INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

INTRODUCCIÓN

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a veintitrés días del mes de octubre del año dos mil veinte siendo las trece horas, en el local de PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR), sito en la calle Chile Nº 753 casi Eduardo Víctor Haedo, Piso 9º, salón de reuniones de la Dirección Operativa de Contrataciones (DOC), se procede a evaluar las ofertas presentadas en la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS" ID N° 380.679** de acuerdo con lo dispuesto en los documentos del llamado.

1. ANTECEDENTES.

a) Número de PAC: 380.679

b) Disponibilidad Presupuestaria:

La cobertura presupuestaria para la obligación y pago del presente procedimiento será del Presupuesto General de la Nación correspondiente al Ejercicio 2020 en los Sub Grupos de Gasto 240 – Servicios de limpiezas, mantenimientos y reparaciones de motores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos - Fuente de Financiamiento 30.
La validez de la contratación en cuanto al compromiso del Ejercicio 2021 quedará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria de dichos ejercicios. La no aprobación será causal de recisión no imputable a Petropar.

c) Invitaciones:
En el marco de la contratación de referencia, en fecha tres de septiembre del año dos mil veinte se remitió Invitación para participar del llamado a las siguientes empresas: **RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A., NERY FELIPE GONZÁLEZ PEÑA, HIERROS Y ACEROS S.R.L., GOTZE INGENIERÍA S.A., ELECTROMEC INDUSTRIAL S.A.**
d) Forma de adjudicación: por total.
e) Miembros del Comité de Evaluación:
Han sido designados según Resolución PR/DL N° 207/2020, por Nota Interna PR/DL/015/2020 el Abg. Reinaldo Andrés Pinto; por Nota Interna DJU/478/2020 el Abg. Esteban Izaguirre; y por Nota Interna PR/DPO/045/2020 el Ing. Jorge Gómez y el Sr. Carlos Ojeda dependientes de la Dirección de Proyectos y Obras.

2. ACTO DE APERTURA DE OFERTAS:

A los veintitrés días del mes de octubre del año dos mil veinte siendo las once y quince horas, se procedió a la apertura de las ofertas presentadas. Conforme al Acta de Apertura han presentado sus ofertas las empresas: **RV ELECTROMECÁNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L., RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A., MMN de Marco Mendoza,** la cual se detalla a continuación, para su análisis técnico, legal y económico:

Oferente:	1) RV ELECTROMECÁNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	2) RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	3) MMN DE MARCO MENDOZA
Correo electrónico:	rv@rvelectroemcanica.com.py	asistente.comercial2@recordelectric.com	marco.mendoza.nunez@gmail.com mmn.ing@hotmail.com
Presenta	1 Copia y 1 Original	1 Copia y 1 Original	1 Copia y 1 Original
Formulario de Ofertas. Monto Total:	PRECIO TOTAL: ₲ 118.573.547	PRECIO TOTAL: ₲ 201.000.000	PRECIO TOTAL: ₲ 99.807.000

Abg. Esteban R. Izaguirre
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

Garantía de Mantenimiento de Ofertas	**Compañía:** Aseguradora Yacyretá	**Compañía:** Seguridad Seguros	**Compañía:** Intercontinental de Seguros y Reaseguros S.A.
	Nº 28.1508005112.0000	**Nº** 25.1508.004260/0000	**Nº** 1508018884
	Capital asegurado: ₲. 20.000.000	**Capital asegurado: ₲.** 20.000.000	**Capital asegurado: ₲.** 23.000.000
	Vigencia desde 23/10/2020 **al** 01/04/2021	**Vigencia desde** 23/10/2020 **al** 22/03/2021	**Vigencia desde** 23/10/2020 **al** 13/05/2021
SIPE	**N°:** 1614433	**N°:** 1615847	**N°:** 1615632
RUC	**N°:** 80029008-9	**N°:** 80016166-1	**N°:** 3202780-0

3. EVALUACIÓN DE OFERTAS:

3.1. ANÁLISIS DE LAS DOCUMENTACIONES PRESENTADAS:

Se procede a la verificación de los documentos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, de acuerdo a la metodología de evaluación establecido en el Art. N° 63° del Decreto N° 2992/19.

Primeramente, se verifican los documentos de carácter sustancial bajo el criterio de CUMPLE / NO CUMPLE según el siguiente cuadro:

Oferente:	**1) RV ELECTROMECÁNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.**	**2) RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.**	**3) MMN DE MARCO MENDOZA***
Formulario de Ofertas. Monto Total:	**PRECIO TOTAL: ₲** 118.573.547	**PRECIO TOTAL: ₲** 201.000.000	**PRECIO TOTAL: ₲** 99.807.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Oferentes Individuales. Personas Físicas			
Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Abg. Esteban R. Izaguirre
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*			
Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.			
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	**ACTIVO EN SIPE**	**ACTIVO EN SIPE**	NO APLICA
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las	**ACTIVO EN SIPE**	**ACTIVO EN SIPE PRESENTA**	NO APLICA

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.			

***Observación de la Convocante:** Durante el Acto de Apertura, en razón de una omisión involuntaria, se evalúo de manera cuantitativa la presentación de documentaciones para personas jurídicas a la firma **MMN DE MARCO MENDOZA.** Considerando que la empresa es una unipersonal por tanto debe ser analizada conforme a las documentaciones para personas físicas, se aclara que cumple con todas las documentaciones sustanciales al momento de la propuesta de ofertas, por tanto, corresponde su calificación para la siguiente etapa de Evaluación, conforme al cuadro más arriba expuesto.

