

# **ANEXO V**

**PLANILHA DE PREÇOS**  
**PLANILLA DE PRECIOS**

**ADITAMENTO 1**  
**ADITIVO 1**

**VERSÃO EM PORTUGUÊS  
VERSIÓN EN PORTUGUÉS**

## PLANILHA DE PREÇOS

PRODUTOS E SERVIÇOS PARA REPARO DE UM TRANSFORMADOR PRINCIPAL ELEVADOR MONOFÁSICO, 256MVA, 18 - 525/√3 kV, 60Hz				
Item	Atividade	Unidade	Quant.	Preço (R\$)
1	Embalagem e transporte do transformador desde a ITAIPU até as instalações da CONTRATADA, conforme item 4.6 da Especificação Técnica. (limitado a 10% do preço total da Proposta Comercial).	Global	1	
2	Inspeção interna do transformador, conforme item 4.2 da Especificação Técnica e emissão de Relatório Técnico de Inspeção. (limitado a 20% do preço total da Proposta Comercial).	Global	1	
3	Serviço de recuperação completa do transformador, conforme item 4.3 da Especificação Técnica.	Global	1	
4	Embalagem e transporte do transformador desde as instalações da CONTRATADA até ITAIPU, conforme item 4.6 da Especificação Técnica. (limitado a 10% do preço total da Proposta Comercial).	Global	1	
5	Inspeção, montagem de acessórios e enchimento do transformador nas dependências da ITAIPU, conforme item 4.7 da Especificação Técnica.	Global	1	
6	Acompanhamento técnico da instalação e comissionamento do transformador e envio de toda a documentação relacionada ao escopo da contratação, conforme itens 4.8 e 4.9 da Especificação Técnica. (no mínimo, 3% do preço total da Proposta Comercial).	Global	1	
7	Fornecimento de bucha de alta tensão, conforme item 4.4, da Especificação Técnica.	Global	1	
8	Fornecimento de óleo mineral isolante, conforme item 4.5, da Especificação Técnica.	Global	1	
9	Materiais aplicados no reparo do Transformador	Global	1	
10	Acessórios aplicados no reparo do Transformador, conforme item 4.3.11, da Especificação Técnica.	Global	1	
<b>PREÇO TOTAL GLOBAL (Σ itens 1 a 10) (R\$)</b>				

### Notas:

- i. Os preços propostos prevendo isenções para a ITAIPU devem contemplar todas as despesas diretas e indiretas, necessárias à plena execução do objeto desta licitação, nas condições descritas no Edital e seus anexos, entre elas: administrativas, trabalhistas, encargos sociais (FGTS, INSS), financeiras, lucro, frete, mão de obra, equipamentos, materiais, seguros, taxas sindicais e outras não relacionadas, incidentes sobre os serviços contratados, não poderão ser atribuídas a ITAIPU qualquer despesa adicional, a qualquer título;
- ii. Proposta comercial conforme Especificação Técnica (ET) 6331-20-19002-P;
- iii. A CONTRATADA deverá apresentar à área gestora, em até 5 dias corridos da data estabelecida na Ordem de Início de Serviços, a composição do Preço Unitário de cada um dos itens desta PLANILHA DE PREÇOS, discriminando: materiais, equipamentos, peças, mão de obra, BDI utilizado na composição dos custos, transporte aéreo e terrestre, hospedagem, frete de ferramentas/equipamentos/insumos e outros que a CONTRATADA julgar necessário, conforme planilha auxiliar em anexo;
- iv. As evidências e prazos para aprovação de cada item da planilha de preço por ITAIPU estão descritos na Cláusula 16 do instrumento contratual.

- v. O item 10 não constitui garantia de faturamento. A Contratada deverá apresentar previamente relatório com a situação de cada acessório, para decisão de ITAIPU. Em caso de necessidade, a critério de ITAIPU, o faturamento ainda poderá ser parcial ou total, observada a composição do preço apresentada conforme nota iii desta planilha.

