INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N°22/2023

A : **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
DE : **COMITÉ DE EVALUACIÓN**
FECHA : **09 DE NOVIEMBRE DE 2023**

En el marco de la **Resolución PR N° 08/2023** por la cual se dispone la conformación del Comité de Evaluación de la Industria Nacional del Cemento (I.N.C.) y de la **LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE Nº 13/2023 "ADQUISICIÓN DE LADRILLOS, HORMIGONES REFRACTARIOS Y MANTA CERAMICA PARA LA FÁBRICA DE VALLEMI" - ID Nº 429.113,** el comité procedió a realizar la evaluación de los recaudos legales, la oferta técnica y económica del único oferente, que se detalla a continuación:

1.- CONSIDERACIONES GENERALES

El día 25 de octubre de 2023 se procedió al acto de apertura de sobres.

Forman parte del presente documento:

- Acta de Apertura de Sobres N° 042/2023
- Cuadro Comparativo de Ofertas N° 039/2023
- Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 429.113

2.- METODOLOGÍA

La evaluación se realizó conforme a los criterios definidos en el **Capítulo XI de las Contrataciones Públicas del Estado y concordantes de la Ley N° 7050/2023 "Que aprueba el Presupuesto General de la Nación, así como su Reglamentación",** considerando en el mismo sentido, los recaudos previstos en el **Pliego de Bases y Condiciones** del presente llamado, en virtud a lo establecido en el Art. 6° de la Resolución MEF. N° 14 y la Circular DNCP N° 08/23.

El Sistema de Adjudicación es **POR EL TOTAL** y la modalidad de Contrato es **PLURIANUAL.**

3.- BIENES Y/O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

Ítem N°	Especificaciones Técnicas y Normas	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario Referencial Gs. (IVA incluido)	Precio Total Referencial Gs. (IVA incluido)
	SOLPED Nº 10002031 GERENCIA INDUSTRIAL-FABRICA VALLEMI HORMIGONES REFRACTARIOS				
1	**HORMIGONES REFRACTARIOS** ZONA DE UTILIZACION: HORNO, TUBO QUEMADOR, ENFRIADOR Temperatura máxima de utilización: 1.700°C **Composición química %** - Al2 03 mayor a 80	70	Tonelada	18.584.367	1.300.905.690

	- Si 02 menor a 14 - CaO menor a 2,5 - Fe2 03 menor a 1,2 - Na2O + K2O menor a 1 **Propiedades físicas** - Densidad Aparente después de secado a 110°C x 24h g/cm3: 2.83 - 2.95 Resistencia a la compresión a Temperatura Ambiente después de: - Secado a 110°C x 24h Mpa: mayor a 60 - Quemado a 1.100°C x 5h Mpa: mayor a 80 - Quemado a 1.400°C x 5h Mpa: mayor a 80 Resistencia a la flexión a Temperatura Ambiente después de: - Secado a 110°C x 24h Mpa: mayor a 10 - Quemado a 1.100°C x 5h Mpa: mayor a 10 - Quemado a 1.400°C x 5h Mpa: mayor a 10 - Variación Lineal Dimensional después de Quemado a 1.100°Cx5h%: -0,1/0,3 - Variación Lineal Dimensional después de Quemado a 1.400°Cx5h%: -0,1/0,3				
SOLPED Nº 10002032 GERENCIA INDUSTRIAL-FABRICA VALLEMI LADRILLOS REFRACTARIOS PARA HORNO SMIDTH					
2	**LADRILLOS REFRACTARIOS BASICO 80% MgO B620** Propician formación de costras - Zona de Utilización: Clinkerización - Diámetro Horno: 3,95 metros - Longitud a cubrir: 3.95 metros **Composición Química %** Oxido de Magnesio MgO 79 - 83 Oxido de Cromo Cr2O3 4 - 9 Óxido de Hierro Fe2 O3 5,00 máx. Oxido de Calcio Ca O 0,75 máx. Oxido de Aluminio Al2 O3 6,50 máx. Oxido de Silicio SiO2 3,50 máx. **Propiedades Físicas** •Densidad aparente (g/cm³): 2,84 - 2,96 •Porosidad aparente (%): 17 - 21 •Resistencia a la compresión a Temp. ambiente (MPa): 35 - 70 •Resistencia a la flexión en caliente a 1200 ºC x 3 h (MPa): Mínimo 5,0 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1000 ºC (%): 1,20 - 1,30 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1400 ºC (%): 1,80 - 1,90 •Módulo de Elasticidad (GPa): 12,5 - 18,00 •Refractariedad (Cone Orton).: Mínimo 42 •Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC).: Mínimo 1650 •Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC)...: Mínimo 1750 •Resistencia al choque térmico (Ciclos 1200 ºC x 30 minutos: Mínimo 40	17.775	Unidad	271.595	4.827.601.125
3	**LADRILLOS REFRACTARIOS BASICO 80% MgO B320** Propician formación de costras - Zona de Utilización: Clinkerización Composición Química % Óxido de Magnesio MgO 79 - 83 Óxido de Cromo Cr2O3 4 - 9	19.575	Unidad	271.595	5.316.472.125