Verificadas las documentaciones de carácter sustancial, se constata que las firmas **RV ELECTROMECÁNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L., RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A., MMN de Marco Mendoza** cumplen con todas las documentaciones básicas de carácter sustancial; por tanto, califican para proseguir con la siguiente etapa de Evaluación, para determinar si las ofertas propuestas cumplen con los demás requisitos formales exigidos.

4. ANALISIS DE CAPACIDAD LEGAL

Conforme establece las bases y condiciones de la contratación se procedió a la verificación de la Capacidad Legal. prohibiciones de los Incs. a) y b) del Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 de las firmas **MMN de Marco Mendoza Nunes, RV de Hierros y Aceros S.R.L y Record Electric S.A.E.C.A,** a fin de constatar cuanto sigue en el cuadro:

Oferente	RV de Hierros y Aceros S.R.L	Record Electric S.A.E.C.A	MMN de Marco Mendoza Nunes
Representante Legal (Unipersonal)	**1. Oscar Ramon Baez Gonzalez.** **2. Nelly Clarivel Ortiz Martinez**	**1. Rafael Ruiz Weizell** **2. Hinrich Friesen** **3. Arnold Klassen Toews** **4. Temi Rando Goertzen Klassen**	**Marco Antonio Mendoza Nunes**
Número de cédula	1. 428732 2. 3.479.925	1. 1.862.143 2. 497.694 3. 983.837 4. 1.601.094	654.657
El firmante de la oferta y demás miembros de Constitución del Estatuto Social de la empresa forman parte del plantel de funcionarios de la convocante	NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH	NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR
El apoderado firmante de la oferta y demás miembros de la Constitución del Estatuto Social	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

de la empresa forman parte del plantel de funcionarios del Estado según el Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH)			

No habiendo registros en el Listado de Funcionarios de Petróleos Paraguayos (PETROPAR) y en el SINARH, se deja constancia que no se verifican impedimentos legales y teniendo en cuenta que el oferente HBS S.R.L. ha presentado en el formulario de oferta la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley 2051/03 y no habiendo elementos para desacreditar el documento este comité considera que el oferente cumple con la Capacidad Legal solicitada.

Se verifica que todos los oferentes cuentan con la capacidad legal para proseguir con la siguiente Etapa de Evaluación.

4.1. ANALISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Se procede al análisis de los precios unitarios ofertados, dando cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020, para determinar si las ofertas superan el veinticinco por ciento (25%) por debajo del precio referencial y quince por ciento (15%) por encima de los precios referenciales preparados por la Convocante.

					ESTIMADO PETROPAR		RV ELECTROMECÁNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.		
Item N°	Descripción del item	Unidad	Presen-tación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total G. (IVA incluido)	Precio Unitario	Precio Total G. (IVA incluido)	DIFERENCIA PRECIO REFERENCIAL
1	**Motor trifasico 0,25 HP 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
1.2	Cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
1.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.430	95.430	59.889	59.889	**-37%**
1.4	Reparacion de tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
1.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	19.963	19.963	**-51%**
2	**MOTOR TRIFASICO 0,25 HP 4P 1500 RPM(JAULA DE ARDILLA)**								
2.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
2.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.430	95.430	59.889	59.889	**-37%**
2.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
2.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	19.963	19.963	**-51%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

3	**Motor Trifasico 0,25 HP 6P 1000 rpm(jaula de ardilla)**								
3.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
3.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
3.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
3.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	19.963	19.963	**-51%**
4	**Motor Trifasico 0,25 HP 8P 750 rpm(jaula de ardilla)**								
4.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	483.000	483.000	344.190	344.190	**-29%**
4.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.220	39.220	13.079	13.079	**-67%**
4.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
4.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
5	**Motor trifasico 2 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
5.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
5.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
5.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
5.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	53.000	53.000	37.369	37.369	**-29%**
6	**Motor trifasico 5 HP 4P 1500 rpm (jaula de ardilla)**								
6.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	49.500	49.500	24.585	24.585	**-50%**
6.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	107.267	107.267	76.705	76.705	**-28%**
6.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	76.705	76.705	**-36%**
7	**Motor trifasico 5,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
7.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	49.500	49.500	24.585	24.585	**-50%**
7.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	107.267	107.267	76.705	76.705	**-28%**
7.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	76.705	76.705	**-36%**

Abg. Esteban R. Izagulrre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

8	**Motor trifasico 5,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla**								
8.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	53.500	53.500	24.585	24.585	**-54%**
8.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	107.267	107.267	76.705	76.705	**-28%**
8.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	76.705	76.705	**-36%**
9	**Motor Trifasico 7,5 HP 4P 1500 arpm(jaula de ardilla)**								
9.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	73.667	73.667	29.502	29.502	**-60%**
9.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	140.600	140.600	96.373	96.373	**-31%**
10	**Motor trifasico 10 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
10.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	76.817	76.817	33.927	33.927	**-56%**
10.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	152.500	152.500	113.091	113.091	**-26%**
11	**Motor trifasico 15 HP 4P rpm(jaula de ardilla)**								
11.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	87.667	87.667	49.170	49.170	**-44%**
12	**Motor trifasico 20 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
12.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	107.000	49.170	49.170	49.170	**-54%**
13	**Motor trifasico 25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
13.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	107.000	49.170	49.170	49.170	**-54%**
14	**Motor trifasico 30 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
14.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	110.500	54.087	54.087	54.087	**-51%**
15	**Motor trifasico 40HP 4P 1500rpm(jaula de ardilla)**								
15.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	121.000	121.000	68.838	68.838	**-43%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