<b>PROPONENTE:</b>	<b>ASSINATURA:</b>  <b>IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE:</b>
--------------------	--

**VERSÃO EM CASTELHANO  
VERSIÓN EN CASTELLANO**

## PLANILLA DE PRECIOS

PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA LA REPARACIÓN DE UN TRANSFORMADOR PRINCIPAL ELEVADOR MONOFÁSICO, 256MVA, 18 - 525/√3 kV, 60Hz				
Ítem	Actividad	Unidad	Cant.	Precio (Gs)
1	Embalaje y transporte del transformador desde ITAIPU hasta las instalaciones del CONTRATISTA, conforme ítem 4.6 de la Especificación Técnica. (limitado al 10% del precio total de la Oferta Comercial).	Global	1	
2	Inspección interna del transformador, conforme al ítem 4.2 de la Especificación Técnica y emisión del Informe Técnico de Inspección. (limitado al 20% del precio total de la Oferta Comercial).	Global	1	
3	Servicio de recuperación completa del transformador, conforme al ítem 4.3 de la Especificación Técnica.	Global	1	
4	Embalaje y transporte del transformador desde las instalaciones del CONTRATISTA hasta ITAIPU, conforme ítem 4.6 de la Especificación Técnica. (limitado al 10% del Precio Total de la Oferta Comercial).	Global	1	
5	Inspección, montaje de accesorios y llenado del transformador en las instalaciones de ITAIPU, conforme al ítem 4.7 de la Especificación Técnica.	Global	1	
6	Acompañamiento técnico de la instalación y puesta en servicio del transformador y envío de toda la documentación relacionada con el alcance de la contratación, conforme a los ítems 4.8 y 4.9 de la Especificación Técnica. (al menos el 3% del precio total de la Oferta Comercial).	Global	1	
7	Suministro de aislador pasante de alta tensión, conforme ítem 4.4 de la Especificación Técnica.	Global	1	
8	Suministro de aceite mineral aislante, conforme ítem 4.5 de la Especificación Técnica.	Global	1	
9	Materiales aplicados en la reparación del Transformador	Global	1	
10	Accesorios aplicados en la reparación del Transformador, conforme al ítem 4.3.11 de la Especificación Técnica.	Global	1	
<b>PRECIO TOTAL GLOBAL (Σ ítems 1 a 10) (Gs)</b>				

### Notas:

- i. Los precios propuestos previendo exoneraciones para la ITAIPU deben contemplar todas las expensas directas e indirectas, necesarias para la plena ejecución del objeto de esta licitación, en las condiciones descritas en el Pliego y sus anexos, entre ellas: administrativas, laborales, cargas sociales, financieras, lucro, flete, mano de obra, equipos, materiales, seguros, tasas sindicales y otras no relacionadas, incidentes sobre los servicios contratados, no podrán ser atribuidas a la ITAIPU cualquier expensa adicional, a cualquier título;
- ii. Oferta comercial conforme Especificación Técnica 6331-20-19002-E;
- iii. El CONTRATISTA deberá presentar al área gestora, en hasta 5 días corridos a partir de la fecha establecida en la Orden de Inicio de Servicios, la composición del Precio Unitario de cada uno de los ítems de esta PLANILLA DE PRECIOS, discriminando: materiales, equipos, piezas, mano de obra, BDI utilizado en la composición de los costos, transporte aéreo y terrestre, hospedaje, flete de herramientas/equipos/insumos y otros que el CONTRATISTA juzgue necesario, conforme planilla auxiliar en anexo;
- iv. Las evidencias y plazos para la aprobación de cada ítem de la planilla de precios por parte de la ITAIPU se describen en la Cláusula 16 del instrumento contractual.

- v. El ítem 10 no constituye garantía de facturación, debiendo el Contratista presentar previamente un informe con el estado de cada accesorio, para decisión de la ITAIPU. De ser necesario, a criterio de ITAIPU, la facturación podrá ser parcial o total, observada la composición de precio presentada conforme nota iii de esta planilla.

<b>OFERENTE:</b>	<b>FIRMA:</b>  <b>IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE:</b>
------------------	---