	Óxido de Hierro Fe2 O3 5,00 máx. Óxido de Calcio Ca O 0,75 máx. Óxido de Aluminio Al2 O3 6,50 máx. Óxido de Silicio SiO2 3,50 máx. Propiedades Físicas •Densidad aparente (g/cm³): 2,84 - 2,96 •Porosidad aparente (%): 17 - 21 •Resistencia a la compresión a Temp. ambiente (MPa): 35 - 70 •Resistencia a la flexión en caliente a 1200 ºC x 3 h (MPa): Mínimo 5,0 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1000 ºC (%): 1,20 - 1,30 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1400 ºC (%): 1,80 - 1,90 •Módulo de Elasticidad (GPa): 12,5 - 18,00 •Refractariedad (Cone Orton).: Mínimo 42 •Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC).: Mínimo 1650 •Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC)...: Mínimo 1750 •Resistencia al choque térmico (Ciclos 1200 ºC x 30 minutos: Mínimo 40				
4	**LADRILLOS REFRACTARIOS BASICOS 80% MgO P200** Propician formación de costras - Zona de Utilización: Clinkerización - Diámetro Horno: 3,95 metros **Composición Química %** Óxido de Magnesio MgO 79 - 83 Óxido de Cromo Cr2O3 4 - 9 Óxido de Hierro Fe2 O3 5,00 máx. Óxido de Calcio Ca O 0,75 máx. Óxido de Aluminio Al2 O3 6,50 máx. Óxido de Silicio SiO2 3,50 máx. **Propiedades Físicas** •Densidad aparente (g/cm³): 2,84 - 2,96 •Porosidad aparente (%).: 17 - 21 •Resistencia a la compresión a Temperatura ambiente (MPa): 35 - 70 •Resistencia a la flexión en caliente a 1200 ºC x 3 h (MPa): Mínimo 5,0 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1000 ºC (%): 1,20 - 1,30 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1400 ºC (%): 1,80 - 1,90 •Módulo de Elasticidad (GPa): 12,5 - 18,00 •Refractariedad (Cone Orton).: Mínimo 42 •Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC).: Mínimo 1650 •Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC)...: Mínimo 1750 •Resistencia al choque térmico (Ciclos 1200 ºC x 30 minutos: Mínimo 40	450	Unidad	301.464	135.658.800
5	**LADRILLOS REFRACTARIOS BASICOS 80% MgO P201** Propician formación de costras - Zona de Utilización: Clinkerización - Diámetro Horno: 3,95 **metros** **Composición** Química % Óxido de Magnesio MgO 79 - 83 Óxido de Cromo Cr2O3 4 - 9 Óxido de Hierro Fe2 O3 5,00 máx. Óxido de Calcio Ca O 0,75 máx.	450	Unidad	271.673	122.252.850