16	**Motor trifasico 60 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
16.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	179.000	179.000	127.842	127.842	**-29%**
16.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	211.431	211.431	**-35%**
16.5	balanceo	Unidad	Evento	1	304.500	304.500	211.431	211.431	**-31%**
17	**Motor trifasico 75 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
17.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	211.431	211.431	**-35%**
17.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	211.431	211.431	**-35%**
17.5	balanceo	Unidad	Evento	1	304.500	304.500	211.431	211.431	**-31%**
19	**Motor trifasico 500 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
19.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	2.330.000	2.330.000	885.060	885.060	**-62%**
19.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	3.155.000	3.155.000	442.530	442.530	**-86%**
19.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	2.315.000	2.315.000	442.530	442.530	**-81%**
19.5	balanceo	Unidad	Evento	1	995.000	995.000	442.530	442.530	**-56%**
20	**Motor Monofasico 0,25 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
20.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
20.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
20.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
20.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	19.963	19.963	**-51%**
21	**Motor Monofasico 0,25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
21.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
21.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
21.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
21.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	19.963	19.963	**-51%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

22	**Motor Monofasico 2 HP 4P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
22.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	500.500	500.500	368.775	368.775	**-26%**
22.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	42.310	42.310	13.079	13.079	**-69%**
22.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	122.630	122.630	59.889	59.889	**-51%**
22.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	130.630	130.630	59.889	59.889	**-54%**
22.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	70.600	70.600	37.369	37.369	**-47%**
23	**Motor Monofasico 2 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
23.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	13.079	13.079	**-67%**
23.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	95.297	95.297	59.889	59.889	**-37%**
23.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	59.889	59.889	**-45%**
23.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	53.000	53.000	37.369	37.369	**-29%**
24	**Motor Monofasico 7,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
24.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	70.167	70.167	24.585	24.585	**-65%**
24.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	126.600	126.600	76.705	76.705	**-39%**
25	**Motor Monofasico 7,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
25.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	73.667	73.667	29.502	29.502	**-60%**
25.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	140.600	140.600	96.373	96.373	**-31%**

					ESTIMADO PETROPAR		RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.		
Item N°	**Descripción del ítem**	**Unidad**	**Presen-tación**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario**	**Precio Total G. (IVA incluido)**	**DIFERENCIA PRECIO REFERENCIAL**
1	**Motor trifasico 0,25 HP 3000 rpm(jaula de ardilla)**								

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

1.4	Reparacion de tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	-54%
1.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	-55%
1.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	90.000	90.000	122%
1.7	pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	46%
2	**MOTOR TRIFASICO 0,25 HP 4P 1500 RPM(JAULA DE ARDILLA)**								
2.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	-54%
2.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	-55%
2.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	90.000	90.000	122%
2.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	46%
3	**Motor Trifasico 0,25 HP 6P 1000 rpm(jaula de ardilla)**								
3.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	-54%
3.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	-55%
3.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	90.000	90.000	122%
3.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	46%
4	**Motor Trifasico 0,25 HP 8P 750 rpm(jaula de ardilla)**								
4.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	-54%
4.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	-55%
4.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	47.100	47.100	90.000	90.000	91%
4.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	46%
5	**Motor trifasico 2 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
5.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	60.000	60.000	53%
5.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	-54%
5.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	-55%

Abg. Estepan R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

5.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	53.000	53.000	115.000	115.000	**117%**
5.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	**46%**
6	**Motor trifasico 5 HP 4P 1500 rpm (jaula de ardilla)**								
6.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	585.000	585.000	1.100.000	1.100.000	**88%**
6.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	49.500	49.500	70.000	70.000	**41%**
6.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	60.000	60.000	**-50%**
6.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	106.000	106.000	320.000	320.000	**202%**
6.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
7	**Motor trifasico 5,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
7.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	585.000	585.000	1.200.000	1.200.000	**105%**
7.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	49.500	49.500	70.000	70.000	**41%**
7.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	60.000	60.000	**-50%**
7.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	106.000	106.000	320.000	320.000	**202%**
7.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
8.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	589.000	589.000	1.300.000	1.300.000	**121%**
8.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	53.500	53.500	70.000	70.000	**31%**
8.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	120.600	120.600	60.000	60.000	**-50%**
8.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	106.000	106.000	320.000	320.000	**202%**
8.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
9.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	734.150	734.150	1.650.000	1.650.000	**125%**
9.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	140.600	140.600	60.000	60.000	**-57%**
9.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	125.900	125.900	320.000	320.000	**154%**
9.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
10.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	942.000	942.000	1.950.000	1.950.000	**107%**

Abg. Esteban R. Izaguirre
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

10.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	76.817	76.817	95.000	95.000	**24%**
10.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	152.500	152.500	80.000	80.000	**-48%**
10.5	balanceo	Unidad	Evento	1	116.500	116.500	80.000	80.000	**-31%**
10.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	134.567	134.567	440.000	440.000	**227%**
10.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	70.000	70.000	**126%**
11	**Motor trifasico 15 HP 4P rpm(jaula de ardilla)**								
11.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.355.300	1.355.300	2.600.000	2.600.000	**92%**
11.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	87.667	87.667	110.000	110.000	**25%**
11.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	166.500	166.500	95.000	95.000	**-43%**
11.5	balanceo	Unidad	Evento	1	134.500	134.500	95.000	95.000	**-29%**
11.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	178.400	178.400	620.000	620.000	**248%**
11.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	80.000	80.000	**158%**
12.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.618.000	1.475.100	2.950.000	2.950.000	**82%**
12.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	166.500	132.759	95.000	95.000	**-43%**
12.5	balanceo	Unidad	Evento	1	134.500	132.759	95.000	95.000	**-29%**
12.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	222.500	219.298	800.000	800.000	**260%**
12.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	29.502	100.000	100.000	**223%**
13	**Motor trifasico 25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
13.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.710.000	1.475.100	3.600.000	3.600.000	**111%**
13.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	166.500	132.759	95.000	95.000	**-43%**
13.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	222.500	219.298	860.000	860.000	**287%**
13.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	29.502	100.000	100.000	**223%**
14	**Motor trifasico 30 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
14.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	2.396.000	2.242.152	4.950.000	4.950.000	**107%**
14.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	201.400	159.311	140.000	140.000	**-30%**
14.5	balanceo	Unidad	Evento	1	201.400	159.311	120.000	120.000	**-40%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

