

CONCORRÊNCIA BINACIONAL AF 2021-18 (Fase II)
LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL AF 2021-18 (Fase II)

ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA DA USINA
HIDRELÉTRICA DE ITAIPU.

Em 8.04.21, a partir das 9h, reuniram-se por meio de videoconferência (WebEx) os integrantes titulares da Comissão de Licitação e Negociação Específica, constituída por meio da RDE-227/18 e complementada pela DET/GP-GB/0041/2021 de 15.03.21, de 9.10.18, e os representantes da área requisitante, todos incumbidos dos trabalhos de análise e julgamento das propostas comerciais da Concorrência Binacional AF 2021-18 (Fase II).

Nesta mesma data foram recebidas pelos Coordenadores da referida Comissão as propostas comerciais dos seguintes participantes:

LOTE 1:

- CONSÓRCIO GE, composto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA. e GRID SOLUTIONS TRANSMISSÃO DE ENERGIA LTDA.: US\$ 423.874.067,87.

LOTE 2:

- CONCRET MIX S.A.: US\$ 52.959.522,73.
- CONSORCIO ALTO PARANÁ, composto por CONSTRUCTEC INGENIERÍA S.A., PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. e INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A.: US\$ 76.052.607,94.
- TECNOEDIL S.A.: US\$ 52.469.998,57.
- CONSORCIO PROEL - INGELMEC composto por INGELMEC S.R.L. e AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ: US\$ 75.266.292,00.

ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE LA
CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE ITAIPU.

El 8.04.21, a partir de las 09:00 hs., se reúnen por videoconferencia (WebEx), los integrantes titulares de la Comisión de Licitación y Negociación Específica, constituida por medio de la RDE 227/18 del 09.10.18 y complementada por la DET/GP-GB/0041/2021 del 15.03.21 y, los representantes del área solicitante, para el análisis y juzgamiento de las ofertas comerciales de la Licitación Pública Binacional AF 2021-18 (Fase II).

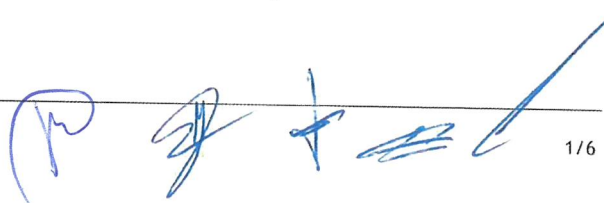
En la misma fecha fueron recibidas por los Coordinadores de la referida Comisión, las ofertas comerciales de los siguientes participantes:

LOTE 1:

- CONSORCIO GE, compuesto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA. y GRID SOLUTIONS TRANSMISSÃO DE ENERGIA LTDA.: US\$ 423.874.067,87.

LOTE 2:

- CONCRET MIX S.A.: US\$ 52.959.522,73.
- CONSORCIO ALTO PARANÁ, compuesto por CONSTRUCTEC INGENIERÍA S.A., PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. e INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A.: US\$ 76.052.607,94.
- TECNOEDIL S.A.: US\$ 52.469.998,57.
- CONSORCIO PROEL - INGELMEC, compuesto por INGELMEC S.R.L. y AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ: US\$ 75.266.292,00.



LOTE 3:

- CIE S.A.: US\$ 172.905.890,00.

O CONSÓRCIO ANDRITZ-ABB, composto por ANDRITZ HYDRO LTDA. e ABB LTDA., e a empresa RIEDER & CIA S.A.C.I., pré-qualificados, respectivamente, no Lote 1 e no Lote 3, compareceram à sessão pública do lote de interesse e entregaram carta manifestando o declínio da apresentação de proposta comercial, respectivamente Anexos A e B desta Ata.

Neste contexto, registra-se que o CONSÓRCIO PARA ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE ITAIPU-CATI, composto por VOITH HYDRO LTDA., SIEMENS LTDA. e TRACTEBEL ENGINEERING LTDA., pré-qualificado no Lote 1, encaminhou à ITAIPU, em 7.04.21, uma carta manifestando o declínio da apresentação da proposta (Anexo C).

Ato seguido foi requerido aos representantes da Diretoria Técnica Parecer Técnico acerca das propostas comerciais apresentadas pelos licitantes nos Lotes 1, 2 e 3. Em 15.04.21 os representantes da Diretoria Técnica apresentaram o referido parecer (Anexo D).