	Óxido de Aluminio Al2 O3 6,50 máx. Óxido de Silicio SiO2 3,50 máx. **Propiedades Físicas** •Densidad aparente (g/cm³): 2,84 - 2,96 •Porosidad aparente (%): 17 - 21 •Resistencia a la compresión a Temperatura ambiente (MPa): 35 - 70 •Resistencia a la flexión en caliente a 1200 ºC x 3 h (MPa): Mínimo 5,0 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1000 ºC (%): 1,20 - 1,30 •Dilatación Térmica Lineal Reversible hasta 1400 ºC (%): 1,80 1,90 •Módulo de Elasticidad (Gpa): 12,5 18,00 •Refractariedad (Cone Orton).: Mínimo 42 •Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC).: Mínimo 1650 •Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC): Mínimo 1750 •Resistencia al choque térmico (Ciclos 1200 ºC x 30 minutos: Mínimo 40				
6	**LADRILLO REFRACTARIO ALTA ALUMINA TIPO B620** - Zona de utilización: Transición - Diámetro del Horno: 3,95 m. Análisis químico Componentes % Al2 O3 66,5 - 70,5 Si O2 Máximo 27,00 Fe2 O3 Máximo 2,00 Ti O2 Máximo 4,50 Na20+K20 Máximo 0,35 Propiedades físicas - Densidad aparente (g/cm³): 2,53 - 2,63 - Porosidad aparente (%): 14,0 18,0 - Resistencia a la compresión a temperatura Ambiente (MPa):50 95 - Refractariedad (Cone Orton): 37 - Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC): 1500 - Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC): 1650 - CICLO: 950oc x 15min, enfriamiento en agua corriente por 3min y secado a 110oc por 30min: Mínimo 30	1.525	Unidad	429.504	654.993.600
7	**TS-5 LADRILLO REFRACTARIO SILICO ALUMINIO DOBLE T** - Zona de utilización: Techo de los ciclones de la Torres Intercambiadora. - Tipo de Ladrillo: Doble T **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 42,5 - 46,5 Si O2 48 - 52 Fe2 O3 Máximo 2,15 Ti O2 Máximo 3,50 Na20+K20 Máximo 0,40 **Propiedades Físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,33 - 2,43 - Porosidad aparente (%): 13,0 17,0 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa): 45 85	2.000	Unidad	201.310	402.620.000

	- Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa): Min. 30				
8	**LADRILLO REFRACTARIO ALTA ALUMINA TIPO B320** - Zona de utilización: Transición - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 66,5 - 70,5 Si O2 Máximo 27,00 Fe2 O3 Máximo 2,00 Ti O2 Máximo 4,50 Na20+K20 Máximo 0,35 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,53 - 2,63 - Porosidad aparente (%): 14,0 18,0 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa):50 95 - Refractariedad (Cone Orton): 37 - Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC): 1500 - Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC): 1650 - CICLO: 950oc x 15min, enfriamiento en agua corriente por 3min y secado a 110oc por 30min: Mínimo 30	1.500	Unidad	414.144	621.216.000
9	**LADRILLO REFRACTARIO ALTA ALUMINA TIPO P201** - Zona de utilización: Transición - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 66,5 - 70,5 Si O2 Máximo 27,00 Fe2 O3 Máximo 2,00 Ti O2 Máximo 4,50 Na20+K20 Máximo 0,35 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,53 - 2,63 - Porosidad aparente (%): 14,0 18,0 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa):50 95 - Refractariedad (Cone Orton): 37 - Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC): 1500 - Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC): 1650 - CICLO: 950oc x 15min, enfriamiento en agua corriente por 3min y secado a 110oc por 30min: Mínimo 30	50	Unidad	293.376	14.668.800
10	**LADRILLO REFRACTARIO ALTA ALUMINA TIPO P200** - Zona de utilización: Transición - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 66,5 - 70,5 Si O2 Máximo 27,00 Fe2 O3 Máximo 2,00 Ti O2 Máximo 4,50 Na20+K20 Máximo 0,35 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,53 - 2,63 - Porosidad aparente (%): 14,0 18,0 - Resistencia a la compresión a temperatura Ambien-	50	Unidad	321.216	16.060.800