14.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	370.283	396.802	920.000	920.000	**148%**
14.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	29.502	100.000	100.000	**223%**
15.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	2.985.000	2.242.152	5.500.000	5.500.000	**84%**
15.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	121.000	121.000	220.000	220.000	**82%**
15.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	208.960	208.960	250.000	250.000	**20%**
15.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	505.000	505.000	1.500.000	1.500.000	**197%**
15.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	150.000	150.000	**384%**
16.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	4.550.000	4.550.000	10.000.000	10.000.000	**120%**
16.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	179.000	179.000	320.000	320.000	**79%**
16.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	440.000	440.000	**35%**
16.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	238.500	238.500	280.000	280.000	**17%**
16.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	912.237	912.237	2.200.000	2.200.000	**141%**
16.7	Pintura	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	200.000	200.000	**426%**
17	**Motor trifasico 75 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
17.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	6.080.000	6.080.000	12.000.000	12.000.000	**97%**
17.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	231.500	231.500	440.000	440.000	**90%**
17.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	710.000	710.000	**117%**
17.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	326.500	326.500	425.000	425.000	**30%**
17.5	balanceo	Unidad	Evento	1	304.500	304.500	550.000	550.000	**81%**
17.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	912.270	912.270	2.800.000	2.800.000	**207%**
17.7	Pintura	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	250.000	250.000	**558%**
18	**Motor trifasico 250 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
18.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	15.352.000	15.352.000	33.000.000	33.000.000	**115%**
18.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	458.500	458.500	660.000	660.000	**44%**
18.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	491.000	491.000	1.100.000	1.100.000	**124%**
18.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	491.000	491.000	880.000	880.000	**79%**
18.5	balanceo	Unidad	Evento	1	579.000	579.000	750.000	750.000	**30%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

18.7	Pintura	Unidad	Evento	1	45.000	45.000	440.000	440.000	**878%**
19	**Motor trifasico 500 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
19.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	20.968.000	20.968.000	49.500.000	49.500.000	**136%**
19.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	2.330.000	2.330.000	720.000	720.000	**-69%**
19.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	3.155.000	3.155.000	2.200.000	2.200.000	**-30%**
19.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	2.315.000	2.315.000	1.500.000	1.500.000	**-35%**
19.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	6.350.000	6.350.000	3.800.000	3.800.000	**-40%**
19.7	Pintura	Unidad	Evento	1	62.500	62.500	660.000	660.000	**956%**
20	**Motor Monofasico 0,25 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
20.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	329.000	329.000	425.000	425.000	**29%**
20.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	**-54%**
20.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	**-55%**
20.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	90.000	90.000	**122%**
20.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	**46%**
21	**Motor Monofasico 0,25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
21.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	50.000	50.000	**-54%**
21.5	balanceo	Unidad	Evento	1	78.630	78.630	35.000	35.000	**-55%**
21.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.610	40.610	90.000	90.000	**122%**
21.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	35.000	35.000	**46%**
22	**Motor Monofasico 2 HP 4P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
22.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	500.500	500.500	660.000	660.000	**32%**
22.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	42.310	42.310	80.000	80.000	**89%**
22.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	122.630	122.630	90.000	90.000	**-27%**
22.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	130.630	130.630	50.000	50.000	**-62%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

22.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	70.600	70.600	220.000	220.000	**212%**
22.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	50.000	50.000	**108%**
23	**Motor Monofasico 2 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
23.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	390.500	390.500	55.000	55.000	**-86%**
23.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	39.310	39.310	80.000	80.000	**104%**
23.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	108.630	108.630	500.000	500.000	**360%**
23.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	53.000	53.000	220.000	220.000	**315%**
23.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	50.000	50.000	**108%**
24	**Motor Monofasico 7,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**								
24.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	601.000	601.000	1.800.000	1.800.000	**200%**
24.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	126.600	126.600	60.000	60.000	**-53%**
24.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	114.000	114.000	320.000	320.000	**181%**
24.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
25	**Motor Monofasico 7,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**								
25.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	734.150	734.150	1.800.000	1.800.000	**145%**
25.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	140.600	140.600	60.000	60.000	**-57%**
25.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	125.900	125.900	320.000	320.000	**154%**
25.7	Pintura	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	50.000	50.000	**61%**
26	**Autotransformadores**								
26.1	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 10 HP	Unidad	Evento	1	1.137.000	1.137.000	790.000	790.000	**-31%**
26.2	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 15 HP	Unidad	Evento	1	1.360.500	1.360.500	815.000	815.000	**-40%**

