INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN CON INTENCIÓN DE COMPRA N° 07/2021 "REPARACIÓN URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA N° 2 Y 3 - TOMAS DE AGUA CRUDA DGM 2 Y VK 3"

ID N° 399821

Asunción, 20 de julio del 2021.

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" elevamos al Directorio de la Empresa el Informe resultante del análisis de la oferta presentada en el marco de la**CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN CON INTENCIÓN DE COMPRA N° 07/2021 "REPARACIÓN URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA N° 2 Y 3 - TOMAS DE AGUA CRUDA DGM 2 Y VK 3"**con **ID N°399821.**

Una vez verificada la oferta, las documentaciones obrantes en el expediente y de conformidad a lo establecido en el Art. 67° del Decreto N° 2992/19que reglamenta la Ley N° 2051/03, pasamos a expresar cuanto sigue:

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS:

Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas U.O.C. N° 37/2021 de fecha 07 de julio de 2021, se ha procedido a la apertura de las siguientes:

N° de Oferta	OFERENTE	*CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN CON INTENCIÓN DE COMPRA N° 07/2021 "REPARACIÓN URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA N° 2 Y 3 - TOMAS DE AGUA CRUDA DGM 2 Y VK 3"ID N° 399821*
1	INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI	*Gs. 660.086.000*

Observaciones: Ninguna de terceros -

2. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de las ofertas respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art 61° del Decreto N° 2992/19, el Pliego de Bases y Condiciones y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTOS	INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.
Formulario de Oferta (*) *[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]*	**CUMPLE**
Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) *La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de unagarantía bancaria o póliza de seguro de caución.*	**CUMPLE** Tipo de Garantía: Póliza de Seguro Empresa Aseguradora: La Consolidada S.A. Monto Total Asegurado: Gs. 35.000.000 -

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essapsa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essapsa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez Tecnóloga de Producción Dte. de Operaciones Gran Asunción essapsa

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

	Vigencia de la Póliza: Desde 7/7/2021 hasta 5/9/2021, 60 días
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. (*)	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único del Contribuyentes.	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	CUMPLE
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 actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	CUMPLE
Constancia SIPE N°	1648172

Las documentaciones figuradas "Activas o Históricas" en la Constancia SIPE presentada, fueron verificadas y se concluyó que CUMPLEN con las condiciones establecidas en el llamado.

3. **TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS:**

De conformidad a la disposición contenida en el inciso a) núm. 2) del Art. 63° del Decreto N° 2992/19, se ha procedido a la verificación de la planilla de precio presentada por lafirma oferente que ha cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que no presenta errores aritméticos:

Ítems del llamado Contratación Por Excepción con Intención de Compra N° 07/2021 "REPARACION URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA Nros 2 y 3 – TOMAS DE AGUA CRUDA DGM2 Y VK3" con ID N° 399.821						
LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						
					INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.	
ítem	**Descripción del bien, obra o servicio**	**Unidad de medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**Reparación de Bomba de Nro. 2 - TAC DGM 2**					
1.1	EJE DE BOMBA	unidad	unidad	1	62.650.000	62.650.000
1.2	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE EJE	unidad	unidad	1	200.000	200.000
1.3	IMPULSOR	unidad	unidad	1	158.000.000	158.000.000
1.4	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE IMPULSOR	unidad	unidad	1	3.660.000	3.660.000
1.5	TAPA CONTRA ARENA	unidad	unidad	1	6.150.000	6.150.000
1.6	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TAPA	unidad	unidad	1	10.000	10.000
1.7	ORING DE CENTRALIZADOR	unidad	unidad	5	200.000	1.000.000
1.8	ORING DE CENTRALIZADOR	unidad	unidad	1	145.000	145.000