	te (MPa):50 95 - Refractariedad (Cone Orton): 37 - Refractariedad Bajo Carga T06 (ºC): 1500 - Refractariedad Bajo Carga T5 (ºC): 1650 - CICLO: 950oc x 15min, enfriamiento en agua corriente por 3min y secado a 110oc por 30min: Mínimo 30				
11	**LADRILLO REFRACTARIO SILICIO ALUMINOSO B620** - Destino: Horno III. - Zona de utilización: Calcinación - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 42,5 - 46,5 Si O2 48 - 52 Fe2 O3 Máximo 2,15 Ti O2 Máximo 3,5 Na20+K20 Máximo 0,4 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,33 - 2,43 - Porosidad aparente (%): 13 - 17 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa): 45 - 85 - Resistencia al choque térmico (Ciclos de (1200ºC x 30 minutos): Mínimo 30	1.525	Unidad	335.531	511.684.775
12	**LADRILLO REFRACTARIO SILICIO ALUMINOSO B320** - Destino: Horno III. - Zona de utilización: Calcinación - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 42,5 - 46,5 Si O2 48 - 52 Fe2 O3 Máximo 2,15 Ti O2 Máximo 3,5 Na20+K20 Máximo 0,4 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,33 - 2,43 - Porosidad aparente (%): 13 - 17 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa): 45 - 85 - Resistencia al choque térmico (Ciclos de (1200ºC x 30 minutos): Mínimo 30	1.500	Unidad	323.542	485.313.000
13	**LADRILLO REFRACTARIO SILICIO ALUMINOSO B201** - Destino: Horno III. - Zona de utilización: Calcinación - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 42,5 - 46,5 Si O2 48 - 52 Fe2 O3 Máximo 2,15 Ti O2 Máximo 3,5 Na20+K20 Máximo 0,4 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,33 - 2,43 - Porosidad aparente (%): 13 - 17 - Resistencia a la compresión a temperatura ambien-	50	Unidad	229.085	11.454.250

	te (MPa): 45 - 85 - Resistencia al choque térmico (Ciclos de (1200ºC x 30 minutos): Mínimo 30				
14	**LADRILLO REFRACTARIO SILICIO ALUMINOSO B200** - Destino: Horno III. - Zona de utilización: Calcinación - Diámetro del Horno: 3,95 m. **Análisis químico** Componentes % Al2 O3 42,5 - 46,5 Si O2 48 - 52 Fe2 O3 Máximo 2,15 Ti O2 Máximo 3,5 Na20+K20 Máximo 0,4 **Propiedades físicas** - Densidad aparente (g/cm³): 2,33 - 2,43 - Porosidad aparente (%): 13 - 17 - Resistencia a la compresión a temperatura ambiente (MPa): 45 - 85 - Resistencia al choque térmico (Ciclos de (1200ºC x 30 minutos): Mínimo 30	50	Unidad	250.898	₲ 12.544.900
SOLPED Nº 10002039 GERENCIA INDUSTRIAL-FABRICA VALLEMI MANTA DE FIBRA CERAMICA					
15	**MANTA DE FIBRA CERAMICA** **Análisis químico** Componentes % Al2O3 47 - 53 SiO2 48 53 CaO Máximo 0,02 Fe2O3 Máximo 0,04 Na2O Máximo 0,01 TiO2 Máximo 0,002 MgO Máximo 0,01 Trazos inorgánicos 0.25% Cloruro Lixiviables ‹10ppm **Propiedades Físicas** - Color: Blaco - Clase de Temperatura: 1260°C. - Punto de Fusión: 1760°C - Diámetro de Fibra (Medio): 2.5 a 3.5 microns - Longitud de Fibra (Medio): 100 mm - Densidad Especifica: 2.73g/cm3 - Calor especifico a 1100°C: 1130 j/kG K **Disponibilidad** - Grosor: 6 mm - Ancho: 610 mm - Longitud: 21960 mm	27	M2	124.793	3.369.411
				Totales:	**14.436.816.126**

Observación para todos los ítems: Presentar ficha técnica del ítem ofertado, debe incluir las especificaciones técnicas y composición.