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

26.3	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 20 HP	Unidad	Evento	1	1.452.600	1.452.600	960.000	960.000	**-34%**
26.4	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 25 HP	Unidad	Evento	1	1.536.000	1.536.000	1.120.000	1.120.000	**-27%**
26.5	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 30 HP	Unidad	Evento	1	1.730.000	1.730.000	1.200.000	1.200.000	**-31%**
26.6	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 40 HP	Unidad	Evento	1	2.138.000	2.138.000	1.450.000	1.450.000	**-32%**
26.8	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 75 HP	Unidad	Evento	1	3.048.000	3.048.000	1.900.000	1.900.000	**-38%**
26.9	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 100 HP	Unidad	Evento	1	3.606.000	3.606.000	2.100.000	2.100.000	**-42%**
26.10	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 150 HP	Unidad	Evento	1	4.713.000	4.713.000	3.200.000	3.200.000	**-32%**
26.11	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 250 HP	Unidad	Evento	1	7.330.000	7.330.000	4.600.000	4.600.000	**-37%**

				ESTIMADO PETROPAR		MMN Ingeniería de Marcos Menzoda	
Descripción del ítem	**Unidad**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total G. (IVA incluido)**	**Precio Total G. (IVA incluido)**	**DIFERENCIA PRECIO REFERENCIAL**
4	**Motor Trifasico 0,25 HP 8P 750 rpm(jaula de ardilla)**						
4.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000	**-34%**
8	**Motor trifasico 5,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla**						

Abg. Esteban R. Izaguirre
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

8.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	-29%
21	**Motor Monofasico 0,25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**						
21.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	274.000	274.000	-31%
22	**Motor Monofasico 2 HP 4P 3000 rpm(jaula de ardilla)**						
22.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	368.000	368.000	-26%
22.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	-29%
22.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	-41%
22.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	-37%
22.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000	-26%
22.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	-43%

Verificado los precios ofertados por las empresas **RV de Hierros, Aceros S.R.L., RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A, y MMN de Marco Antonio Mendoza Nunes**, es necesario solicitar desglose de composición de precios a las firmas, conforme a los cuadros más arriba expuestos.

Por Nota DOC N° 0874/20 de fecha 02 de noviembre de 2020, se solicitó a la firma **MMN Ingeniería de Marcos Mendoza,** emplazando la respuesta como máximo hasta el **04 de noviembre a las 15:00hs,** la cual fue respondida en tiempo y forma, conforme a Nota de la empresa, con mesa de entrada institucional con **número de expediente N° 8426.**

Por Nota DOC N° 0875/20 de fecha 02 de noviembre de 2020, se solicitó a la firma **RV de Hierros y Aceros S.R.L.,** emplazando la respuesta como máximo hasta el **04 de noviembre a las 15:00hs,** la cual fue respondida en tiempo y forma, conforme a Nota de la empresa, con mesa de entrada institucional con **número de expediente N° 8372.**

Por Nota DOC N° 0876/20 de fecha 02 de noviembre de 2020, se solicitó a la firma **RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.,** emplazando la respuesta como máximo hasta el **04 de noviembre a las 15:00 hs.,** la cual fue respondida en tiempo y forma, conforme a Nota de la empresa, con mesa de entrada institucional con **número de expediente N° 8428.**

Las respuestas de las firmas, serán tenidas en cuenta por el Comité de Evaluación en la etapa oportuna, conforme al método de Evaluación adoptado.

3.4 ERRORES ARITMÉTICOS

Luego de verificar la oferta de las firmas presentadas, se verifica que no se presentan errores aritméticos por lo cual se persigue con la evaluación del siguiente punto.

3.5. MARGEN DE PREFERENCIA

Se verifica que la primera oferta más económica perteneciente a **MMN de Marco Mendoza Nunes,** y la segunda oferta más económica de **RV Electromecánica de Hierros y Aceros S.R.L.,** presentan Certificado de Origen y Empleo Nacional emitido por el MIC, por lo cual, considerando que las empresas que presenta dicho certificado son las primera y segunda oferta más económica respectivamente, la aplicación del margen de preferencia no afectara el orden de las ofertas, por lo cual es innecesaria su aplicación.

Verificando que no existe variación en el orden de las ofertas, se prosigue conforme al Decreto Reglamentario 2992/2019, que refiere *Art. 63.- Método de evaluación. Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el*

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

sistema utilizado: ***a.*** *Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente: (...)****2. Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda.***

Por tanto, se prosigue con el análisis de las documentaciones formales de la oferta más económica, perteneciente a la firma **MMN de Marco Mendoza Nunes.**

3.6. DOCUMENTOS FORMALES

A continuación, se verifica la presentación de las documentaciones formales: Los documentos que se hallen en estado Activo o Histórico en la Constancia emitida por el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) serán descargados por el Comité de Evaluación para su análisis y verificación.

Seguidamente, se verifican los documentos de carácter formal bajo el criterio de CUMPLE / NO CUMPLE según el siguiente cuadro:

Oferente:	**MMN de Marco Mendoza Nunes**
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC	CUMPLE

Se listan a continuación los demás documentos de carácter formal, solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, que se tendrán en cuenta en la etapa de evaluación que corresponda, conforme al orden y metodología establecido:

	MMN de Marco Mendoza Nunes
Copia autenticadas de contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.	NO PRESENTA
Certificado de buen cumplimiento de los contratos o certificado de buen cumplimiento de las órdenes de compra correspondientes a los contratos, facturaciones y/o recepciones finales presentadas.	NO PRESENTA
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2018 y 2019 para contribuyente de IRACIS.	PRESENTA

3.7. ANALISIS DE LA CAPACIDAD TECNICA

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

a. El proveedor deberá presentar una Declaración Jurada donde declare contar con la capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos.
b. El proveedor deberá cumplir con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los servicios.