Em 16.04.21, a Comissão realizou reunião para julgamento das propostas e, ao analisar o conteúdo das propostas comerciais e os apontamentos exarados no Parecer Técnico da Diretoria Técnica, assim entendeu:

- 1) a correspondência apresentada pelo CONSÓRCIO GE (Lote 1), juntamente com a sua proposta comercial, não possui validade jurídica no presente certame, cujo CBC (ADITIVO 27), em seu subitem 3.5.3, disciplinou que “A entrega dos invólucros implica aceitação integral, por parte da proponente, do estabelecido neste Caderno de Bases e

LOTE 3:

- CIE S.A.: US\$ 172.905.890,00.

EL CONSORCIO ANDRITZ-ABB, compuesto por ANDRITZ HYDRO LTDA. y ABB LTDA., y la empresa RIEDER & CIA S.A.C.I., precalificados, respectivamente, en el Lote 1 y en el Lote 3. Se presentaron a la sesión pública y entregan Notas por las cuales manifiestan que desistían sus propuestas comerciales, respectivamente Anexos A y B de esta Acta.

En este contexto, se registra que el CONSORCIO PARA ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE ITAIPU-CATI, compuesto por VOITH HYDRO LTDA., SIEMENS LTDA. y TRACTEBEL ENGINEERING LTDA., precalificado en el Lote 1, encaminó a la ITAIPU, en fecha 07.04.2021, una nota manifestando la renuncia de la presentación de la propuesta (Anexo C).

Acto seguido, fue requerido a los representantes de la Dirección Técnica un Parecer Técnico relacionado a propuestas comerciales presentadas por los oferentes en los Lotes 1, 2, y 3. El 15.04.2021 los representantes de la Dirección Técnica presentaron el referido parecer (Anexo D).

El 16.04.2021, la Comisión se reunió para el juzgamiento de las propuestas comerciales y, al analizar el contenido de las mismas y lo indicado en el Parecer Técnico de la Dirección Técnica, resultando lo siguiente:

- 1) la correspondencia presentada por el CONSORCIO GE (Lote 1), juntamente con su propuesta comercial, no posee validez jurídica en el presente certamen, considerando que el PBC (ADITIVO 27), en su sub ítem 3.5.3, estableció que: “La entrega de los sobres implica la aceptación integral por parte del oferente, de lo establecido en este

Condições, seus anexos e aditamentos, se houver.” Deste modo, as tratativas e negociações entre os vencedores dos Lotes 1, 2 e 3 para a formação do Consórcio Binacional e a assinatura do contrato com a ITAIPU dar-se-á nos termos disciplinados no subitem 3.8 do CBC. Além disso, considera-se que a referida carta não invalida a proposta comercial, na medida em que não prejudica a sua compreensão, nem o julgamento de seu conteúdo;

Pliego de Bases y Condiciones, sus anexos y aditivos, si los hubiere.” De este modo, las tratativas y negociaciones entre los vencedores de los Lotes 1, 2 y 3 para la formación del Consorcio Binacional y la firma del contrato con la ITAIPU, se dará en los términos establecidos en el sub ítem 3.8 del PBC (ADITIVO 27). Además, de eso, se considera que la referida Nota no invalida la propuesta comercial, en razón de que no perjudica su comprensión, ni el juzgamiento de su contenido;

2) a cotação de preço “0” nos itens 2.1.8 e 2.2.9 da Planilha de Preços do CONSÓRCIO GE (Lote 1) não invalida a proposta, na medida em que: (i) o CBC do certame e a NGL não vedam a conduta; (ii) a precificação em “0” dos itens, considerando a sua baixa representatividade em relação ao global, não prejudica a exequibilidade econômico-financeira da proposta, a qual deve ser interpretada sistematicamente como um todo e, no presente caso, encontra-se muito próxima do valor máximo fixado pela ITAIPU;

2) La cotización “0” en los ítems 2.1.8 y 2.2.9 de la Planilla de Precios del CONSORCIO GE (Lote 1) no invalida la propuesta, en la medida en que: (i) el PBC del certamen no prohíbe este hecho; (ii) el precio “0” de los ítems, considerando su baja representatividad en relación al global, no perjudica la factibilidad económico-financiera de la propuesta, la cual debe ser interpretada sistemáticamente como un todo y, en el presente caso, se encuentra mucho más próxima del valor máximo fijado por la ITAIPU;

3) a ausência de cotação para o item 4.2.3 da Planilha de Preços do CONSÓRCIO GE (Lote 1) cuida-se de erro escusável, induzido pela publicação com realce em amarelo para as células do item e pela semelhança de seu conteúdo com o do item 4.2.4. Ademais, o equívoco não invalida a proposta, na medida em que a ausência de precificação para o item, considerando a sua baixa representatividade em relação ao global, não prejudica a exequibilidade econômico-financeira da proposta, a qual deve ser interpretada sistematicamente como um todo e, no presente caso, encontra-se muito próxima do valor máximo fixado pela ITAIPU.