4.- PARECER SOBRE LOS RECAUDOS LEGALES

Se procedió a la verificación de la oferta recibida, a los efectos de examinarla en su aspecto estrictamente legal. Se verificó el cumplimiento respecto al suministro de 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**. Al respecto se presenta la siguiente Tabla de la Oferta en relación a esos requisitos básicos y su cumplimiento:

DOCUMENTOS SUSTANCIALES	RIMEX COMERCIAL S.R.L.
Formulario de Oferta - Lista de Precios	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica	Presentó/Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente	Presentó/Cumple
Documento de Identidad	Presentó/Cumple

4.1.- <u>CAPACIDAD LEGAL RESPECTO AL ART. 40 INC. A) Y B) DE LA LEY 2051/03</u>

Seguidamente, se procedió a la evaluación de la firma **RIMEX COMERCIAL S.R.L.,** a fin de dar cumplimiento a la **Resolución Nº 849/2015 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas,** se constató que la empresa oferente no se encuentra comprendida en las prohibiciones establecidas en el **Artículo 40 Incisos a) y b) de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas",** procediendo al siguiente análisis:

El área legal analizó la condición del oferente a fin de verificar si registra antecedente como funcionario público. Para dicho efecto, **se recurrió a la base de datos del SINARH, en la cual se constató que no registra antecedente que impida su contratación en el caso que resultara adjudicado**. Así mismo, se aclara que los datos obrantes en el sistema son registros realizados por cada Organismo y Entidad del Estado (OEE), por lo que es necesario establecer la salvedad que la carga de datos es responsabilidad exclusiva de cada institución.

5.- <u>DOCUMENTOS FORMALES</u>

DOCUMENTOS	RIMEX COMERCIAL S.R.L.
Constancia SIPE Nº	1766962
RUC Nº	80000619-4
Constancia de RUC emitida por la SET	Presentó
Patente Comercial/Municipal (vigente al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente)	Presentó- Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario (vigente al inicio de la Etapa Competitiva para procesos de SBE)	Presentó- Cumple
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	Presentó- Cumple

Certificado de Origen Nacional	No Aplica
Documentos para Experiencia	Presentó
Especificaciones Técnicas	Presentó
Plazo de Entrega	Presentó
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años (2020, 2021 y 2022) para contribuyente de IRACIS	Presentó
Declaración Jurada (IRACIS, IVA, IRPC) conforme a la obligación del contribuyente de los periodos 2020, 2021 y 2022	Presentó
Declaración Jurada de Miembros- Formulario	Presentó
-Declaración Jurada de que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes	No presentó – se solicitaron aclaraciones al respecto
Ficha Técnica de cada ítem ofertado, debe incluir las especificaciones técnicas y composición de cada ítem.	Presentó
Garantía Escrita de los bienes (por 12 meses a partir de la fecha de entrega del bien)	Presentó
Autorización del Fabricante (para todos los ítems)	Presentó

5.1.- ACLARATORIAS

Conforme a lo dispuesto en el **Decreto Nº 2992/19 que reglamenta la Ley Nº 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 las oferentes aclaraciones respecto de sus ofertas..."*, se solicitó a la firma **RIMEX COMERCIAL S.R.L.** los documentos formales establecidos en el PBC, conforme a la nota enviada por el Comité de evaluación:

- Nota CE/INC N° 85/2023 de fecha 8 de noviembre de 2.023,

OFERENTE	DOCUMENTO	RESPUESTA
RIMEX COMERCIAL S.R.L.	Declaración Jurada de que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes	Presentó

6.- OFERTA TÉCNICA

Posteriormente se procedió a la evaluación de la oferta, en su aspecto técnico conforme a lo dispuesto en el **Decreto Nº 2992/19 que reglamenta la Ley Nº 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.