Abg. Esteban R. Izagulrre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

		MMN de Marco Mendoza Nunes
a)	Declaración Jurada del Oferente que declare contar con la capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos.	CUMPLE
b)	Declaración Jurada que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los servicios.	CUMPLE

DOCUMENTACIONES FORMALES SOLICITADAS A LOS OFERENTES

De la verificación de documentaciones sustanciales, se verifica que la firma **MMN Ingeniería de Marco Mendoza Nunes** no remite todos los documentos de carácter formal con su oferta, por lo cual se procede a solicitar a la firma la que remita dichas documentaciones para la Evaluación correspondiente.

Por Nota DOC N° 916/2020 de fecha 04 de noviembre de 2020, gestionada por correo electrónico, se ha emplazado hasta el día 06 de noviembre del 2020, hasta las 15:00hs, a la firma **MMN Ingeniería de Marco Mendoza Nunes** para presentación de las siguientes documentaciones formales:

Demostrar la experiencia en **servicios de rebobinados y/o reparación de motores y/o autotransformadores, con contratos,** con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al **30** % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: **últimos 2 (dos)** años. **(2018 - 2019)**

Los mismos fueron enviados en tiempo y forma a través de Nota con Expediente N° 8469 de fecha 05 de noviembre de 2020, por lo cual, el comité procede a Evaluar la experiencia de la firma en base a las documentaciones remitidas, consistentes en Copia autenticadas de contratos avalen la experiencia requerida y Certificado de buen cumplimiento de los contratos presentados; los cuales serán verificados en la etapa pertinente.

SOLICITUD DE DESGLOSE DE PRECIOS.

Así mismo, **Por Nota DOC N° 0874/20 de fecha 02 de noviembre de 2020, se solicitó a la firma MMN Ingeniería de Marco Mendoza Nunes,** emplazando la respuesta como máximo hasta el 04 de noviembre a las 15:00 hs, la cual fue respondida en tiempo y forma, conforme a Nota de la empresa, con mesa de entrada institucional con número de expediente N° 8426.

La firma informa en su nota de desglose de precios, que su oferta se compone de los siguientes ítems:
Elementos de Valor Fijo: mano de obra, inmuebles, maquinarias, herramientas, vehículos, equipos informáticos, muebles, seguros, servicios básicos.
Elementos de Valor Variable: insumos, mantenimiento, gastos administrativos, gastos de ventas, total de costos, utilidad esperada.

Se inserta cuadro de desglose de precios de la firma en anexo al informe.

Este Comité analizó el desglose de precios remitido por la firma **MMN Ingeniería de Marco Mendoza Nunes**, y el mismo, es razonable considerando la composición de la estructura que compone los precios expresados por la firma, los cuales son convenientes para esta Convocante sin afectar los requerimientos del **Pliego de Bases y Condiciones.**

3.8. ANALISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

RATIOS FINANCIEROS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA LA "REPARACION Y MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS"

ID N° 380.679

MMN Ingenieria de Marco Mendoza Nunes								
N°	RATIO FINANCIERO		Año 2018	Ratio 2018	Año 2019	Ratio 2019	Promedio Ultimos 2 años	Calificacion
a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos 2 años (2018 y 2019).								
1	Ratio de Liquidez	Activo Corriente	43.134.137	1,65	26.136.704	1,13	1,39	CUMPLE
		Pasivo Corriente	26.079.438		23.072.058			
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos 2 años (2018 y 2019).								
2	Endeudamiento	Pasivo Total	290.429.681	0,80	246.572.301	0,74	0,77	CUMPLE
		Activo Total	361.077.718		331.895.291			
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital El promedio en los últimos 2 años (2018 y 2019), no deberá ser negativo.								
3	Rentabilidad	Utilidad despues del impuesto o perdida	933.308	0,01	8.194.968	0,13	0,07	CUMPLE
		Capital	65.000.000		65.000.000			

La empresa **MMN de Marco Mendoza Nunez** cumple con los requerimientos de capacidad financiera solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.

3.9. ANALISIS DE LA EXPERIENCIA

Demostrar la experiencia en servicios de rebobinados y/o reparación de motores y/o autotransformadores, con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30 % como minimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 2 (dos) años. (2018 - 2019)

Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos, con recepciones finales y/o facturaciones de venta deberá ser igual o superior al 30% del monto máximo del presente llamado. Los contratos con recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2018 y 2019)

Al respecto se detalla las documentaciones presentadas para acreditar la experiencia solicitada conforme al siguiente cuadro:

DOCUMENTO	AÑO	INSTITUCIÓN	MONTO	CERTIFICACION DE BUEN CUMPLIMIENTO
CONTRATO N° 01/2018	2018	ACMET S.A	364.550.000	Presenta y Cumple
CONTRATO N° 02/2018	2018	C.I.V.S.A	200.000.000	Presenta y Cumple
CONTRATO N° 02/2019	2019	C.I.V.S.A	200.000.000	Presenta y Cumple
		SUMATORIA TOTAL	**764.550.000**	

Monto maximo del llamado	**398.543.556**
30% del monto maximo del llamado	**119.563.067**
Sumatoria total de contratos y facturas	764.550.000
Experiencia solicitada	**CUMPLE**

La empresa **MMN de Marco Mendoza Nunez** cumple con los requerimientos de experiencia solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesor Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