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essap sa

Tecnóloga de Producción Dte. de Operaciones Gran Asunción essap sa

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

1.9	ANILLO DE DESGASTE DE CARCAZA	unidad	unidad	1	31.550.000	31.550.000
1.10	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE ANILLO	unidad	unidad	1	150.000	150.000
1.11	ANILLO DE DESGASTE DE IMPULSOR	unidad	unidad	1	31.550.000	31.550.000
1.12	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE ANILLO	unidad	unidad	1	150.000	150.000
1.13	BUJE SUPERIOR DE BOMBA	unidad	unidad	1	11.850.000	11.850.000
1.14	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE BUJE	unidad	unidad	1	150.000	150.000
1.15	BUJE INFERIOR DE BOMBA	unidad	unidad	1	16.950.000	16.950.000
1.16	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE BUJE	unidad	unidad	1	150.000	150.000
1.17	BUJE DE CENTRALIZADOR	unidad	unidad	5	11.120.000	55.600.000
1.18	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE BUJE	unidad	unidad	5	150.000	750.000
1.19	MANCHON DE ACOPLE DE EJES	unidad	unidad	4	12.750.000	51.000.000
1.20	TUERCA DE AJUSTE SUPERIOR DE IMPULSOR	unidad	unidad	1	110.000	110.000
1.21	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TUERCA	unidad	unidad	1	2.000	2.000
1.22	CHAVETA DE IMPULSOR	unidad	unidad	1	450.000	450.000
1.23	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE CHAVETA	unidad	unidad	1	2.000	2.000
1.24	CHAVETA DE MANCHON DE ACOPLE DE EJES	unidad	unidad	8	550.000	4.400.000
1.25	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE CHAVETA	unidad	unidad	8	2.000	16.000
1.26	SEGURO DE CHAVETA DE MANCHON DE EJE	unidad	unidad	8	550.000	4.400.000
1.27	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE SEGURO	unidad	unidad	8	2.000	16.000
1.28	CAMPANA DE SUCCION	unidad	unidad	1	42.000.000	42.000.000
1.29	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE CAMPANA	unidad	unidad	1	850.000	850.000
2	**Reparación de Bomba de Nro. 3 - TAC VK3**					
2.1	Confección de impulsor según muestra.	unidad	unidad	1	98.000.000	98.000.000
2.2	Colocación de Impulsor	unidad	unidad	1	7.200.000	7.200.000
2.3	Confección de eje para impulsores, en acero SAE 1045.	unidad	unidad	1	6.990.000	6.990.000
2.4	Colocación de eje para impulsor	unidad	unidad	1	550.000	550.000
2.5	Verificación de alineación de Eje de Impulsor.	unidad	unidad	1	150.000	150.000
2.6	Corrección de Alineación	unidad	unidad	1	220.000	220.000

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essapsa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essapsa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez Tecnóloga de Producción Dpto. de Operaciones Gran Asunción

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánica en AM y RI essap

	de eje de Impulsor.					
2.7	Relleno con Rototek de eje de Columna	unidad	unidad	4	510.000	2.040.000
2.8	Reparacion de la carcaza en H?.F? nodular, según indicación.	unidad	unidad	1	2.250.000	2.250.000
2.9	Reparacion del rompe vórtice en acero, según indicación.	unidad	unidad	1	2.680.000	2.680.000
2.10	Desmontaje y montaje de Buje de Cerámica	unidad	unidad	1	400.000	400.000
2.11	Desmontaje y montaje de Centralizador de Cerámica	unidad	unidad	5	20.000	100.000
2.12	Confección de anillos fijos en bronce SAE 64	unidad	unidad	1	6.300.000	6.300.000
2.13	Colocación de anillo fijo	unidad	unidad	1	450.000	450.000
2.14	Confección de anillos desgastables en bronce SAE 64	unidad	unidad	1	6.300.000	6.300.000
2.15	Colocación de anillo desgastable	unidad	unidad	1	450.000	450.000
2.16	Provisión deBulonería con tuerca de acero para bomba según muestra	unidad	unidad	20	80.000	1.600.000
2.17	Colocación de Bulonería	unidad	unidad	20	5.000	100.000
2.18	Provisión de prisionero de acero para bomba según muestra	unidad	unidad	15	80.000	1.200.000
2.19	Colocación de prisionero	unidad	unidad	15	5.000	75.000
2.20	Verificación de alineación y corrección de eje de columnas de acero.	unidad	unidad	4	150.000	600.000
2.21	Provisión de manchón de acople para ejes, según muestra	unidad	unidad	4	4.200.000	16.800.000
2.22	colocación de manchón de acople	unidad	unidad	4	310.000	1.240.000
2.23	Reparacion de chaveteras, en acero, según indicación.	unidad	unidad	10	80.000	800.000
2.24	Verificación del estado de la caja de rodamiento, según indicación.	unidad	unidad	1	70.000	70.000
2.25	Encamisado de la caja de rodamiento	unidad	unidad	1	1.300.000	1.300.000
2.26	Confección de chavetas, según muestra, en acero SAE 1045	unidad	unidad	10	80.000	800.000
2.27	Colocación de chaveta	unidad	unidad	10	5.000	50.000
2.28	Provisión de bulones con tuercas en acero para unión de columnas según muestra	unidad	unidad	50	100.000	5.000.000
2.29	Colocación de Bulonería	unidad	unidad	50	5.000	250.000

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essap sa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez Tecnóloga de Producción Dte. de Operaciones Gran Asunción essap sa

