INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

EXP. 3122/22

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

Asunción, 21 de setiembre de 2022

UOC

POR LA QUE SE ADJUDICA EL PROCESO DE LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 06/2022 "ADQUISICIÓN DE MÓDULOS CAPACITORES TRIFÁSICOS, SECCIONADORES Y CONTACTORES PARA LA PARADA DE HORNO III". ID N° 408.681.-

VISTA: La Carta Interna UOC N° 151/2022 de la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), de fecha 20 de setiembre de 2022, por la que presenta el Informe del Comité de Evaluación N° 51/2022 referente al proceso de la Licitación por Concurso de Ofertas SBE N° 06/2022 **"ADQUISICIÓN DE MÓDULOS CAPACITORES TRIFÁSICOS, SECCIONADORES Y CONTACTORES PARA LA PARADA DE HORNO III". ID N° 408.681**; y,

CONSIDERANDO: Que, por Resolución PR N° 336/2022 de fecha 13 de julio de 2022, se aprobó el Pliego de Bases y Condiciones para el presente proceso.-

Que, en el marco de la Resolución PR N° 78/2022 por la cual se dispone la conformación del Comité de Evaluación de la I.N.C., el mismo procede a realizar la evaluación de los documentos presentados en el marco del presente proceso.-

Que, el Comité de Evaluación en su Informe N° 51/2022 expresa que el día 16 de agosto de 2022 se procedió al acto de apertura de sobres, cuyos detalles se hallan consignados en el Acta N° 46/2022. Que, la evaluación se realiza conforme a los criterios definidos en la Sección VI "Evaluación y Comparación de Ofertas" del Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", considerando en el mismo sentido, los recaudos previstos en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado. El sistema de adjudicación es por LOTE.-

Que, se procede a la verificación de las ofertas presentadas por las firmas **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira, COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., TECNO ELECTRIC S.A.** y **ELECTROPAR S.A.**, a los efectos de examinarlas en su aspecto estrictamente legal. Se verifica el cumplimiento respecto a la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, acreditación suficiente del firmante de la oferta), solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Que, conforme a lo dispuesto en el Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Artículo 59: *"Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, la Convocante podrá solicitar a los oferentes aclaraciones respecto de sus ofertas..."*, se solicitó a las firmas oferentes los documentos formales establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, presentando las mismas la documentación solicitada.-

Que, posteriormente se procedió a la evaluación de las ofertas en su aspecto técnico, conforme a lo dispuesto en el Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Artículo 63, Numeral 3: "*... será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato...*". Se analizó el cumplimiento de otros requisitos de la licitación como, Especificaciones Técnicas, Plazo de Entrega y Experiencia de las firmas.-

Que, el Informe Técnico de la Gerencia Industrial, de fecha 29 de agosto de 2022, señala que la oferta presentada por la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.** para el Lote 2 (ítems 2 al 13) y Lote 5 (ítems 13 al 16) y la oferta de la firma **ELECTROPAR S.A.** para el Lote 2 (ítems 1 y 5) y Lote 6 (ítem 5), no cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en el PBC, conforme a las siguientes observaciones:

"LOTE 2: Observaciones

Ítem N° 1: La firma ELECTROPAR S.A. NO CUMPLE ya que su oferta no posee los contactos auxiliares solicitados (1NA+1NC).-

Ítem N° 5: La firma ELECTROPAR S.A. NO CUMPLE ya que el guardamotor ofertado no cubre el rango de amperaje solicitado, el cual es de 16 a 25 A. El ofertado posee un rango de 16 a 20 A.-

Ítem 2 al 13: La firma COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. NO CUMPLE ya que, debido a la falta de información clara sobre el modelo ofertado para cada ítem, hace imposible determinar el cumplimiento fiel de las EETT. Se solicitó al oferente la presentación de catálogos indicando el modelo ofertado, la empresa oferente presentó un catálogo de contactores pero no así el catálogo de estos ítems.-

...//...

Abog. Mg. Berenice Savorgnan
Secretaria General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente
Industria Nacional del Cemento

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

...//...