4. Criterios de Evaluación Técnica (Visita Técnica)

El Comité de Evaluación, procedió a realizar la visita técnica de verificación conforme al punto **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS** punto **5. Criterios de evaluación técnica,** que establece: *En el proceso de evaluación de las ofertas PETROPAR efectuará primeramente la inspección de las instalaciones de los oferentes que presenten las ofertas económicas más bajas, para evaluar la infraestructura disponible para cumplir con los servicios. La adjudicación se hará a dichos oferentes si estos cumplen con los demás requisitos de las Especificaciones Técnicas. Si las instalaciones del oferente no vislumbren que este tenga la capacidad e infraestructura necesarias para el objeto de la licitación por concurso de ofertas, se inspeccionará las instalaciones de los oferentes que hayan presentado la segunda mejor oferta económica, y así, sucesivamente, se inspeccionaran las demás instalaciones hasta encontrar las que se ajustan a las exigencias para el servicio, salvo que PETROPAR resuelva declarar desierto el procedimiento y efectuar un nuevo llamado.*

Conforme a dicho requisito, se procedido a la inspección de las instalaciones del oferente cuya oferta es la más baja y ha superado la verificación de documentaciones de carácter formal y sustancial, a modo de evaluar la infraestructura del oferente para la prestación de los servicios, debiendo contar también como mínimo con los siguientes equipos, conforme al punto **4. Infraestructura mínima requerida,** del PBC:

- Maquina bobinador para motores de hasta 500 HP
- Horno eléctrico con capacidad para secado de motores de hasta 500 HP
- Puente Grúa o aparejo con capacidad mínima de 3 (tres) Ton

De la verificación realizada in situ en el local declarado por la firma, se deja constancia por medio del Acta de Visita de fecha 11 de noviembre del 2020, que la firma **MMN de Marco Mendoza Nunez, CUMPLE**, con los requerimientos del **Criterios de Evaluación Técnica** e **Infraestructura** conforme al PBC. Se anexa Acta de Visita Técnica.

5. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN:

La Ley N.º 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece en su Artículo 28 *Adjudicación: Con base en el informe de evaluación, la Convocante adjudicará al participante que presente la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones, que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato. La misma deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas.*

El Decreto Reglamentario N.° 2.992/19 "De Contrataciones Públicas", establece en su artículo 65 de *Criterios de Adjudicación. Atendiendo a lo dispuesto en el artículo 28 de la Ley, la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta:*

1.Cumpla con las condiciones legales y técnica estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones.
2.Tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.
3.Presente el precio evaluado como más bajo

En virtud de las consideraciones mencionadas se recomienda:

1. ADJUDICAR la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA LA "SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS" ID N° 380.679**, a la firma:

- **MMN de Marco Mendoza Nunes** por un **Monto Total Mínimo** de ₲ 199.271.778 (Guaraníes Ciento Noventa y Nueve Millones Doscientos Setenta y Un Mil Setecientos Setenta y Ocho) y un **Monto Total Máximo** de ₲ 398.543.556 (Trescientos Noventa y Ocho Millones Quinientos Cuarenta y Tres Mil Quinientos Cincuenta y Seis) según el siguiente cuadro.

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

Ítem Nº	Descripción del ítem	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total G. (IVA incluido)
1	**Motor trifasico 0,25 HP 3000 rpm(jaula de ardilla)**					
1.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	247.000	247.000
1.2	Cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
1.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
1.4	Reparacion de tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
1.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
1.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
1.7	pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
2	**MOTOR TRIFASICO 0,25 HP 4P 1500 RPM(JAULA DE ARDILLA)**					
2.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	274.000	274.000
2.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
2.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
2.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
2.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
2.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
2.7	Pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
3	**Motor Trifasico 0,25 HP 6P 1000 rpm(jaula de ardilla)**					
3.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	289.000	289.000
3.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
3.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
3.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
3.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
3.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
3.7	Pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
4	**Motor Trifasico 0,25 HP 8P 750 rpm(jaula de ardilla)**					
4.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	363.000	363.000
4.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
4.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
4.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
4.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
4.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
4.7	Pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
5	**Motor trifasico 2 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
5.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	368.000	368.000

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

5.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
5.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
5.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
5.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
5.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
5.7	Pintura	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
6	**Motor trifasico 5 HP 4P 1500 rpm (jaula de ardilla)**					
6.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	439.000	439.000
6.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
6.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	81.000	81.000
6.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	91.000	91.000
6.5	balanceo	Unidad	Evento	1	68.000	68.000
6.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
6.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000
7	**Motor trifasico 5,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**					
7.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	439.000	439.000
7.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
7.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	81.000	81.000
7.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	91.000	91.000
7.5	balanceo	Unidad	Evento	1	68.000	68.000
7.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
7.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000
8	**Motor trifasico 5,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla**					
8.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	442.000	442.000
8.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
8.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	81.000	81.000
8.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	91.000	91.000
8.5	balanceo	Unidad	Evento	1	68.000	68.000
8.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
8.7	Pintura	Unidad	Evento	1	24.000	24.000
9	**Motor Trifasico 7,5 HP 4P 1500 arpm(jaula de ardilla)**					
9.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	551.000	551.000
9.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	56.000	56.000
9.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
9.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	106.000	106.000
9.5	balanceo	Unidad	Evento	1	79.000	79.000

