



6.3.- AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE

Con respecto a la Autorización del fabricante, solicitado conforme al **PBC. DATOS DE LA CONVOCATORIA - Autorización del Fabricante**. "Los ítems a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación: Para los ítems N° 1 al N° 7, ítem N° 9 al N° 12 e ítem N° 20 al N° 22, el oferente deberá acreditarse a la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios".

El área requirente la Gerencia Industrial, realizó la verificación del documento que acredite lo señalado, concluyendo en su informe técnico de fecha **13 de noviembre de 2024 – ANEXO II**, cuanto sigue:

OFERENTE	AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE
TRAFOSUR S.A	Presentó / Cumple
EVEREST INGENIERIA S.R.L	No Aplica para los ítems cotizados

7.- CAPACIDAD FINANCIERA

Luego, conforme a lo requerido en el **PBC, REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN**, y a los efectos de calificar la situación financiera de las firmas **TRAFOSUR S.A y EVEREST INGENIERIA S.R.L.**, se procedió a evaluar sus Balances Generales, para lo cual fueron considerados los siguientes índices:

Para contribuyente de IRE GENERAL
Deberán cumplir con el siguiente parámetro:
Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023)
Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023)
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los en los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023), no deberá ser negativo.

	EVEREST INGENIERIA		
Ratio de liquidez Mayor o Igual que 1	2021	2022	2023
Activo Cte.	36.445.387.153	45.097.114.995	43.118.059.749
Pasivo Cte.	8.083.661.300	12.907.405.353	7.041.243.039
	4,51	3,49	6,12
	Promedio		4,71
	CUMPLE		

Indice de endeudamiento			
No sera mayor a 0,80	2021	2022	2023
Pasivo Total	8.083.661.300	16.230.806.039	9.076.193.127
Activo Total	51.249.702.120	61.214.083.267	56.782.130.720
	0,16	0,27	0,16
	Promedio		0,19
	CUMPLE		

Indice de rentabilidad			
No debe ser Negativo	2021	2022	2023
Utilidad despúes de Imp.	4.412.728.982	5.918.467.121	5.288.771.112
Capital	33.226.000.000	33.226.000.000	36.300.000.000
	0,13	0,18	0,15
	Promedio		0,15
	CUMPLE		

TRAFOSUR S.A.			
Ratio de liquidez Mayor o Igual que 1	2021	2022	2023
	64.440.137.170	70.811.517.617	95.464.128.985
	29.061.520.813	31.486.516.467	31.908.375.418
	2,22	2,25	2,99
	Promedio		2,49
	CUMPLE		

Indice de endeudamiento			
No sera mayor a 0,80	2021	2022	2023
Pasivo Total	32.592.258.672	31.858.312.771	32.017.413.779
Activo Total	83.162.112.808	87.777.417.992	111.804.807.520
	0,39	0,36	0,29
	Promedio		0,35
	CUMPLE		

Indice de rentabilidad			
No debe ser Negativo	2021	2022	2023
Utilidad después de Imp.	5.133.797.750	8.226.358.947	29.193.329.520
Capital	42.000.000.000	44.000.000.000	46.490.000.000
	0,12	0,19	0,63
	Promedio		0,31
	CUMPLE		



En base a los cálculos se concluyó que las firmas **TRAFOSUR S.A y EVEREST INGENIERIA S.R.L.,** cumplen con los **Ratios de Liquidez, Endeudamiento y Rentabilidad** y acreditan suficientemente la capacidad financiera. – **ANEXO III**

8.- OFERTAS ECONÓMICAS

Se efectuó la verificación aritmética de la planilla de precios de las ofertas recibidas. Se adjunta cuadros de los ítems cotizados:

Ítem	Descripción	Cantidad/ Unidad de Medida	1. EVEREST INGENIERIA S.R.L			2. AAN TECNOMAQ DE ARTURO AYALA NOGUERA			3. TRAFOSUR S. A.		
			Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)	Precio Total Gs. (IVA Incluido)	Característi- cas	Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)	Precio Total Gs. (IVA Incluido)	Caracte- rísticas	Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)	Precio Total Gs. (IVA Incluido)	Características
1	MOTOR TRIFASICO DE BAJA TENSION 132KW 2982RPM	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No califica (Punto 4 del Informe de Evaluación)			No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
2	MOTOR TRIFASICO DE BAJA TENSION 110KW 2982RPM	1 Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
3	MOTOR TRIFASICO DE BAJA TENSION 90KW 2975RPM	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
4	MOTOR TRIFASICO DE BAJA TENSION 75KW 2975RPM	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
5	TRANSFOR MADOR DE 800 KVA 6000/400V ONAN	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				137.375.000	137.375.000	Marca: Trafosur Fabricante: Trafosur S.A. Procedencia: Nacional
6	TRANSFOR MADOR DE 630 KVA 6000/400V ONAN	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				121.000.000	121.000.000	Marca: Trafosur Fabricante: Trafosur S.A. Procedencia: Nacional
7	MOTOR 10HP 4P 50HZ 4T 132M CON FRENO	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
8	BRIDA PARA MOTOR	2/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza				No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza



	CARCAZA 80M1				
9	MOTOR 80M1 1HP 2P TRIFASICO 380V	2/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
10	MOTOR TRIFASICO AIRE PRIMARIO 90KW IMB3 280M	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
11	SERVO MOTOR TRIFASICO 9.481.1411 .05	2/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
12	MOTOR ELECTRICO 4KW 380V 50HZ TIPO 112M	15/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
13	MOTOR COMPRESOR HELADERA ¼ HP GAS R134A	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
14	COMPRESOR HELADERA 1/5 HP 220V GAS R134A	2/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
15	MOTOR COMPRESOR/HELADERA DE 1/6 HP 220W	3/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
16	MOTOR COMPRESOR/HELADERA DE 1/8 HP 220W	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
17	CALENTADOR POR INDUCCION TIH 030M/230 V	1/Unidad	45.150.000	45.150.000	Marca: SKF Fabricante: AB SKF Procedencia: Alemania
18	CALENTADOR POR INDUCCION TIH 100M/230 V	1/Unidad	63.643.500	63.643.500	Marca: SKF Fabricante: AB SKF Procedencia: Alemania

No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza



19	APAREJO ELECTRICO 380V CADENA GALVANIZADA 10M CAP 10 TONELADAS	2/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
20	MOTORE-DUCTOR PARA SACA-MUESTRA DE CEMENTO	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
21	MOTOR ELECTRICO 132S 5.5KW 1400RPM 50HZ 380V	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
22	MOTOR ELECTRICO 132M 7.5KW 1450RPM 50HZ 380V	1/Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

9.- PREFERENCIA NACIONAL

Con el objeto de apoyar la producción y empleo nacional, el PBC, Sección Requisitos Documentales para la evaluación de las condiciones de participación **CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL** en concordancia con lo que establece la **Ley Nº 4558/11**, contempla la aplicación de un margen del 40% sobre el precio ofertado para productos y/o servicios cuyos oferentes no presentan el Certificado de Origen Nacional, cuando otros oferentes sí presentan el mencionado certificado. Dicho margen se aplica solo a efectos de comparar las ofertas y determinar así la más económica. La firma **TRAFOSUR S.A**, presentó el certificado de origen nacional no obstante no resulta factible la aplicación del beneficio debido a que resulta ser el único oferente en cotizar los ítems 5 y 6. En cuanto a la firma **EVEREST INGENIERIA S.R.L** no presentó el certificado puesto que los bienes ofertados no son de origen nacional y resulta ser único oferente para los ítems 17 y 18.

10.- ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

De conformidad a lo establecido en el PBC **REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN**, **Análisis de precios ofertados**: "...el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro: a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación". Se realizó el análisis de los precios ofertados por las Firmas: **TRAFOSUR S.A** y **EVEREST INGENIERIA S.R.L**, y se solicitó desglose de precios a la firma **EVEREST INGENIERIA S.R.L** puesto que su oferta presenta variación entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial en los ítems 17 y 18.-

El desglose presentado por el oferente fue analizado – Anexo III, a fin de confirmar que los costos declarados en su composición sean correctos y estén debidamente justificados. Que, como resultado de una comparación adicional, la Gerencia Industrial, en carácter de área requirente, por documento Gerencia Industrial INC N° 440/2024 de fecha 18 de noviembre de 2024 – Anexo III, se refirió en los siguientes términos: *"De acuerdo al desglose de precios presentado, en el cual el oferente declaró un costo total (gastos administrativos más IVA) y una utilidad después del impuesto del 9,6%, estando este porcentaje dentro de los márgenes razonables se recomienda seguir con el proceso."*

11.- **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA**

Para el presente, se cuenta con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 190/2024**, por el monto total de guaraníes setecientos cincuenta y un millones setecientos treinta mil quinientos cuarenta y siete (**Gs.751.730.547**).

12.- **OBSERVACIONES DEL ACTA**

Ninguna.

13.- **HABILITACIÓN DE EMPRESA OFERENTE**

Se verificó que las empresas **TRAFOSUR S.A y EVEREST INGENIERIA S.R.L**, se encuentran habilitadas actualmente conforme al sistema de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas – Anexo V.