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

2.30	Fabricación de anillo seguro para buje de eje columna en acero SAE 1045 con tornillo seguro según muestra	unidad	unidad	4	220.000	880.000
2.31	Colocación de anillo seguro	unidad	unidad	4	15.000	60.000
2.32	Fabricación de anillo de bronce para trampa de grasa de caja de Ruleman	unidad	unidad	1	300.000	300.000
2.33	Colocación de anillo de bronce	unidad	unidad	1	20.000	20.000
2.34	Fabricación de bridas seguro de centralizador en acero según muestra	unidad	unidad	4	400.000	1.600.000
2.35	Colocación de bridas seguro	unidad	unidad	4	30.000	120.000
2.36	Provisión de Bulonería cabeza Allen para brida centralizador según muestra	unidad	unidad	60	50.000	3.000.000
2.37	Colocación de Bulonería	unidad	unidad	60	2.000	120.000
2.38	Verificación y corrección del paralelismo de bridas de columnas.	unidad	unidad	8	320.000	2.560.000
2.39	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsor.	unidad	unidad	1	550.000	550.000
2.40	Arenado, pintura y armado de la Bomba.	unidad	unidad	1	450.000	450.000
2.41	Rasqueteado y pintura de tubería de impulsión de la bomba (pintura sintética con fondo antióxido)	unidad	unidad	5	510.000	2.550.000
					Precio Total	**660.086.000**

3.1 Aplicación del margen de preferencia:

No habiendo más de una oferta en análisis, el margen de preferencia en marco de la Ley Nº 4.558/11 y sus reglamentaciones y el margen de preferencia local establecido en el Decreto N° 2992/19 Artículo 64 inc. b)., no es aplicado en el presente llamado.

3.2 Verificación del precio ofertado por la firma participante:

En virtud al cumplimiento de la RESOLUCION DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMINETOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", conforme al Artículo 4° punto 1 de la referida normativa, se examinó y comprobó que el precio cotizado por lafirma **INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.,** se encuentra fuera del rango establecido, en comparación al referencial preparado por la convocante en Dictamen Precios de Referencia GUOC a foja 068 de los antecedentes de la contratación, conforme se visualiza en el siguiente cuadro:

Item	Descripción del	Precio	25% por debajo del	PrecioUnitario	15% por encima del	Ponderacion

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essap sa

Lic. Sandra E. Pagliero de Saez Tecnóloga de Producción Ote. de Operaciones Gran Asunción essap sa

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

	Bien	Referencial de la Convocante	precio referencial/Resolución DNCP N°1811/19	IVA incluido)	precio referencials/Resolución DNCP N°1811/19	
1	**Reparación de Bomba de Nro. 2 - TAC DGM 2**					
1.5	TAPA CONTRA ARENA	**9.105.700**	6.829.275	**6.150.000**	10.471.555	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.6	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TAPA	**15.000**	11.250	**10.000**	17.250	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.7	ORING DE CENTRALIZADOR	**284.000**	213.000	**200.000**	326.600	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.8	ORING DE CENTRALIZADOR	**207.200**	155.400	**145.000**	238.280	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.12	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE ANILLO	**206.000**	154.500	**150.000**	236.900	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.13	BUJE SUPERIOR DE BOMBA	**17.710.900**	13.283.175	**11.850.000**	20.367.535	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.21	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TUERCA	**3.000**	2.250	**2.000**	3.450	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.22	CHAVETA DE IMPULSOR	**721.600**	541.200	**450.000**	829.840	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.24	CHAVETA DE MANCHON DE ACOPLE DE EJES	**800.866**	600.650	**550.000**	920.996	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.26	SEGURO DE CHAVETA DE MANCHON DE EJE	**814.566**	610.925	**550.000**	936.751	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
1.27	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE SEGURO	**7.800**	5.850	**2.000**	8.970	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2	**Reparación de Bomba de Nro. 3 - TAC VK3**					
2.4	Colocación de eje para impulsor	**750.000**	562.500	**550.000**	862.500	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.5	Verificación de alineación de Eje de Impulsor.	**215.000**	161.250	**150.000**	247.250	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.6	Corrección de Alineación de eje de Impulsor.	**318.000**	238.500	**220.000**	365.700	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.7	Relleno con Rototek de eje de Columna	**743.000**	557.250	**510.000**	854.450	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.8	Reparación de la carcaza en H?.F? nodular, segúnindicación.	**3.185.000**	2.388.750	**2.250.000**	3.662.750	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.11	Desmontaje y montaje de Centralizador de Cerámica	**31.000**	23.250	**20.000**	35.650	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.13	Colocación de anillofijo	**625.000**	468.750	**450.000**	718.750	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.15	Colocación de anillodesgastable	**641.000**	480.750	**450.000**	737.150	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.17	Colocación de Bulonería	**8.000**	6.000	**5.000**	9.200	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.19	Colocación de prisionero	8.000	6.000	**5.000**	9.200	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.20	Verificación de alineación y corrección de eje de columnas de	**215.000**	161.250	**150.000**	247.250	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.