3) La ausencia de cotización para el ítem 4.2.3 de la Planilla de Precios del CONSORCIO GE (Lote 1) se entiende como un error excusable, inducido por la publicación con destaque en amarillo para las celdas del ítem y por la semejanza de su contenido con el del ítem 4.2.4. Además, la equivocación no invalida la propuesta, en la medida en que la falta de precio para el ítem, considerando su baja representatividad en relación al global, no perjudica la factibilidad económico-financiera de la propuesta, la cual debe ser interpretada sistemáticamente como un todo y, en el presente caso, se encuentra mucho más próxima del valor máximo fijado por la ITAIPU.

Além disso, amparados nos subitens 3.4.2.2 e 3.6.4 do CBC (ADITIVO 27), a ITAIPU constatou erro de cálculo entre os preços unitários e totais das propostas descritas abaixo, e após as devidas correções, resultaram nas seguintes propostas:

LOTE 1:

- CONSÓRCIO GE, composto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA e GRID SOLUTIONS TRANSMISSAO DE ENERGIA LTDA.: US\$ 423.874.069,60.

LOTE 2:

- TECNOEDIL S.A.: US\$ 52.469.998,21

Por fim, a Comissão concluiu por declarar:

No LOTE 1:

- a) CLASSIFICADO e VENCEDOR o **CONSÓRCIO GE**, composto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA e GRID SOLUTIONS TRANSMISSAO DE ENERGIA LTDA., por ter apresentado a única proposta comercial e ter atendido todas as exigências do CBC da Concorrência Binacional AF 2021-18, seus anexos e aditivos (Fase II), pelo valor total US\$ 423.874.069,60 (quatrocentos e vinte e três milhões oitocentos e setenta e quatro mil, sessenta e nove dólares dos Estados Unidos da América e sessenta centavos).

No LOTE 2:

- a) DECLASSIFICADAS as propostas comerciais do **CONSÓRCIO ALTO PARANÁ**, composto por CONSTRUCTEC INGENIERÍA S.A, PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. e INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A., e

Además de eso, amparados en los sub ítems 3.4.2.2 y 3.6.4 del PBC (ADITIVO 27), la ITAIPU constató error de cálculo entre los precios unitarios y totales de las propuestas descriptas abajo, y posterior a las debidas correcciones, resultaron en las siguientes propuestas:

LOTE 1:

- CONSORCIO GE, compuesto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA y GRID SOLUTIONS TRANSMISSAO DE ENERGIA LTDA.: US\$ 423.874.069,60

LOTE 2:

- TECNOEDIL S.A.: US\$ 52.469.998,21

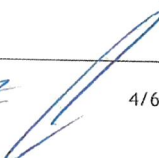
Finalmente, la Comisión concluye en declarar:

En el LOTE 1:

- a) CLASIFICADO Y VENCEDOR el **CONSORCIO GE**, compuesto por GE ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA y GRID SOLUTIONS TRANSMISSAO DE ENERGIA LTDA., por haber presentado la única propuesta comercial y haber atendido todas las exigencias del PBC de la Licitación Binacional AF 2021-18, sus anexos y aditivos (Fase II), por el valor total US\$ 423.874.069,60 (cuatrocientos veintitrés millones ochocientos setenta y cuatro mil sesenta y nueve dólares de los Estados Unidos de América con sesenta centavos).

En el LOTE 2:

- a) DECLASIFICADAS las propuestas comerciales del **CONSÓRCIO ALTO PARANÁ**, compuesto por CONSTRUCTEC INGENIERÍA S.A, PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. e INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A., y



CONSORCIO PROEL - INGELMEC,
composto por INGELMEC S.R.L. e
AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ.

Motivo: apresentação de proposta
comercial cujo total é superior ao valor
máximo fixado pela ITAIPU.