6.1.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PLAZO DE ENTREGA

La Gerencia Industrial, en carácter de área requirente ha realizado un informe técnico en **fecha 08 de noviembre de 2023**, concluyendo en lo pertinente que:

OFERENTE	EE.TT	PLAZO DE ENTREGA
RIMEX COMERCIAL S.R.L.	Cumple	Cumple

6.2.- <u>EXPERIENCIA</u>

Con respecto a lo previsto en el **PBC, REQUISITOS DE CALIFICACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN. Experiencia Requerida:** *"El oferente deberá acreditar una experiencia especifica en la provisión de ladrillos refractarios de uso industrial y/o hormigón refractario de uso industrial, con contratos con sus recepciones finales o con facturas de venta contado o facturas de venta a crédito con sus recibos cancelatorios, cuya suma en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021 y 2022), represente como mínimo el 30% del monto total de su oferta".* Se realizó el análisis de las documentaciones que acrediten lo señalado según el cuadro que se detalla a continuación:

RIMEX COMERCIAL S.R.L.						
Monto total ofertado	**Monto requerido 30%**	**Contrato N°**	**Acta de Recepción N°**	**Fecha de entrega de bienes**	**Empresa**	**Monto demostrado**
14.076.895.901	4.223.068.770	**045/2019** plurianual: 2019 y **2020**	019/2020	13/02/2020	Industria Nacional del Cemento	4.173.772.500
		049/2022 plurianual: **2022** y 2023	097/2022	22/10/2022	Industria Nacional del Cemento	7.338.957.745
Total G.						**11.512.730.245**

Obs.: Se adjunta copia de los contratos y recepciones de bienes. Anexo I

6.3.- <u>OTROS CRITERIOS QUE LA CONVOCANTE REQUIERA</u>

Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en esta contratación serán: El oferente deberá cumplir con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega del bien

Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

- ✓ *Declaración Jurada de que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes*
- ✓ *Ficha Técnica de cada ítem ofertado, debe incluir las especificaciones técnicas y composición de cada ítem.*

La Gerencia Industrial, en carácter de área requirente ha realizado un **informe técnico en fecha 08 de noviembre de 2023,** concluyendo en lo pertinente que:

OFERENTE	**Declaración Jurada** de que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes	**Ficha Técnica** de cada ítem ofertado, debe incluir las especificaciones técnicas y composición de cada ítem.
RIMEX COMERCIAL S.R.L.	Presentó/Cumple	Presentó/Cumple

7.- OFERTAS ECONÓMICAS

Se efectuó la verificación aritmética de la planilla de precios y se adjunta un cuadro de los ítems cotizados.

Ítem N°	Especificaciones Técnicas y Normas	Cantidad	Unidad de Medida	RIMEX COMERCIAL S.R.L.			
				Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. (IVA incluido)	Precio Total Gs. (IVA incluido)
1	Hormigones refractarios	70	Tonelada	Didurit B83-6-BR	Brasil	18.584.367	1.300.905.690
2	Ladrillos refractarios básico 80% MgO B620	17.775	Unidad	Magnefor	Brasil	271.595	4.827.601.125
3	Ladrillos refractarios básico 80% MgO B320	19.575	Unidad	Magnefor	Brasil	271.595	5.316.472.125
4	Ladrillos refractarios básicos 80% MgO P200	450	Unidad	Magnefor	Brasil	301.464	135.658.800
5	Ladrillos refractarios básicos 80% MgO P201	450	Unidad	Magnefor	Brasil	271.673	122.252.850
6	Ladrillo refractario alta alúmina tipo B620	1.525	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	364.800	556.320.000
7	TS-5 ladrillo refractario silico aluminio doble T	2.000	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	201.310	402.620.000
8	Ladrillo refractario alta alúmina tipo B320	1.500	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	351.600	527.400.000
9	Ladrillo refractario alta alúmina tipo P201	50	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	293.376	14.668.800
10	Ladrillo refractario alta alúmina tipo P200	50	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	272.800	13.640.000
11	Ladrillo refractario silicio aluminoso B620	1.525	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	280.584	427.890.600
12	Ladrillo refractario silicio aluminoso B320	1.500	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	270.648	405.972.000
13	Ladrillo refractario silicio aluminoso B201	50	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	191.592	9.579.600
14	Ladrillo refractario silicio aluminoso B200	50	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	250.898	12.544.900
15	Manta de fibra cerámica	27	M2	Durablanket	Brasil	124.793	3.369.411
						TOTALES G.	14.076.895.901