LOTE 5: Observaciones
Ítem N° 13 al 16: La firma COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. NO CUMPLE ya que, debido a la falta de información clara sobre el modelo ofertado para cada ítem, hace imposible determinar el cumplimiento fiel de las EETT. Se solicitó al oferente la presentación de catálogos indicando el modelo ofertado, la empresa oferente presentó un catálogo de contactores y de los capacitores, pero no así el catálogo de estos ítems.-
LOTE 6: Observaciones
Ítem N° 5: La firma ELECTROPAR S.A. NO CUMPLE ya que su oferta no posee la potencia de 570kVAR solicitada, según las características técnicas analizadas en el catálogo del modelo ofertado, esta solo posee modelos con capacidades máximas de hasta 450kVAR.-

Que, teniendo en cuenta que la oferta presentada por la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.** para el Lote 2 (ítems 2 al 13) y Lote 5 (ítems 13 al 16) y la oferta de la firma **ELECTROPAR S.A.** para el Lote 2 (ítems 1 y 5) y Lote 6 (ítem 5), no cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en el PBC, Anexo III. Suministros Requeridos – Especificaciones Técnicas. Detalle de los productos con las respectivas especificaciones técnicas, sus ofertas para dichos lotes fueron DESCALIFICADAS.-

Que, con respecto a lo previsto en el PBC, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación. Experiencia Requerida: *"El oferente deberá poseer experiencia en la provisión de: Para todos los Lotes: Artículos Eléctricos, en el sector público y/o privado, con facturaciones de venta y/o recepciones finales cuya suma debe ser del 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación en los últimos 3 años (2019, 2020 y 2021)"*, se realizó el análisis de las documentaciones que acrediten lo señalado, verificándose que las firmas **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira, COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., TECNO ELECTRIC S.A.** y **ELECTROPAR S.A.** cumplen con la experiencia requerida en el PBC.-

Que, seguidamente se efectuó la verificación aritmética de las planillas de precios, resultando el siguiente cuadro:

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	FERRETERÍA PERGAL de José Pereira		COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.		TECNO ELECTRIC S.A.		ELECTROPAR S.A.	
				P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
LOTE N° 1											
1	CAPACITOR DE 30MICROF-400V CAPACITOR DE 30 MICROFARADIOS - 400V.	20	Unidad	55.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
2	CAPACITOR DE 35 MICROF 400V CAPACITOR DE 35 MICROFARADIOS - 400V.	20	Unidad	55.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
3	CAPACITOR DE 40 µF-380 VAC CAPACITOR DE 40 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	65.000	1.300.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
4	CAPACITOR DE 50 µF-380 VAC CAPACITOR DE 50 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	85.000	1.700.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
5	CAPACITOR DE 60µF 380VAC CAPACITOR DE 60 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	120.000	2.400.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
6	CAPACITOR DE 5 µF-380 VAC CAPACITOR DE 5 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	28.000	560.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
TOTAL LOTE N° 1					8.160.000	No Cotiza		No Cotiza		No cotiza	

...//...

Abog. Mg. Berenice Savorgnan
Secretaria General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente
Industria Nacional de Cemento

RESOLUCIÓN PR Nº 478 /2022

* HOJA Nº 3 *

...//...

Item	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	FERRETERIA PERGAL de José Pereira		COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.		TECNO ELECTRIC S.A.		ELECTROPAR S.A.	
				P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
LOTE Nº 2											
1	CONTACTOR TRIPOLAR 380VAC BOB 24VCC 15KW CON CONTACTO AUXILIAR (1NA+1NC)	10	Unidad	No cotiza	No cotiza	910.000	9.100.000	754.596	7.545.960	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT
2	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME10 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA MOTOR) TIPO: GV2-M10 RANGO:(4 a 6 AMPER)	10	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	203.229	2.032.290	220.258	2.202.580
3	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME14 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA MOTOR) TIPO: GV2-M14 RANGO:(6 a 10 AMPER)	10	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	231.093	2.310.930	220.258	2.202.580
4	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME20 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA-MOTOR) TIPO: GV2-M20 RANGO:(10 a 16 AMPER).	10	Metros	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	263.250	2.632.500	251.724	2.517.240
5	GUARDAMOTOR - TERMOMAGNÉTICO GV3M25 16-25A GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV3M25 16-25A.	10	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	263.250	2.632.500	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT
6	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x16A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO .C60H TRIPOLAR 3X16A.	20	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	150.660	3.013.200	62.931	1.258.620
7	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x20A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X20A.	20	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	205.497	4.109.940	62.931	1.258.620
8	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x32A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X32A.	15	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	150.660	2.259.900	125.862	1.887.930
9	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x40A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60 TRIPOLAR 3X40A.	15	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	168.723	2.530.845	125.862	1.887.930
10	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x50A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X50A.	15	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	212.058	3.180.870	125.862	1.887.930
11	CONMUTADOR D 3 POS 0-1-2 S/RET CONT D 5A CONMUTADOR DE 3 POSICIÓN 0-1-2 S/RET CONT D 5A.	15	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	89.667	1.345.005	125.862	1.887.930