Fundamento: subitem 1.2.4 do CBC.

b) CLASSIFICADAS as propostas das
empresas **CONCRET MIX S.A.** e
TECNOEDIL S.A. por terem atendido
todas as exigências do CBC da
Concorrência Binacional AF 2021-18 seus
anexos e aditivos (Fase II).

c) VENCEDORA a empresa **TECNOEDIL S.A.**,
por ter apresentado o menor preço
dentre as propostas classificadas e ter
atendido todas as exigências do CBC da
Concorrência Binacional AF 2021-18,
seus anexos e aditivos (Fase II), pelo
valor total US\$ 52.469.998,21
(cinquenta e dois milhões quatrocentos
e sessenta e nove mil novecentos e
noventa e oito dólares dos Estados
Unidos da América e vinte e um
centavos).

No LOTE 3:

a) CLASSIFICADA e VENCEDORA a empresa
CIE S.A., por ter apresentado a única
proposta comercial e ter atendido todas
as exigências do CBC da Concorrência
Binacional AF 2021-18, seus anexos e
aditivos (Fase II), pelo valor total US\$
172.905.890,00 (cento e setenta e dois
milhões novecentos e cinco mil
oitocentos e noventa dólares dos
Estados Unidos da América).

Encaminha-se cópia desta ata à
Superintendência de Compras (CO.DF) para
disponibilização do documento em nuvem
na *internet*, no mesmo endereço em que
disponibilizas as atas das sessões públicas e
as propostas comerciais aos interessados,

CONSORCIO PROEL - INGELMEC,
composto por INGELMEC S.R.L. y
AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ.

Motivo: presentación de propuesta
comercial con valor superior al máximo
fijado por la ITAIPU.

Fundamento: sub ítem 1.2.4 del PBC

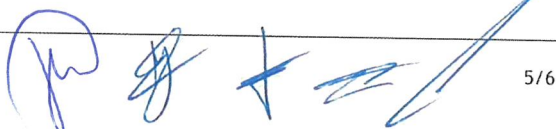
b) CLASIFICADAS las propuestas de las
empresas **CONCRET MIX S.A.** y
TECNOEDIL S.A. por haber atendido
todas las exigencias del PBC de la
Licitación Binacional AF 2021-18, sus
anexos y aditivos (Fase II).

c) VENCEDORA la empresa **TECNOEDIL
S.A.**, por haber presentado el menor
precio entre las propuestas clasificadas
y haber atendido todas las exigencias
del PBC de la Licitación Binacional AF
2021-18, sus nexos y aditivos (Fase II),
por el valor total US\$ 52.469.998,21
(cinquenta y dos millones cuatrocientos
sesenta y nueve mil novecientos noventa
y ocho dólares de los Estados Unidos de
América y veinte y un centavos).

En el LOTE 3:

a) CLASIFICADA y VENCEDORA la empresa
CIE S.A., por haber presentado la única
propuesta comercial y haber atendido
todas las exigencias del PBC de la
Licitación Binacional AF 2021-21, sus
anexos y aditivos (Fase II), por el valor
US\$ 172.905.890,00 (ciento setenta y
dos millones novecientos cinco mil
ochocientos noventa dólares de los
Estados Unidos de América).

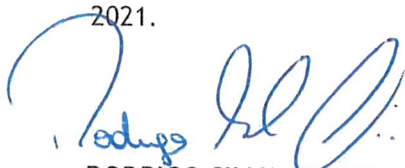
Se remite copia de esta Acta a la
Superintendencia de Compras (CO.DF) para
disponibilizar el documento en una nube en
Internet, en la misma dirección que fueron
publicadas las Actas de las Sesiones Públicas
y las propuestas comerciales a los



bem como para comunicação do resultado do julgamento e abertura do prazo recursal às proponentes desta fase do certame, nos termos do subitem 3.6.8 do CBC.

interesados, así como para comunicar el resultado del juzgamiento y la apertura del plazo recursal a las oferentes en esta fase del certamen, conforme al sub ítem 3.6.8 del PBC.

Usina Hidrelétrica de Itaipu, 28 de abril de 2021.



RODRIGO SILVA CUNHA
Representante FE - Coordenador

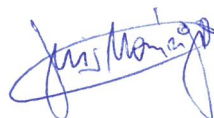


GLAUBER PEDRO GONCALVES DA SILVA
Representante JD

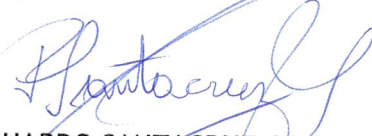


JULIANO RICARDO DA SILVA
Representante TE

Central Hidroeléctrica de Itaipu, 28 de abril de 2021.



LUIS EDUARDO MORINIGO VEILUVA
Representante FD - Coordinador



ROBERT EDUARDO SANTACRUZ GALEANO
Representante JE



JORGE ANDRES SILVA STRANSKY
Representante TD