8.- CAPACIDAD FINANCIERA

Luego, 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 **RIMEX COMERCIAL S.R.L.,** se procedió a evaluar sus Balances Generales, para lo cual fueron considerados los siguientes índices:

Para contribuyentes de IRACIS:

- **Ratio de Liquidez:** Activo Corriente/Pasivo Corriente. Deberá ser igual o mayor que 1 en promedio, en los en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021 y 2022).
- **Ratio de Endeudamiento:** Pasivo Total/Activo Total. No deberá ser mayor a 0,80, en promedio, en los en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021 y 2022).
- **Ratio de Rentabilidad:** Porcentaje de Utilidad después de Impuestos o Pérdidas con respecto al Capital. El promedio en los tres (3) últimos años (2020, 2021 y 2022) no deberá ser negativo

	RIMEX COMERCIAL S.R.L.		
Ratio de liquidéz			
Mayor o Igual que 1	**2020**	**2021**	**2022**
Activo Cte.	3.796.654.286	1.902.139.199	5.538.222.791
Pasivo Cte.	321.429.388	117.453.416	3.263.672.798
	11,812	**16,195**	**1,697**
	Promedio		**9,901**
	CUMPLE		

Indice de endeudamiento			
No sera mayor a 0,80	**2020**	**2021**	**2022**
Pasivo Total	2.743.440.329	1.051.737.835	1.477.385.402
Activo Total	3.799.729.560	1.904.051.094	5.539.389.923
	0,722	**0,552**	**0,267**
	Promedio		**0,514**
	CUMPLE		

Indice de rentabilidad			
No debe ser Negativo	**2020**	**2021**	**2022**
Utilidad despúes de Imp.	3.064.310.543	1.168.607.474	1.641.545.645
Capital	1.200.000.000	1.200.000.000	1.263.471.880
	2,554	**0,974**	**1,299**
	Promedio		**1,609**
	CUMPLE		

En base a los cálculos se concluyó que la firma **RIMEX COMERCIAL S.R.L.,** cumple con los **Ratios de Liquidez, Endeudamiento y Rentabilidad** y acredita suficientemente su capacidad financiera.

9.- ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

De conformidad a lo establecido en el **Artículo 4°** de la **Resolución DNCP N° 1890/2020**: "*...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 a los siguientes parámetros:*

1. *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 un análisis del precio ofertado y no se solicitó desglose de precios, puesto que la oferta de la firma **RIMEX COMERCIAL S.R.L.** no presentó dicha variación.

10.- OBSERVACIONES DEL ACTA

Ninguna.

11.- PREFERENCIA NACIONAL

Con el objeto de apoyar la producción y empleo nacional, el **Pliego de Bases y Condiciones** en concordancia con lo que establece la **Ley Nº 4558/11** y sus posteriores modificaciones, 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. **No aplica**

12.- DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Considerando que el **proceso es Plurianual**, para el **Ejercicio Fiscal 2023**, se cuenta con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 258/2023**, por el monto de guaraníes mil ochocientos ochenta millones ciento cincuenta y cinco mil quinientos siete **(Gs. 1.880.155.507).**

13.- HABILITACIÓN DE LA EMPRESA OFERENTE

Se verificó que la empresa **RIMEX COMERCIAL S.R.L.,** se encuentra habilitada actualmente conforme al sistema de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba

Razón Social	RUC	Nombre de Fantasía	Fecha Inscripción	Estado	Habilitad
RIMEX COMERCIAL SRL	80000619-4		29/05/2008 14:19	Activo	SI

1 registros encontrados.