Dr. Carlos Antonio López
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Lic. Sandra E. Paguay de [illegible]
Tecnóloga de Producción
Cte. de Operaciones Gran Asunción

Ing. Jose Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento
Electromecánico MT y BT
essap

	acero.					
2.24	Verificación del estado de la caja de rodamiento, según indicación.	**127.000**	95.250	**70.000**	146.050	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.27	Colocación de chaveta	**8.000**	6.000	**5.000**	9.200	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.28	Provisión de bulones con tuercas en acero para unión de columnas según muestra	**137.000**	102.750	**100.000**	157.550	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.29	Colocación de Bulonería	**11.000**	8.250	**5.000**	12.650	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.30	Fabricación de anillo seguro para buje de eje columna en acero SAE 1045 con tornillo seguro según muestra	**295.000**	221.250	**220.000**	339.250	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.31	Colocación de anilloseguro	**25.000**	18.750	**15.000**	28.750	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.33	Colocación de anillo de bronce	**32.000**	24.000	**20.000**	36.800	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.34	Fabricación de bridas seguro de centralizador en acero según muestra	**590.000**	442.500	**400.000**	678.500	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.35	Colocación de bridasseguro	**48.000**	36.000	**30.000**	55.200	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.36	Provisión de Bulonería cabeza Allen para brida centralizador según muestra	**68.000**	51.000	**50.000**	78.200	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.37	Colocación de Bulonería	**5.000**	3.750	**2.000**	5.750	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.38	Verificación y corrección del paralelismo de bridas de columnas.	**530.000**	397.500	**320.000**	609.500	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.39	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsor.	**318.000**	238.500	**550.000**	365.700	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.
2.40	Arenado, pintura y armado de la Bomba.	**318.000**	238.500	**450.000**	365.700	fuera del margen s/Res. DNCP N° 1890/2020.

Que a través de la NOTA CEO N°656/2021 de fecha 08/07/2021 se solicitó al oferente explicación detallada de la composición de sus precios ofertados en el presente llamado, dando éste respuesta en fecha 09/07/2021.

Que, sobre el particular, por C.I. UOC - CEO N°666/2021 de fecha09/07/2021, se remitió copias de los detalles de la composición de sus precios al sector responsable con el objeto de que vuestra Gerencia pueda informarnos como sector solicitante, si los referidos precios se encuentran dentro del rango razonablemente aceptables conforme al mercado; garantizando así, el cumplimiento de la obligación asumida por el oferente y la satisfacción de la necesidad institucional en las mejores condiciones

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essapsa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essapsa

Tecnóloga de Producción Gte. de Operaciones Gran Asunción essap

Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

de oportunidad, calidad y costo; de manera a continuar con los procesos correspondientes del llamado

Que, en fecha 19/07/2021 la Gerencia de Operaciones por C.I. Ref.: C.I. CME N.º 148/2021, remite el siguienteinforme:

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Duré Rabito
Coordinacion de Mantenimiento
Electromecánico AM y RI
essap

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

COMUNICACIÓN INTERNA CME N° 148 /2021

A: GERENCIA DE OPERACIONES

DE: COORDINACION DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO AREA METROPOLITANA Y REGIONES DEL INTERIOR (CME).

NOMBRE DEL EMISOR: Ing. José Dure

REFERENCIA: Informe de Precios Ofertados – Respuesta CI– UOC- CEO Nro 666/2021 – CONTRATACION POR EXCEPCIÓN CON INTENCION DE COMPRA NRO 07/2021 –ID 399821

FECHA: 17/07/2021

Me dirijo a esa Gerencia y por su intermedio a quien corresponda con la finalidad de remitir la evaluación de los precios ofertados de acuerdo a la composición presentada por el oferente