...//...

Abog. Mg. Gerardo Savorgnan
Secretario General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENITEZ
Presidente
Industria Nacional de Cemento

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

* HOJA N° 4 *

...//...

Item	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	FERRETERÍA PERGAL de José Pereira		COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.		TECNO ELECTRIC S.A.		ELECTROPAR S.A.	
				P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
12	CONMUTADOR D 2 POS 0-1 SIN RET CONT D 5A CONMUTADOR DE 2 POSICION 0-1 SIN RET CONT D 5A.	15	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	74.034	1.110.510	125.862	1.887.930
13	RELE DE FALLA DE FASE DE 380 V	20	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	663.552	13.271.040	566.379	11.327.580
TOTAL LOTE N° 2				No cotiza		9.100.000			47.975.490		30.206.870
LOTE N° 3											
1	LAMPARA BAJO CONSUMO 40W/E27	50	Unidad	45.000	2.250.000	42.300	2.115.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
2	PORTALAMPARA/PORCE TIP ADOSOR-ROSCA E-27	15	Unidad	7.000	105.000	12.601	189.015	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
3	LAMPARA/BAJO CONSUMO 105W/E40	50	Unidad	135.000	6.750.000	152.000	7.600.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
4	PORTALAMPARA/PORCE TIP ADOSOR-ROSCA E 40	15	Unidad	12.000	180.000	30.900	463.500	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
5	CABLE DE 50MM PARA MAQUINA SOLDADURA	200	Metros	85.000	17.000.000	99.650	19.930.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
6	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X2MM	200	Metros	8.500	1.700.000	8.700	1.740.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
7	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X4MM	200	Metros	15.000	3.000.000	13.350	2.670.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
8	TOMA CORRIENTE TIPO SCHUKO 10AMP	20	Unidad	30.000	600.000	38.320	766.400	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
9	TOMA CORRIENTE TRIFÁSICA 63A (TOMA IND.EXT 3)	25	Unidad	550.000	13.750.000	389.200	9.730.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
10	TOMA CORRIENTE TRIFÁSICA DE 32 AMPERES	25	Unidad	150.000	3.750.000	82.800	2.070.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
TOTAL LOTE N° 3					49.085.000		47.273.915		No cotiza		No cotiza
LOTE N° 4											
1	VARILLA DE PLATA P/SOLDADURA	15	Unidad	8.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
2	VARILLA DE ALUMINIO P/SOLDADURA	15	Unidad	10.000	150.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
3	ABRAZADERA NYLON-PRECINTO-4,8x280mm	15	Unidad	30.000	450.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
4	SILICONA SELLADOR ADHESIVO	50	Unidad	35.000	1.750.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No cotiza
TOTAL LOTE N° 4					2.470.000	No Cotiza		No Cotiza		No cotiza	
LOTE N° 5											
1	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 05KVAR/400V	30	Unidad	No cotiza	No cotiza	170.700	5.121.000	178.429	5.352.870	129.061	3.871.830
2	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 10KVAR/400V	40	Unidad	No cotiza	No cotiza	263.000	10.520.000	274.864	10.994.560	258.122	10.324.880
3	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 15KVAR/400V	40	Unidad	No cotiza	No cotiza	316.000	12.640.000	330.350	13.214.000	322.653	12.906.120
4	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 20KVAR/400V	30	Unidad	No cotiza	No cotiza	425.000	12.750.000	444.267	13.328.010	387.184	11.615.520
5	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 25KVAR/400V	50	Unidad	No cotiza	No cotiza	521.400	26.070.000	545.167	27.258.350	451.714	22.585.700
6	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 50KVAR/400V	50	Unidad	No cotiza	No cotiza	1.042.700	52.135.000	1.090.430	54.521.500	1.277.707	63.885.350
7	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 12.5KVAR	50	Unidad	No cotiza	No cotiza	205.000	10.250.000	182.609	9.130.450	180.685	9.034.250

...//...

