Especificações Técnicas.

PERGUNTA 6

Consultamos se a identificação das tubulações ficará a cargo da CONTRATADA como materiais consumíveis. Favor esclarecer.

RESPOSTA

A contratada deverá fornecer somente a mão de obra. Favor reportar-se ao subitem 28.1 das Especificações Técnicas.

II) Permanecem inalteradas as condições contidas no CBC da Concorrência Binacional EF 0344-26.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico
Data de emissão: 23.06.26

Especificación Técnica 5010-81-15500, en los documentos de referencia complementarios de las Especificaciones Técnicas - Anexo III del PBC. Sin embargo, se aclara de nuevo que la oferta de suministro de nuevos tableros no forma parte del alcance de este contrato.

PREGUNTA 5

“Consultamos si la identificación de los cables de control, fuerza, fibras ópticas, telefónico, coaxial, etc., quedan a cargo de la contratista como materiales consumibles. Favor aclarar.”

RESPUESTA

El contratista debe proporcionar únicamente la mano de obra. Favor remitirse al sub-ítem 28.1 de las Especificaciones Técnicas.

PREGUNTA 6

“Consultamos si la identificación de las tuberías queda a cargo de la contratista como materiales consumibles. Favor aclarar.”

RESPUESTA

El contratista debe proporcionar únicamente la mano de obra. Favor remitirse al sub-ítem 28.1 de las Especificaciones Técnicas.

II) Permanecen inalteradas las condiciones contenidas en el PBC de la Licitación Pública Binacional EF 0344-26.

Elaboración: División de Apoyo Técnico
Fecha de emisión: 23.06.26