La presente evaluación se realizo utilizando el criterio de razonabilidad de los precios y garantizando la necesidad institucional de contar con las mejores condiciones de oportunidad, calidad y costo

item	Descripcion del bien, obra o servicio	Precio Referencial de la convocante	25% por debajo del Precio referencial	Precio Unitario IVA INCLUIDO	15% por encima del Precio referencial	Evaluación de Precios
1	Reparación de Bomba de Nro. 2 - TAC DGM 2					
1.5	TAPA CONTRA ARENA	G 9.105.700	G 6.829.275	G 6.150.000	G 10.471.[illegible]	[illegible]
1.6	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TAPA	G 15.000	G 11.250	G 10.000	G [illegible]	[illegible]
1.7	ORING DE CENTRALIZADOR	G 284.000	G 213.000	G 200.000	G [illegible]	[illegible]
1.8	ORING DE CENTRALIZADOR	G 207.200	G 155.400	G 145.000	G [illegible]	[illegible]
1.12	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE ANILLO	G 206.000	G 154.500	G 150.000	G 236.900	[illegible]
1.13	BUJE SUPERIOR DE BOMBA	G 17.710.000	G 13.283.175	G 11.850.000	G 20.367.[illegible]	[illegible]
1.21	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE TUERCA	G 3.000	G 2.250	G 2.000	G [illegible]	[illegible]
1.22	CHAVETA DE IMPULSOR	G 721.600	G 541.200	G 450.000	G [illegible]	[illegible]
1.24	CHAVETA DE MANCHON DE ACOPLE DE EJES	G 800.866	G 600.650	G 550.000	G [illegible]	[illegible]
1.26	SEGURO DE CHAVETA DE MANCHON DE EJE	G 814.666	G 610.925	G 550.000	G [illegible]	[illegible]
1.27	MANO DE OBRA DE INSTALACION DE SEGURO	G 7.800	G 5.850	G 2.000	G [illegible]	[illegible]
2	Reparación de Bomba de Nro. 3 - TAC VK3					
2.4	Colocacion de eje para impulsor	G 750.000	G 562.500	G 550.000	G [illegible]	[illegible]
2.5	Verificacion de alineacion de Eje de Impulsor	G 215.000	G 161.250	G 150.000	G [illegible]	[illegible]
2.6	Correccion de Alineación de eje de Impulsor	G 318.000	G 238.500	G 220.000	G [illegible]	[illegible]
2.7	Relleno con Rototek de eje de Columna	G 243.000	G 557.250	G 510.000	G [illegible]	[illegible]
2.8	Reparacion de la carcaza en HF 17 modular, segun indicacion	G 3.185.000	G 2.388.750	G 2.250.000	G [illegible]	[illegible]
2.11	Desmontaje y montaje de Centralizador de Ceramica	G 31.000	G 23.250	G 20.000	G [illegible]	[illegible]
2.12	Colocacion de anillo fijo	G 625.000	G 468.750	G 450.000	G [illegible]	[illegible]
2.13	Colocacion de anillo desgastable	G 641.000	G 480.750	G 450.000	G [illegible]	[illegible]
2.17	Colocacion de Bulonería	G 8.000	G 6.000	G 5.000	G [illegible]	[illegible]

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Dure Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI
essap

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Dure Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI
essap

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2.19	Colocación de prisionero	G	8.000	G	6.000	G	5.000	G	[illegible]	[illegible]
2.20	Verificación de alineación y corrección de eje de columnas de acero	G	315.000	G	161.250	G	150.000	G	[illegible]	[illegible]
2.21	Verificación del estado de la caja de rodamiento, según indicación	G	127.000	G	95.250	G	70.000	G	[illegible]	[illegible]
2.22	Colocación de chaveta	G	8.000	G	6.000	G	5.000	G	[illegible]	[illegible]
2.23	Provisión de tuercas con tuercas en acero para unión de columnas según muestra	G	137.000	G	103.750	G	100.000	G	[illegible]	[illegible]
2.24	Colocación de Bulonería	G	11.000	G	8.250	G	5.000	G	[illegible]	[illegible]
2.25	Fabricación de anillo seguro para hoja de eje columna en acero SAE 1045, con tornillo seguro según muestra	G	295.000	G	221.250	G	220.000	G	[illegible]	[illegible]
2.26	Colocación de anillo seguro	G	25.000	G	18.750	G	15.000	G	[illegible]	[illegible]
2.27	Colocación de anillo de bronce	G	32.000	G	24.000	G	20.000	G	[illegible]	[illegible]
2.28	Fabricación de bridas seguro de centralizador en acero según muestra	G	550.000	G	442.500	G	400.000	G	[illegible]	[illegible]
2.29	Colocación de bridas seguro	G	48.000	G	36.000	G	30.000	G	[illegible]	[illegible]
2.30	Provisión de bulonería cabeza Allen para brida centralizador según muestra	G	68.000	G	51.000	G	50.000	G	[illegible]	[illegible]
2.31	Colocación de bulonería	G	7.000	G	3.750	G	2.000	G	[illegible]	[illegible]
2.32	Verificación y corrección de paralelismo de bridas de columnas	G	530.000	G	397.500	G	320.000	G	[illegible]	[illegible]
2.33	Balanceo dinámico del conjunto eje impulsor	G	318.000	G	238.500	G	550.000	G	[illegible]	[illegible]
2.34	Arenado, mate y cortado de la Bomba	G	318.000	G	238.500	G	450.000	G	[illegible]	[illegible]

Habiéndose dictado una interpretación del origen y calidad de los repuestos ofertados por el oferente, estos resultan aceptables.