Abog. Mc Rey...ce Savorgnan
Secretaria General
Industria Nacional del Cemento

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

...//...

Item	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	FERRETERÍA PERGAL de José Pereira		COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.		TECNO ELECTRIC S.A.		ELECTROPAR S.A.	
				P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)	P. Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
8	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 20KVAR	40	Unidad	No cotiza	No cotiza	375.800	15.032.000	182.609	7.304.360	258.122	10.324.880
9	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 25KVAR	40	Unidad	No cotiza	No cotiza	382.200	15.288.000	273.154	10.926.160	322.653	12.906.120
10	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 40KVAR	30	Unidad	No cotiza	No cotiza	727.150	21.814.500	400.087	12.002.610	387.184	11.615.520
11	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 50KVAR	40	Unidad	No cotiza	No cotiza	1.314.000	52.560.000	645.498	25.819.920	580.776	23.231.040
12	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA DE 14 ETA	12	Unidad	No cotiza	No cotiza	2.900.000	34.800.000	2.175.824	26.109.888	1.935.920	23.231.040
13	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 160A	10	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	308.783	3.087.830	451.714	4.517.140
14	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 250A	6	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	1.003.211	6.019.266	1.290.613	7.743.678
15	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 400A	4	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	1.558.829	6.235.316	1.613.266	6.453.064
16	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 630A	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT	2.199.577	6.598.731	2.581.226	7.743.678
TOTAL LOTE N° 5				No Cotiza			268.980.500		237.903.821		241.989.810
LOTE N° 6											
1	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 150KVAR/7.2KV	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	12.320.082	36.960.246	8.000.000	24.000.000
2	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 200KVAR/7.2KV	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	17.062.206	51.186.618	9.000.000	27.000.000
3	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 250KVAR/7.2KV	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	19.410.024	58.230.072	10.000.000	30.000.000
4	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 300KVAR/7.2KV	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	20.572.293	61.716.879	11.000.000	33.000.000
5	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 570KVAR/7.2KV	3	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	29.707.774	89.123.322	No cumple EE.TT	No cumple EE.TT
6	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 100KVAR/7.2KV	2	Unidad	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	11.343.764	22.687.528	10.000.000	20.000.000
TOTAL LOTE N° 6				No Cotiza		No Cotiza			319.904.665		134.000.000

Que, conforme a lo requerido en el PBC, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Capacidad Financiera y a los efectos de calificar la situación financiera de la firma oferente, se procedió a evaluar sus Balances Generales, para lo cual fueron considerados los siguientes índices: Ratio de Liquidez, Ratio de Endeudamiento y Ratio de Rentabilidad.-

Que, en base a los cálculos se concluye que las firmas **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira, COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., TECNO ELECTRIC S.A.** y **ELECTROPAR S.A.**, cumplen con los ratios de Liquidez, Endeudamiento y Rentabilidad, acreditando suficientemente su capacidad financiera.-

Que, seguidamente se procedió a la evaluación de las ofertas de las firmas **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira, COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.** y **TECNO ELECTRIC S.A.**, ya que dichas firmas presentan la oferta económica más baja y cumplen con lo exigido en el PBC.-

Que, de conformidad a lo establecido en el Artículo 4° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, se realizó un análisis de los precios ofertados y se solicitó desglose de precios a los siguientes oferentes:

...//...

Abog. Mg. Berenice Savorgnan
Directora General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente
Industria Nacional de Cemento

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

.../...

