

**PREGÃO ELETRÔNICO BINACIONAL AF 0828-22**  
**SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA BINACIONAL AF 0828-22**

**TRANSFORMADOR DE CORRENTE**

**TRANSFORMADOR DE CORRENTE**

**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 AF 0828-22, a ITAIPU responde perguntas realizadas por interessadas nesta licitação:

**PERGUNTA 1.**

“E possível nos enviar a Especificação Técnica do item 1 (REFERÊNCIA UNS 0024B HEIR318072R2; MARCA ABB) ou então uma descrição mais detalhada das características elétricos do transformador.

Também necessitamos de um desenho dimensional do transformador de corrente para verificarmos se é possível ofertarmos equipamento equivalente.”

**RESPOSTA**

Este material não possui desenho do fabricante ou especificação detalhada, sendo uma peça original de alta criticidade do sistema de excitação ABB que pode implicar na indisponibilidade da unidade geradora. Em resumo, a falha funcional de até 2 TCs em uma unidade geradora causa alarme e diminuição da confiabilidade do sistema de excitação, a partir do terceiro a unidade é desligada e a falha de isolamento de apenas 1 TC já pode indisponibilizar a unidade devido a alta probabilidade de danos aos módulos eletrônicos.

A introdução de uma peça equivalente, em equipamentos da área industrial na Itaipu Binacional ocorre somente, após estudos da engenharia de manutenção junto ao fabricante do equipamento e testes realizados em campo, sendo assim, para esta compra somente será aceita a peça original especificada conforme justificativa de marca e modelo existente no processo de compra.

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 AF 0828-22, la ITAIPU responde preguntas realizadas por empresas interesadas en esta licitación:

**PREGUNTA 1.**

Es posible enviarnos la Especificación Técnica del ítem 1 (REFERENCIA UNS 0024B HEIR318072R2; MARCA ABB) o bien una descripción más detallada de las características eléctricas del transformador.

También necesitamos un dibujo dimensional del transformador de corriente para verificar si es posible ofrecer un equipo equivalente.

**RESPUESTA**

Este material no cuenta con diseño del fabricante o especificación detallada, siendo una pieza original de alta criticidad del sistema de excitación ABB que puede implicar en la indisponibilidad de la unidad generadora. En resumen, la falla funcional de hasta 2 TCs en una unidad generadora provoca alarma y disminución de la confiabilidad del sistema de excitación, a partir del tercero la unidad se apaga y la falla de aislamiento de solo 1 TC ya puede hacer que la unidad no esté disponible. debido a la alta probabilidad de daño a los módulos electrónicos.

La introducción de una pieza equivalente en equipamientos del área industrial en Itaipu Binacional ocurre solo después de estudios de ingeniería de mantenimiento con el fabricante del equipo y pruebas de campo, por lo tanto, para esta compra, solo la pieza original especificada como justificada de marca y modelo existente en el proceso de compra.

**PERGUNTA 2.**

“Referencia: AF 0828-22. Prezados Senhores, bom dia. Seria possível me indicar o link onde eu conseguiria baixar a especificação técnica do item abaixo: TRANSFORMADOR COR UNS 0024B ABB TRANSFORMADOR, CORRENTE; APLICACAO SISTEMA DE EXCITACAO; TIPO CONSTRUTIVO 2 BARRAS RIGIDAS; RESISTENCIA NOMINAL 105 Ohm; COMPRIMENTO 139 mm; LARGURA 48 mm; ESPESSURA 30 mm; COMPRIMENTO CABO 4,9 m.”

**RESPOSTA**

Favor reportar-se a resposta da pergunta 1.

II) Permanecem inalteradas as condições contidas no Caderno de Bases e Condições do Pregão Eletrônico Binacional AF 0828-22.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico  
Data de emissão: 22.07.22

**PREGUNTA 2.**

Referencia: AF 0828-22. Estimados señores, Buenos días. Sería posible indicar el enlace donde podría descargar la ficha técnica del artículo a continuación: TRANSFORMADOR COR UNS 0024B ABB TRANSFORMADOR DE CORRIENTE; APLICACIÓN DEL SISTEMA DE EXCITACIÓN; TIPO DE CONSTRUCCIÓN 2 BARRAS RÍGIDAS; RESISTENCIA NOMINAL 105 Ohm; LONGITUD 139mm; ANCHO 48 mm; ESPESOR 30 mm; LONGITUD DEL CABLE 4,9 m.

**RESPUESTA**

Favor remitirse a la respuesta de la pregunta 1.

II) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional AF 0828-22.

Elaboración: División de Apoyo Técnico  
Fecha de emisión: 22.07.22