Atentamente,

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI
essap

Lic. Sandra E. Paguero de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

4 VERIFICACIÓN DE LA OFERTA RESPECTO A LOS DEMÁS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES:

4.1 Solicitud de aclaración de la oferta y la respuesta del oferente:

De conformidad a lo establecido en el Art. 59º y 62°del Decreto Nº 2992/19, se ha procedido a solicitar aclaraciones y la presentación de documentos de carácter formal cuya presentación han sido omitidos respecto a la oferta presentada:

Nota CEO N°691/2021 de fecha 14/07/2021 aFilippini S.R.L.:

- ***Copia Autenticada*** *de Certificados del Personal propuesto que acredite lo solicitado en Capacidad del Personal.*

En consecuencia, el oferente dio oportuna respuesta a la solicitud de la Convocante en fecha 15/07/2021 siendo las 12:28 horas, acompañando lo solicitado.

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Lic. Sandra E. Paguero de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI
essap

4.2Verificación de la Capacidad Legal del Oferente:

Con la ponderación de "CUMPLE – NO CUMPLE", se ha realizado la verificación de las documentaciones presentadas por el oferente que ha cumplido hasta este punto de la evaluación. Para el estudio de los demás requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación, punto 6) "Requisitos Documentales para la evaluación de las condiciones de participación", con el fin de comprobar el cumplimiento de las condiciones establecidas, cuyo resultado se detalla a continuación:

DOCUMENTOS	INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	CUMPLE Certificado N° 300179
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar (**)	N/A
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 según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19 (presentar constancia de personas físicas y/o jurídicas junto con el de sus, accionistas, directores, socios gerentes o similares) o Resolución Judicial que declare la aplicación de dicha Ley como Inconstitucional o disponga la suspensión de sus efectos (**)	CUMPLE N° DE REGISTRO DE DJBR 6723
Certificado de Cumplimiento Tributario (**)	CUMPLE CERTIFICADO N°4270115481244
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente (**)	CUMPLE
Declaración Jurada de "Declaración de Miembros", de conformidad con el formulario estándar N° 5– Sección "Formularios" (**).	CUMPLE

4.2.1Verificación de las Prohibiciones de los Incs. "a" y "b" del Artículo 40, según Resolución DNCP N° 849/15:

Con respecto a los criterios de calificación requeridos en la Carta de Invitación, con base a lo establecido en el Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03 y en el marco de lo dispuesto en la Resolución DNCP Nº 849/2015, se ha procedido a verificar a todos los oferentes y sujetos individualizados participantes del llamado que han cumplido con la documentación sustancial, a fin de constatar si los mismos se encuentran comprendidos en alguna de las prohibiciones del precepto legal precitado, según lo siguiente:

Cabe aclarar, que la verificación realizada se sustenta sobre la base de los datos declarados por los oferentes en el Formulario N° 5, bajo las figuras indicadas en las prohibiciones del art. 60° de la Ley N° 1626/2000.

Inciso "a": Según Comunicación Interna UACP N° 380/2021 de fecha 08/07/2021 la Dirección de Talento Humano de la Essap S.A., informa que "*...las personas mencionadas no mantienen vinculación alguna con la empresa*".

Inciso "b": Según Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a proveída desde el portal www.documentos.gov.py,"No registra datos en el Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH) y Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)", las personas afectadas según Constancias SFP N°1461392, 1461407.