- **FERRETERIA PERGAL de José Pereira,** puesto que su oferta presenta una variación entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial en el Lote 4 (ítems 1 al 4).-
- **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.,** puesto que su oferta presenta una variación entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial en el Lote 3 (ítems 1 al 5 y 8) y el precio ofertado superior al 25% por debajo del precio referencial en el Lote 3 (ítems 9 y 10).-
- **TECNO ELECTRIC S.A.,** puesto que su oferta presenta una variación entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial en el Lote 2 (ítems 6 al 10), Lote 6 (ítems 1 al 6), y el precio ofertado superior al 25% por debajo del precio referencial en el Lote 2 (ítems 2, 3 y 5), Lote 5 (ítems 1 al 3, 6 al 10, 12 y 13).-

Que, las referidas firmas presentaron el desglose solicitado, los cuales fueron analizados por la Gerencia Industrial que mediante Carta Interna GI N° 262/2022 de fecha 30 de agosto de 2022, menciona que: *"De acuerdo a los desgloses de precios presentados, en el cual los oferentes declararon un costo total (Gastos administrativos + IVA) más una utilidad antes de los impuestos (Ferretería Pergal 14% - Compañía Comercial del Paraguay S.A. 8% - Tecno Electric S.A. 18%), estando este porcentaje dentro de los márgenes razonables por lo cual se recomienda seguir con el proceso".-*

Que, el presente proceso cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria CDP N° 272/2022, por el monto total de Guaraníes setecientos once millones quinientos cuatro mil quinientos veinte (₲ 711.504.520.-).-

Que, sobre la base del análisis realizado y conforme a lo establecido en el Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Sección VII "Adjudicación", Artículo 65° "Criterios de Adjudicación", el Comité de Evaluación eleva a consideración la recomendación de adjudicación de los Lotes 1 y 4 a la firma **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira,** el Lote 3 a la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.,** los Lotes 2, 5 y 6 a la firma **TECNO ELECTRIC S.A.**, puesto que cumplen con lo exigido en el PBC y resultan las ofertas económicas más bajas en los respectivos lotes.-

Que, por Carta Interna UOC N° 151/2022 de fecha 20 de setiembre de 2022, la Unidad Operativa de Contrataciones eleva a consideración el pedido de emisión de resolución de la Máxima Autoridad de la Institución.-

POR TANTO, en uso de las atribuciones que le confiere el Art. 17° de la Ley N° 2199/2003, modificatoria del Art. 23° de la Ley N° 126/69 "Carta Orgánica de la Industria Nacional del Cemento".-

EL PRESIDENTE DE LA INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
RESUELVE:

Art. 1° **Adjudicar** los Lotes 1 y 4 del proceso de Licitación por Concurso de Ofertas SBE N° 06/2022 **"ADQUISICIÓN DE MÓDULOS CAPACITORES TRIFÁSICOS, SECCIONADORES Y CONTACTORES PARA LA PARADA DE HORNO III". ID N° 408.681,** a la firma **FERRETERÍA PERGAL de José Pereira,** por el monto total de Guaraníes diez millones seiscientos treinta mil (₲ 10.630.000.-) IVA incluido, conforme al siguiente detalle:----------

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
LOTE N° 1					
1	CAPACITOR DE 30MICROF-400V CAPACITOR DE 30 MICROFARADIOS - 400V.	20	Unidad	55.000.-	1.100.000.-
2	CAPACITOR DE 35 MICROF 400V CAPACITOR DE 35 MICROFARADIOS - 400V.	20	Unidad	55.000.-	1.100.000.-
3	CAPACITOR DE 40 µF-380 VAC CAPACITOR DE 40 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	65.000.-	1.300.000.-
4	CAPACITOR DE 50 µF-380 VAC CAPACITOR DE 50 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	85.000.-	1.700.000.-
5	CAPACITOR DE 60µF 380VAC CAPACITOR DE 60 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	120.000.-	2.400.000.-
6	CAPACITOR DE 5 µF-380 VAC CAPACITOR DE 5 MICROFARADIOS - 380VAC.	20	Unidad	28.000.-	560.000.-
TOTAL LOTE N° 1					8.160.000.-

Abog. Veronice Savorgnan
Secretaria General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente .../...
Industria Nacional de Cemento

UOC

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

...//...