14.- CONCLUSIÓN

Sobre la base de las consideraciones expuestas y conforme a lo establecido en el **Decreto Nº 2992/19 que reglamenta la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Sección VII "Adjudicación", Artículo 65 "Criterios de Adjudicación",** el Comité de Evaluación recomienda la emisión de la Resolución de Presidencia para:

14.1.- ADJUDICAR el proceso **LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE Nº 13/2023 "ADQUISICIÓN DE LADRILLOS, HORMIGONES REFRACTARIOS Y MANTA CERAMICA PARA LA FÁBRICA DE VALLEMI" – PLURIANUAL ID Nº 429.113,** a la firma **RIMEX COMERCIAL S.R.L. con RUC N° 80000619-4,** por el monto total de guaraníes catorce mil setenta y seis millones ochocientos noventa y cinco mil novecientos uno **(Gs. 14.076.895.901) IVA incluido,** puesto que es la única oferta recibida y cumple con lo exigido en el PBC, según el siguiente detalle:

Ítem N°	Especificaciones Técnicas y Normas	Cantidad	Unidad de Medida	RIMEX COMERCIAL S.R.L.			
				Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. (IVA incluido)	Precio Total Gs. (IVA incluido)
1	Hormigones refractarios	70	Tonelada	Didurit B83-6-BR	Brasil	18.584.367	1.300.905.690
2	Ladrillos refractarios básico 80% MgO B620	17.775	Unidad	Magnefor	Brasil	271.595	4.827.601.125
3	Ladrillos refractarios básico 80% MgO B320	19.575	Unidad	Magnefor	Brasil	271.595	5.316.472.125
4	Ladrillos refractarios básicos 80% MgO P200	450	Unidad	Magnefor	Brasil	301.464	135.658.800
5	Ladrillos refractarios básicos 80% MgO P201	450	Unidad	Magnefor	Brasil	271.673	122.252.850
6	Ladrillo refractario alta alúmina tipo B620	1.525	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	364.800	556.320.000
7	TS-5 ladrillo refractario silico aluminio doble T	2.000	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	201.310	402.620.000
8	Ladrillo refractario alta alúmina tipo B320	1.500	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	351.600	527.400.000
9	Ladrillo refractario alta alúmina tipo P201	50	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	293.376	14.668.800
10	Ladrillo refractario alta alúmina tipo P200	50	Unidad	Resistal B70 M	Brasil	272.800	13.640.000
11	Ladrillo refractario silicio aluminoso B620	1.525	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	280.584	427.890.600
12	Ladrillo refractario silicio aluminoso B320	1.500	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	270.648	405.972.000

13	Ladrillo refractario silicio aluminoso B201	50	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	191.592	9.579.600
14	Ladrillo refractario silicio aluminoso B200	50	Unidad	Maxial 310 M	Brasil	250.898	12.544.900
15	Manta de fibra cerámica	27	M2	Durablanket	Brasil	124.793	3.369.411
						TOTALES G.	14.076.895.901

14.2.- AFECTAR la erogación emergente del presente proceso al rubro correspondiente del Ejercicio Fiscal 2023. La ejecución del proceso afectado al **Ejercicio Fiscal 2024**, estará supeditada a la aprobación del Presupuesto General de la Nación para dicho Ejercicio.

14.3.- ENCOMENDAR al área correspondiente la elaboración del contrato respectivo.

Es nuestro informe.

Atentamente.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 13/2023 "ADQUISICION DE LADRILLOS, HORMIGONES REFRACTARIOS Y MANTA CERAMICA PARA LA FABRICA DE VALLEMI" - ID Nº 429.113			
N°	**Cargo**	**Nombre**	**Firma**
1	Coordinadora de Comité de Evaluación	Lic. Cynthia Caballero B. Coord. de Comité de Evaluación Industria Nacional del Cemento	
2	Asesor Jurídico	Abog. Manuel Augusto Zárate G. Asesor Legal Industria Nacional del Cemento	
3	Gerente Industrial	Ing. Diego Quintana Gerente Industrial Industria Nacional del Cemento	
4	Secretaria General	Abg. Mg. Berenice Savorgnan Secretaria General Industria Nacional del Cemento	
5	Gerente Financiero	Lic. Luis A. Ayala D. Gerente Financiero I.N.C.	