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essap sa

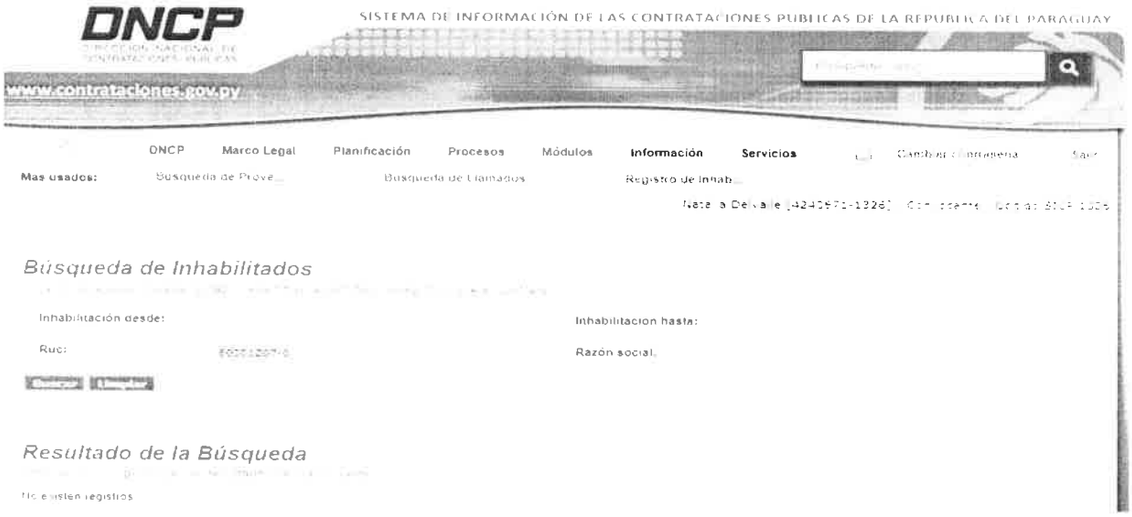
Ing. José Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI essap

Por lo expuesto, se concluye que el oferente**INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.**, no se encuentran imposibilitados para presentar propuestas en los procedimientos de contratación regidos por la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

4.2.2 Verificación del Registro de Inhabilitados – DNCP / SIPE:

A modo de respaldar los controles sobre la firma oferente, se ha revisado el Registro de Inhabilitados, donde:

INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L. con RUC N° 80001207-0, no registra datos,encontrándose habilitado al momento de la presentación y apertura de ofertas.



4.3 Verificación de la capacidad financiera:

De conformidad a lo establecido en el punto 7 de los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación del PBC, se ha procedido a verificar la capacidad financiera,constatándose el siguiente análisis:

Oferente: INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.						
Ratios		Ejercicios			Promedio	Calificación
		2.017	2.018	2.019		
Liquidez	ac	2.243.117.612	2.733.028.043	3.581.437.444	7,25	CUMPLE
	pc	369.942.511	537.311.675	337.893.534		
	R=	6,06	5,09	10,60		
Endeudamiento	pt	485.175.511	537.311.675	337.893.534	0,10	CUMPLE
	at	3.724.834.776	4.424.138.298	5.288.763.953		
	R=	0,13	0,12	0,06		
Rentabilidad	ut	282.385.192	599.505.396	1.016.529.560	3,07	CUMPLE
	c	100.000.000	100.000.000	2.700.000.000		
	R=	2,82	6,00	0,38		

Referencia:

a. *Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente*
   Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años
b. *Endeudamiento: pasivo total / activo total*
   No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años
c. *Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital*
   El promedio en los últimos 3 años no deberá ser negativo

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essapsa

Tecnólogo de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essapsa

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento
Electromecánico AM y RI
essap

4.3.1 Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

	INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.
Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años (2017, 2018, 2019) para contribuyentes de IRACIS	CUMPLE
Formulario 106 de los últimos (2018, 2019) años para contribuyentes de IRPC	N/A
Formulario 104 de los últimos (2018, 2019) años para contribuyentes de Renta Personal	N/A
Ra contribuyentes de IVA general: IVA General de los últimos 2 años (2018, 2019)	N/A

4.4 Verificación del cumplimiento de la experiencia y capacidad técnica:

De conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones en Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación en los PuntosN° 8 y 9, se ha procedido a verificar la experiencia y capacidad técnica, constatándose el siguiente análisis:

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Lic. Sandra E. Pagliaro de Baez
Tecnóloga de Producción
Dpto. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento AM y RI
Electromecánica
essap

COMUNICACIÓN INTERNA CME N° 454 /2021

A: GERENCIA DE OPERACIONES

DE: COORDINACION DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO AREA METROPOLITANA Y REGIONES DEL INTERIOR (CME).

NOMBRE DEL EMISOR: Ing. José Duré

REFERENCIA: Informe Técnico Evaluación de Ofertas - CONTRATACION POR EXCEPCION CON INTENCION DE COMPRA NRO 07/2021 "REPARACION URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA DGM2 Y VK3 – TOMAS DE AGUA CRUDA DGM2 Y VK3"

Sub- Referencia: CI UOC-CEO Nro. 702/2021

FECHA: 16/07/2021

Me dirijo a esa Gerencia y por su intermedio a quien corresponda con la finalidad de remitir el informe de evaluación de la Licitación de referencia

Se ha verificado las documentaciones presentadas por los Oferentes y se procedió al llenado de las planillas de Check list en base a los Requisitos de Calificación del PBC.