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
	LOTE N° 4				
1	VARILLA DE PLATA P/SOLDADURA	15	Unidad	8.000.-	120.000.-
2	VARILLA DE ALUMINIO P/SOLDADURA	15	Unidad	10.000.-	150.000.-
3	ABRAZADERA NYLON-PRECINTO-4,8x280mm	15	Unidad	30.000.-	450.000.-
4	SILICONA SELLADOR ADHESIVO	50	Unidad	35.000.-	1.750.000.-
	TOTAL LOTE N° 4				2.470.000.-
	TOTAL LOTES 1 Y 4				10.630.000.-

Art. 2° **Adjudicar** el Lote 3 del proceso de Licitación por Concurso de Ofertas SBE N° 06/2022 **"ADQUISICIÓN DE MÓDULOS CAPACITORES TRIFÁSICOS, SECCIONADORES Y CONTACTORES PARA LA PARADA DE HORNO III". ID N° 408.681,** a la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.**, por el monto total de Guaraníes cuarenta y siete millones doscientos setenta y tres mil novecientos quince (₲ 47.273.915.-) IVA incluido, conforme al siguiente detalle:----------

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
	LOTE N° 3				
1	LÁMPARA BAJO CONSUMO 40W/E27	50	Unidad	42.300.-	2.115.000.-
2	PORTALÁMPARA/PORCE TIP ADOSOR-ROSCA E 27	15	Unidad	12.601.-	189.015.-
3	LÁMPARA/BAJO CONSUMO 105W/E40	50	Unidad	152.000.-	7.600.000.-
4	PORTALÁMPARA/PORCE TIP ADOSOR-ROSCA E 40	15	Unidad	30.900.-	463.500.-
5	CABLE DE 50MM PARA MAQUINA SOLDADURA	200	Metros	99.650.-	19.930.000.-
6	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X2MM	200	Metros	8.700.-	1.740.000.-
7	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X4MM	200	Metros	13.350.-	2.670.000.-
8	TOMA CORRIENTE TIPO SCHUKO 10AMP	20	Unidad	38.320.-	766.400.-
9	TOMA CORRIENTE TRIFÁSICA 63A (TOMA IND.EXT 3)	25	Unidad	389.200.-	9.730.000.-
10	TOMA CORRIENTE TRIFÁSICA DE 32 AMPERES	25	Unidad	82.800.-	2.070.000.-
	TOTAL LOTE N° 3				47.273.915.-

Art. 3° **Adjudicar** los Lotes 2, 5 y 6 del proceso de Licitación por Concurso de Ofertas SBE N° 06/2022 **"ADQUISICIÓN DE MÓDULOS CAPACITORES TRIFÁSICOS, SECCIONADORES Y CONTACTORES PARA LA PARADA DE HORNO III". ID N° 408.681,** a la firma **TECNO ELECTRIC S.A.**, por el monto total de Guaraníes seiscientos cinco millones setecientos ochenta y tres mil novecientos cincuenta y cinco (₲ 605.783.955.-) IVA incluido, conforme al siguiente detalle:----------

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
	LOTE N° 2				
1	CONTACTOR TRIPOLAR 380VAC BOB 24VCC 15KW CON CONTACTO AUXILIAR (1NA+1NC)	10	Unidad	754.596.-	7.545.960.-
2	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME10 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA MOTOR) TIPO: GV2-M10 RANGO:(4 a 6 AMPER)	10	Unidad	203.229.-	2.032.290.-
3	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME14 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA MOTOR) TIPO: GV2-M14 RANGO:(6 a 10 AMPER)	10	Unidad	231.093.-	2.310.930.-
4	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV2ME20 DISYUNTOR TRIPOLAR MAGNETO - TÉRMICO (GUARDA MOTOR) TIPO: GV2-M20 RANGO:(10 a 16 AMPER).	10	Metros	263.250.-	2.632.500.-
5	GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV3M25 16-25A GUARDAMOTOR TERMOMAGNÉTICO GV3M25 16-25A.	10	Unidad	263.250.-	2.632.500.-

Abog. Nic. Service Savorgnan
Secretario General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente
Industria Nacional de Cemento

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

.../...