14.- **CONCLUSIÓN**

Sobre la base de las consideraciones expuestas en el presente informe en virtud a los criterios de adjudicación del PBC, y conforme a lo establecido en el artículo 55 de la **Ley 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas,"** el Comité de Evaluación recomienda la emisión de la Resolución de Presidencia para:

14.1 ADJUDICAR los **ITEMS 5, y 6** del proceso **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 27/2024 "ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADORES Y MOTORES PARA VARIAS MÁQUINAS DE LA INC"- ID N°448.936**, a la firma, **TRAFOSUR S.A** con **RUC N°80026314-6**, por el monto total de guaraníes doscientos cincuenta y ocho millones trescientos setenta y cinco mil (**Gs.258.375.000**) **IVA incluido**, puesto que resulta ser la oferta más económica que cumple con lo exigidos en el PBC, según el siguiente detalle:

Ítem N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	TRAFOSUR S.A			O.G. *
				Características	Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)	Precio Total Gs. (IVA Incluido)	
5	TRANSFORMADOR DE 800 KVA 6000/400V ONAN	1	UNIDAD	Marca: Trafosur Fabricante: Trafosur S.A. Procedencia: Nacional	137.375.000	137.375.000	533
6	TRANSFORMADOR DE 630 KVA 6000/400V ONAN	1	UNIDAD	Marca: Trafosur Fabricante: Trafosur S.A. Procedencia: Nacional	121.000.000	121.000.000	533
Precio Total						258.375.000	



14.1 ADJUDICAR los ITEMS 17, y 18 del proceso LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 27/2024 "ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADORES Y MOTORES PARA VARIAS MÁQUINAS DE LA INC"- ID N°448.936, a la firma EVEREST INGENIERIA S.R.L. con RUC N° 80009334-8, por el monto total de guaraníes ciento ocho millones setecientos noventa y tres mil quinientos (Gs.108.793.500) IVA incluido, puesto que resulta ser la oferta más económica que cumple con lo exigidos en el PBC, según el siguiente detalle:

Ítem N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	EVEREST INGENIERIA S.R.L			O.G. *
				Características	Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)	Precio Total Gs. (IVA Incluido)	
17	CALENTADOR POR INDUCCION TIH 030M/230V	1	Unidad	Marca: SKF Fabricante: AB SKF Procedencia: ALEMANIA	45.150.000	45.150.000	533
18	CALENTADOR POR INDUCCION TIH 100M/230V	1	Unidad	Marca: SKF Fabricante: AB SKF Procedencia: ALEMANIA	63.643.500	63.643.500	533
Precio Total						108.793.500	

* El O.G. corresponde al detalle del costo y línea presupuestaria estimada por el Dpto. de Programación y Planificación de la UOC, según Carta Interna DPP N° 415/2024 (f.140 y 141).

14.7.- DECLARAR DESIERTO los ÍTEMS 1,2,3,4,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,19,20,21 y 22 del proceso LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 27/2024 "ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADORES Y MOTORES PARA VARIAS MÁQUINAS DE LA INC"- ID N°448.936, en virtud al Art. 56.- Declaración desierta, inciso a) y b) de la Ley 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas."

14.3.-AFECTAR la erogación emergente del presente proceso al rubro correspondiente del Ejercicio Fiscal 2024. La ejecución del proceso afectado al Ejercicio Fiscal 2025, estará supeditada a la aprobación del Presupuesto General de la Nación para dichos Ejercicios.

14.4.-CONFIRMAR al Ing. Cristhian Vallejos, Director Interino de la Unidad de Mantenimiento de la Fábrica Vallemi como Administrador de Contrato, conforme a lo establecido en la Sección Modelo de Contrato del Pliego de Bases y Condiciones. (Para los ítems 5, 6, 17 y 18 de Fabrica Vallemi)

14.5.- ENCOMENDAR a la Asesoría Legal la elaboración del contrato respectivo.

Es nuestro informe.

Atentamente,



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 27/2024 "ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADORES Y MOTORES PARA VARIAS MÁQUINAS DE LA INC" - ID N°448.936,			
N°	Cargo	Nombre	Firma
1	Coordinador de Comité de Evaluación	 Lic. Cynthia Caballero B. Coord. de Comité de Evaluación Industria Nacional del Cemento	
2	Gerente Industrial	 Ing. Diego Quintana Gerente Industrial Industria Nacional del Cemento	
3	Asesor Legal	 Abog. Manuel Augusto Zárate G. Asesor Legal Industria Nacional del Cemento	
4	Secretaría General	 Abg. Mg. Berenice Savorgnan Secretaría General Industria Nacional del Cemento	
5	Gerente Financiero	 Lic. Luis A. Ayala D. Gerente Financiero I.N.C.	