A continuación el resumen de cumplimiento o no de los Requisitos Técnicos por cada oferente

Oferente: Metalurgica Filippini SRL

Item	Requisitos	Cumple/No cumple	Observacion
1	**Presentacion documentaciones**		
1.1	Copia de Facturaciones y/o Repciones finales que avalen la Experiencia Requerida:	cumple	Demostrar la experiencia en Reparaciones de Bombas Verticales de potencia entre 300 HP y 800 HP con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación de los: últimos 5 (cinco) años (2016, 2017, 2018, 2019 y 2020).
1.2	Constancia del RUC	cumple	
1.3	Patente Comercial Vigente	cumple	
1.4	Listado de 3 Clientes:	cumple	
1.5	Planilla de detalle de provisiones de acuerdo a la experiencia solicitada	cumple	
1.6	Capacidad Técnica - Capacidad del Personal	cumple	Personal con certificación de Formación emitida por Instituto de formación reconocido por el MEC

Sandra E. Fagilaro de Saez
Gerencia de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
ESSAP

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento
Electromecánico AM y RI
essap

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Sandra E. Fagilaro de Saez
Gerencia de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
ESSAP

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento
Electromecánico AM y RI
essap

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

1.7	Listado de Instalaciones, Vehículos, Equipos y Maquinarias con la descripción correspondiente.	cumple	
1.8	Listado del Personal Propuesto	cumple	
1.9	Copias Autenticadas de Certificados de personal Propuesto	cumple	
1.10	Infraestructura Requerida	cumple	

Sin otro particular, me despido muy atentamente

Ing. José Duré Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico, AM y RI
essap

4.4.1 Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

	INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.
Requisitos documentales para evaluar la experiencia requerida	
Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.	**CUMPLE**
Constancia de RUC emitida por la SET.	**CUMPLE**
Patente comercial vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos SBE, del municipio en donde este asentado el establecimiento principal del oferente.	**CUMPLE**
Listado de 3 (tres) clientes tanto de Empresas Publicas y/o Privadas indicando nombre y número de contacto.	**CUMPLE**
Planilla de detalle de provisiones de acuerdo a la experiencia solicitada.	**CUMPLE**
Requisitos documentales para evaluar la capacidad técnica requerida	
Listado de instalaciones, vehículos, equipos y maquinarias con la descripción correspondiente.	**CUMPLE**
Listado de Personal Propuesto.	**CUMPLE**
Copia autenticada de Certificados del Personal propuesto que acredite lo solicitado en Capacidad del Personal.	**CUMPLE**

CONCLUSIÓN:

Luego del análisis de las documentaciones presentadas por el oferente en el marco de la licitación y de los informes elaborados por los Sectores que apoyaron la tarea de evaluación respectiva; la empresa **INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.**con **RUC N° 80001207-0**,cumple con la totalidad de los criterios de orden legal, económico y técnico que han sido requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Que, el Art. 65° del Decreto N° 2.992/2019 que reglamenta la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, establece: "*Criterio de Adjudicación: Atendiendo a lo dispuesto en la Ley, la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: **1.***

Dr. Carlos Antonio López R. Gerente General essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A. Gerente Financiero essap sa

Ing. Jose Duré Rabito Coordinación de Mantenimiento Electromecánico, AM y RI essap

cumpla con las condiciones legales y técnicas 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.".

Por tanto, atendiendo lo establecido en el Art. 28º de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas": ***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*", y en base a las prerrogativas contenidas en los artículos 58° al 67° del Decreto N° 2992/2019; el Comité de Evaluación;

RECOMIENDA:

1°ADJUDICARel llamado a **CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN CON INTENCIÓN DE COMPRA N° 07/2021 "REPARACIÓN URGENTE DE BOMBAS DE AGUA CRUDA N° 2 Y 3 - TOMAS DE AGUA CRUDA DGM 2 Y VK 3" ID N° 399821,**de acuerdo al siguiente detalle:

EMPRESA	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L. RUC N° 80001207-0	**Gs.660.086.000.-** (guaraníes seiscientos sesenta millones ochenta y seis mil).

2° Elevar el presente Informe al Directorio de la Empresa, a través de la Unidad Operativa de Contratación, para la prosecución de los trámites administrativos restantes y se dicte la correspondiente Resolución.

MIEMBROS:

Gerente General o su representante

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Gerente Financiero o su representante

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Gerente Administrador del Contrato o su representante

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

Ing. José Doré Rabito
Coordinación de Mantenimiento Electromecánico AM y RI
essap