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
6	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x16A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO .C60H TRIPOLAR 3X16A.	20	Unidad	150.660.-	3.013.200.-
7	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x20A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X20A.	20	Unidad	205.497.-	4.109.940.-
8	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x32A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X32A.	15	Unidad	150.660.-	2.259.900.-
9	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x40A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60 TRIPOLAR 3X40A.	15	Unidad	168.723.-	2.530.845.-
10	INTERRUPTOR AUTOMÁT.C60H TRIPOLAR 3x50A INTERRUPTOR AUTOMÁTICO. C60H TRIPOLAR 3X50A.	15	Unidad	212.058.-	3.180.870.-
11	CONMUTADOR D 3 POS 0-1-2 S/RET CONT D 5A CONMUTADOR DE 3 POSICIÓN 0-1-2 S/RET CONT D 5A.	15	Unidad	89.667.-	1.345.005.-
12	CONMUTADOR D 2 POS 0-1 SIN RET CONT D 5A CONMUTADOR DE 2 POSICION 0-1 SIN RET CONT D 5A.	15	Unidad	74.034.-	1.110.510.-
13	RELE DE FALLA DE FASE DE 380 V	20	Unidad	663.552.-	13.271.040.-
	TOTAL LOTE N° 2				**47.975.490.-**

	LOTE N° 5				
1	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 05KVAR/400V	30	Unidad	178.429.-	5.352.870.-
2	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 10KVAR/400V	40	Unidad	274.864.-	10.994.560.-
3	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 15KVAR/400V	40	Unidad	330.350.-	13.214.000.-
4	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 20KVAR/400V	30	Unidad	444.267.-	13.328.010.-
5	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 25KVAR/400V	50	Unidad	545.167.-	27.258.350.-
6	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 50KVAR/400V	50	Unidad	1.090.430.-	54.521.500.-
7	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 12.5KVAR	50	Unidad	182.609.-	9.130.450.-
8	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 20KVAR	40	Unidad	182.609.-	7.304.360.-
9	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 25KVAR	40	Unidad	273.154.-	10.926.160.-
10	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 40KVAR	30	Unidad	400.087.-	12.002.610.-
11	CONTACTOR TRIFÁSICO P CAPACITOR 50KVAR	40	Unidad	645.498.-	25.819.920.-
12	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA DE 14 ETA	12	Unidad	2.175.824.-	26.109.888.-
13	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 160A	10	Unidad	308.783.-	3.087.830.-
14	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 250A	6	Unidad	1.003.211.-	6.019.266.-
15	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 400A	4	Unidad	1.558.829.-	6.235.316.-
16	SECCIONADOR BAJO CARGA P FUSI NH 3P 630A	3	Unidad	2.199.577.-	6.598.731.-
	TOTAL LOTE N° 5				**237.903.821.-**

	LOTE N° 6				
1	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 150KVAR/7.2KV	3	Unidad	12.320.082.-	36.960.246.-
2	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 200KVAR/7.2KV	3	Unidad	17.062.206.-	51.186.618.-
3	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 250KVAR/7.2KV	3	Unidad	19.410.024.-	58.230.072.-
4	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 300KVAR/7.2KV	3	Unidad	20.572.293.-	61.716.879.-
5	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 570KVAR/7.2KV	3	Unidad	29.707.774.-	89.123.322.-
6	CAPACITOR TRIFÁSICO DE MT 100KVAR/7.2KV	2	Unidad	11.343.764.-	22.687.528.-
	TOTAL LOTE N° 6				**319.904.665.-**
	TOTAL LOTES N° 2, 5 Y 6				**605.783.976.-**

Abog. Mg. Ramón Savorgnan
Gerente General
Industria Nacional del Cemento

ERNESTO BENÍTEZ
Presidente
Industria Nacional de Cemento

.../...

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN PR N° 478 /2022

* HOJA Nº 9 *

UOC

...//...

Art. 4º **Encargar** a la Unidad Operativa de Contrataciones los trámites que correspondan para la comunicación pertinente a la firma adjudicada y a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), así como la formalización de los contratos.----------

Art. 5º **Autorizar** a la Gerencia Financiera los trámites de pago e imputación en el Programa y Rubro correspondiente del Presupuesto General de la Institución.----------

Art. 6º **Comunicar** a quienes corresponda y luego archivar.----------

ABG. LORENZO SAVORGNAN
Secretaria General

ABG. ERNESTO BENITEZ PETTERS
Presidente