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

9.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
9.7	Pintura	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
10	**Motor trifasico 10 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
10.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	707.000	707.000
10.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	58.000	58.000
10.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	88.000	88.000
10.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	115.000	115.000
10.5	balanceo	Unidad	Evento	1	88.000	88.000
10.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
10.7	Pintura	Unidad	Evento	1	26.000	26.000
11	**Motor trifasico 15 HP 4P rpm(jaula de ardilla)**					
11.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.017.000	1.017.000
11.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	66.000	66.000
11.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	98.000	98.000
11.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
11.5	balanceo	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
11.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	134.000	134.000
11.7	Pintura	Unidad	Evento	1	28.000	28.000
12	**Motor trifasico 20 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
12.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.214.000	1.214.000
12.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	81.000	81.000
12.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
12.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
12.5	balanceo	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
12.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	167.000	167.000
12.7	Pintura	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
13	**Motor trifasico 25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
13.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.283.000	1.283.000
13.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	81.000	81.000
13.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
13.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
13.5	balanceo	Unidad	Evento	1	101.000	101.000
13.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	167.000	167.000
13.7	Pintura	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
14	**Motor trifasico 30 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
14.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	1.798.000	1.798.000

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

14.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	83.000	83.000
14.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	152.000	152.000
14.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
14.5	balanceo	Unidad	Evento	1	152.000	152.000
14.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	278.000	278.000
14.7	Pintura	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
15	**Motor trifasico 40HP 4P 1500rpm(jaula de ardilla)**					
15.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	2.239.000	2.239.000
15.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	91.000	91.000
15.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	157.000	157.000
15.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	145.000	145.000
15.5	balanceo	Unidad	Evento	1	157.000	157.000
15.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	379.000	379.000
15.7	Pintura	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
16	**Motor trifasico 60 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
16.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	3.413.000	3.413.000
16.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	135.000	135.000
16.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
16.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	179.000	179.000
16.5	balanceo	Unidad	Evento	1	229.000	229.000
16.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	685.000	685.000
16.7	Pintura	Unidad	Evento	1	32.000	32.000
17	**Motor trifasico 75 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
17.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	4.561.000	4.561.000
17.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	174.000	174.000
17.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
17.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
17.5	balanceo	Unidad	Evento	1	229.000	229.000
17.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	685.000	685.000
17.7	Pintura	Unidad	Evento	1	32.000	32.000
18	**Motor trifasico 250 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
18.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	11.515.000	11.515.000
18.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	344.000	344.000
18.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	369.000	369.000
18.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	369.000	369.000
18.5	balanceo	Unidad	Evento	1	435.000	435.000

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

18.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	2.573.000	2.573.000
18.7	Pintura	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
19	**Motor trifasico 500 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
19.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	15.727.000	15.727.000
19.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	1.748.000	1.748.000
19.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	2.367.000	2.367.000
19.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	1.737.000	1.737.000
19.5	balanceo	Unidad	Evento	1	747.000	747.000
19.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	4.763.000	4.763.000
19.7	Pintura	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
20	**Motor Monofasico 0,25 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
20.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	247.000	247.000
20.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
20.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
20.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
20.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
20.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
20.7	Pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
21	**Motor Monofasico 0,25 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
21.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	274.000	274.000
21.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
21.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
21.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
21.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
21.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	31.000	31.000
21.7	Pintura	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
22	**Motor Monofasico 2 HP 4P 3000 rpm(jaula de ardilla)**					
22.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	368.000	368.000
22.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
22.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
22.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
22.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
22.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
22.7	Pintura	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
23	**Motor Monofasico 2 HP 2P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
23.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	368.000	368.000

Abg. Esteban R. Irazgurre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

23.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
23.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	72.000	72.000
23.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
23.5	balanceo	Unidad	Evento	1	59.000	59.000
23.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
23.7	Pintura	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
24	**Motor Monofasico 7,5 HP 2P 3000 rpm(jaula de ardilla)**					
24.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	451.000	451.000
24.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	56.000	56.000
24.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
24.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	106.000	106.000
24.5	balanceo	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
24.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
24.7	Pintura	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
25	**Motor Monofasico 7,5 HP 4P 1500 rpm(jaula de ardilla)**					
25.1	Rebobinado	Unidad	Evento	1	551.000	551.000
25.2	cambio de ventilador	Unidad	Evento	1	56.000	56.000
25.3	Reparacion de eje	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
25.4	Reparacion de Tapa carcasa	Unidad	Evento	1	106.000	106.000
25.5	balanceo	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
25.6	cambio de rodamiento(delantero+ trasero)	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
25.7	Pintura	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
26	**Autotransformadores**					
26.1	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 10 HP	Unidad	Evento	1	853.000	853.000
26.2	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 15 HP	Unidad	Evento	1	1.021.000	1.021.000
26.3	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 20 HP	Unidad	Evento	1	1.090.000	1.090.000
26.4	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 25 HP	Unidad	Evento	1	1.153.000	1.153.000
26.5	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 30 HP	Unidad	Evento	1	1.298.000	1.298.000
26.6	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 40 HP	Unidad	Evento	1	1.604.000	1.604.000
26.7	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 50 HP	Unidad	Evento	1	1.793.000	1.793.000
26.8	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 75 HP	Unidad	Evento	1	2.287.000	2.287.000
26.9	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 100 HP	Unidad	Evento	1	2.705.000	2.705.000
26.10	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 150 HP	Unidad	Evento	1	3.535.000	3.535.000
26.11	Autotransformadores trifasico de 380 volts 50 hz de 250 HP	Unidad	Evento	1	5.498.000	5.498.000

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2020 PARA EL "SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS"
ID N° 380.679

Monto Total en Guaraníes IVA Incluido	**99.807.000**

No habiendo otro tema que tratar se da por concluido el presente acto, siendo el día 13 de noviembre del 2020 a las 10:00hs., firmando al pie de este documento, en prueba de su conformidad.

Es nuestro informe.

Abg. Esteban R. Izaguirre B.
Asesor Jurídico Comercial
PETROPAR

Jorge Gómez

CARLOS A. OJEDA S.

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR