CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) N° 21/2022

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS - ID N° 421.157"

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 17 (diecisiete) días del mes de noviembre del año dos mil veintidós, se reúnen, los miembros del Comité de Evaluación conformado, según Resolución N° 30/2022 por la **Lic. María Morel de Cantero**, Directora de la Dirección Administrativa, el **Sr. Sergio Daniel Barreto**, Jefe del Departamento de Servicios Generales y el **Abg. Christian David Godoy Silveira**, Jefe del Departamento de Asesoría Jurídica, todos funcionarios de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES), a los efectos de evaluar las ofertas presentadas en el marco del proceso de **Contratación Directa (CD) N° 21/2022 – "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS"** – individualizado con el **ID N° 421.157**, llevado a cabo por la **Coordinación de Contrataciones de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES)**.

La evaluación se realiza en base a lo establecido en el artículo 26 de la Ley N° 2051/2003 *"De Contrataciones Públicas"*, el inc. c) del Art. 34 de la referida Ley, el artículo 78° del Decreto N° 29.992/2019 y el artículo 30 de la Resolución DNCP N° 5695/2019, que establece que en las Contrataciones Directas, no se contare con un mínimo de 3 (tres) oferentes en el acto público de apertura de ofertas, la autoridad competente del Organismo, Entidad o Municipalidad, bajo su exclusiva responsabilidad podrá disponer, si lo considerase pertinente, la prórroga del tiempo límite para presentar ofertas o, en su caso, la evaluación de las que se hubieren presentado, sin necesidad de contar con el mínimo de ofertas indicado.

1. ANTECEDENTES:

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 15 de la Ley N° 2051/2003, la Dirección General de Administración y Finanzas (DGAF), por Memorando DGAF N° 792/2022, del 19 de octubre de 2022, remitió a la Coordinación de Contrataciones, las especificaciones técnicas del llamado para el servicio de mantenimiento y reparación de equipos, a cuyo efecto, se previó un monto total de Gs. 23.634.601 (guaraníes veintitrés millones seiscientos treinta y cuatro mil seiscientos uno) para el proceso licitatorio.

2. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:

El presente llamado se realizó teniendo en cuenta los créditos presupuestarios en la línea 1-001-00- con fuente de financiamiento 10 y 30, teniendo en cuenta la siguiente distribución:
Actividad 1, 242 – Mantenimiento y reparaciones menores de edificios y locales;

Año	Tipo	Prog.	Sub Prog.	Proy.	O.G.	Descripción	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto Gs
2022	1	001	00	01	242	Mantenimiento y reparaciones menores de edificios y locales	10	1	99	643.340.
2022	1	001	00	01	242	Mantenimiento y reparaciones menores de edificios y locales	30	1	99	22.991.261.

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales
ANEAES

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

3. ACTO DE APERTURA DE SOBRES DE OFERTAS:

Habiendo llegado a su término el plazo previsto, el catorce de noviembre del corriente año se procedió a la apertura de las ofertas presentadas en el marco del llamado a Contratación Directa, según el siguiente detalle:

Nº	Oferentes	Correo electrónico	Precio total de la oferta (IVA incluido)	En letras
1	**NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta**	noel.servicios9001@gmail.com	**Gs. 19.652.000.**	Guaraníes diecinueve millones seiscientos cincuenta y dos mil.
2	**HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez**	hidraulicapy@gmail.com	**Gs. 22.452.871.**	Guaraníes veintidós millones cuatrocientos cincuenta y dos mil ochocientos setenta y uno.

4. VERIFICACION DE DOCUMENTOS SUSTANCIALES:

De acuerdo a lo establecido en la Carta de Invitación y el Método de Evaluación establecido en el artículo 61° del Decreto Reglamentario Nº 2992/2019, se procedió a verificar si las ofertas presentadas por las empresas unipersonales **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta** e **HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez**, cumplen con las documentaciones básicas de carácter sustancial solicitadas en la Carta de Invitación, conforme se detalla en el siguiente cuadro:

Documentos solicitados	NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta	HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez
a) 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	Cumple
b) Garantía de mantenimiento de Oferta *	Cumple	Cumple
c) Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. *	Cumple	Cumple
d) Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC. *	Cumple	Cumple

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales
ANEAES

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson Nº 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

5. VERIFICACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS POR LOS OFERENTES:

"Servicio de mantenimiento y reparación de equipos - (CD) N° 21/2022 - ID N° 421.157"			PRECIO REFERENCIAL		NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta		HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez		Más Caro	Más Barato
Ítem	**Descripción de los servicios**	**Cant.**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**	**15%**	**25%**
1	**Servicio de mantenimiento de bombas de consumo:**	**2**	**2,405,000**	**4,810,000**	**2,000,000**	**4,000,000**	**2,284,752**	**4,569,504**		
1.1	Verificación general de los equipos, desmontaje de las bombas, limpieza, secado y barnizado.	2	601,250	1,202,500	500,000	1,000,000	571,188	1,142,376	691,438	450,938
1.2	Provisión y cambio de los rodamientos delantero y trasero.	2	601,250	1,202,500	500,000	1,000,000	571,188	1,142,376	691,438	450,938
1.3	Cambio de sellos mecánicos y capacitores de los motores.	2	601,250	1,202,500	500,000	1,000,000	571,188	1,142,376	691,438	450,938
1.4	Montaje y prueba de funcionamiento de los equipos.	2	601,250	1,202,500	500,000	1,000,000	571,188	1,142,376	691,438	450,938
2	**Servicio de mantenimiento del sistema contra incendio:**	**1**	**5,460,000**	**5,460,000**	**4,535,000**	**4,535,000**	**5,187,000**	**5,187,000**		
2.1	Verificación general de los equipos.	1	1,092,000	1,092,000	907,000	907,000	1,037,400	1,037,400	1,255,800	819,000
2.2	Desmontaje de la bomba principal y Jockey, limpieza, secado y barnizado.	1	1,092,000	1,092,000	907,000	907,000	1,037,400	1,037,400	1,255,800	819,000
2.3	Provisión y cambio de los rodamientos y sellos mecánicos.	1	1,092,000	1,092,000	907,000	907,000	1,037,400	1,037,400	1,255,800	819,000
2.4	Calibración de tanque hidroneumático.	1	1,092,000	1,092,000	907,000	907,000	1,037,400	1,037,400	1,255,800	819,000
2.5	Montaje y prueba de funcionamiento de los equipos.	1	1,092,000	1,092,000	907,000	907,000	1,037,400	1,037,400	1,255,800	819,000
3	**Servicio de mantenimiento de bomba del sumidero:**	**2**	**1,144,000**	**2,288,000**	**950,000**	**1,900,000**	**1,086,800**	**2,173,600**		
3.1	Verificación general de los equipos.	2	228,800	457,600	190,000	380,000	217,360	434,720	263,120	171,600
3.2	Desmontaje, provisión y cambio de los rodamientos, sello mecánico, Aceite ISO 68.	2	228,800	457,600	190,000	380,000	217,360	434,720	263,120	171,600
3.3	Piola marina 3/8" 12 mts (doce metros).	2	228,800	457,600	190,000	380,000	217,360	434,720	263,120	171,600
3.4	Collarín y accesorios de plomería.	2	228,800	457,600	190,000	380,000	217,360	434,720	263,120	171,600
3.5	Montaje y puesta en marcha de los equipos.	2	228,800	457,600	190,000	380,000	217,360	434,720	263,120	171,600
4	**Servicio de mantenimiento preventivo del generador PSI150RKS:**	**1**	**6,470,800**	**6,470,800**	**5,390,000**	**5,390,000**	**6,147,260**	**6,147,260**		

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales
ANEAES

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

"Servicio de mantenimiento y reparación de equipos - (CD) N° 21/2022 - ID N° 421.157"			PRECIO REFERENCIAL		NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta		HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez		Más Caro	Más Barato
Ítem	Descripción de los servicios	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	15%	25%
4.1	Aceite 15W40.	20	37,000	740,000	31,000	620,000	35,150	703,000	42,550	27,750
4.2	Refrigerante orgánico 50/50.	32	30,000	960,000	25,000	800,000	28,500	912,000	34,500	22,500
4.3	Filtro de combustible.	1	107,000	107,000	89,000	89,000	101,650	101,650	123,050	80,250
4.4	Filtro de combustible.	1	44,000	44,000	37,000	37,000	41,800	41,800	50,600	33,000
4.5	Filtro de aceite.	1	113,300	113,300	95,000	95,000	107,635	107,635	130,295	84,975
4.6	Filtro de aire.	1	199,100	199,100	166,000	166,000	189,145	189,145	228,965	149,325
4.7	Manguera de combustible y abrazaderas.	4	49,000	196,000	41,000	164,000	46,550	186,200	56,350	36,750
4.8	Batería de 135 Ah.	2	1,441,000	2,882,000	1,197,000	2,394,000	1,368,950	2,737,900	1,657,150	1,080,750
4.9	Bornes.	4	22,000	88,000	19,000	76,000	20,900	83,600	25,300	16,500
4.10	Tapa de radiador grande.	1	170,500	170,500	142,000	142,000	161,975	161,975	196,075	127,875
4.11	Pulsador de emergencia.	1	20,900	20,900	18,000	18,000	19,855	19,855	24,035	15,675
4.12	Materiales varios.	1	50,000	50,000	42,000	42,000	47,500	47,500	57,500	37,500
4.43	Mano de obra.	1	900,000	900,000	747,000	747,000	855,000	855,000	1,035,000	675,000
5	**Servicio de reparación del generador PSI150RKS:**	**1**	**4,605,801**	**4,605,801**	**3,827,000**	**3,827,000**	**4,375,511**	**4,375,511**		
5.1	Sensor de combustible.	1	652,300	652,300	542,000	542,000	619,685	619,685	750,145	489,225
5.2	Sensor de temperatura.	1	380,001	380,001	316,000	316,000	361,001	361,001	437,001	285,001
5.3	Bulbo de aceite.	1	324,500	324,500	270,000	270,000	308,275	308,275	373,175	243,375
5.4	Solenoide de parada 24V.	1	910,000	910,000	756,000	756,000	864,500	864,500	1,046,500	682,500
5.5	Cargador de batería 24V.	1	1,179,000	1,179,000	979,000	979,000	1,120,050	1,120,050	1,355,850	884,250
5.6	Manguera de presión de aceite.	1	500,000	500,000	415,000	415,000	475,000	475,000	575,000	375,000
5.7	Manguera de agua superior e inferior.	2	180,000	360,000	150,000	300,000	171,000	342,000	207,000	135,000
5.8	Mano de obra.	1	300,000	300,000	249,000	249,000	285,000	285,000	345,000	225,000
		Precio Total:		**23,634,601**		**19,652,000**		**22,452,875**		

5.1 <u>VERIFICACION ECONÓMICA DE LA OFERTA PRESENTADA SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020:</u>

Este Comité ha realizado las verificaciones de los precios ofertados con relación al precio referencial en cumplimiento a la Resolución citada ut supra, constatando que los mismos no sobrepasan los parámetros establecidos por la normativa administrativa aplicable.

5.2 <u>COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS:</u>

De conformidad a la disposición contenida en el num.2) del Art. 63° del Decreto N° 2992/2019, se ha procedido a verificar la planilla de precios presentada por las empresas unipersonales **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta** e **HIDRÁULICA PARAGUAY de Fermín Cáceres Benítez**, teniendo en cuenta que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, constatándose que la misma no contienen errores aritméticos.

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales

Dr. Christian Godoy S.
Jefe Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

5.3 APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA:

No se ha aplicado lo referente al margen de preferencia, en vista a que los oferentes no han presentado el certificado de origen nacional en el presente proceso, por tanto, de conformidad a lo establecido en la Carta de Invitación, no se configura los supuestos señalados para la aplicación del margen de preferencia.

6. VERIFICACION DE DOCUMENTOS FORMALES:

De conformidad a lo establecido en el núm. 3 del Art. 63° del Decreto N° 2992/2019, se procede a evaluar la primera mejor oferta presentada por las empresas unipersonales **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta**, habiéndose observado cuanto sigue:

REQUISITOS	NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta
Documentos legales para todos los Oferentes	
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.	Cumple
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	No presenta
Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios.	Cumple
Certificado de cumplimiento tributario.	Cumple
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	Cumple
Otros documentos:	
Fotocopia simple del Balance General de los ejercicios fiscales 2019, 2020 y 2021 y la Declaración Jurada (Formulario 101 y Formulario 500 dependiendo del año al cual corresponde la liquidación) de los ejercicios fiscales 2019, 2020 y 2021, presentadas ante la SET.	Cumple
Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente (Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los ejercicios fiscales 2019, 2020 y 2021).	1,36
Endeudamiento: pasivo total / activo total (No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los ejercicios fiscales 2019, 2020 y 2021).	0,55
Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital (El promedio en los ejercicios fiscales 2019, 2020 y 2021, no deberá ser negativo).	11,73%
Copia de facturaciones y/o recepciones finales o contratos que avalen la experiencia requerida.	Cumple

Analizada la documentación presentada por la empresa unipersonal **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta**, este Comité de Evaluación, constató que la misma se ajusta a lo requerido en la Carta de Invitación, por lo que pasa a la siguiente etapa de evaluación, por ser la primera mejor oferta.

7. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL ART. 1° DE LA RESOLUCIÓN DNCP N° 849/2015:

Seguidamente, **en base lo dispuesto en el Artículo 1° de la Resolución DNCP N° 849/2015**, El Comité procedió a verificar **a través del SINARH, si el representante y el firmante oferente se hallan incluidos en**

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

las prohibiciones y limitaciones del artículo 40 de la Ley N° 2051/2003 prohibiciones y limitaciones, dando como resultado lo que sigue:

NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta
Sr. Osvaldo Noel Benítez Acosta - C.I.C. N° 3.707.064 No Registra Datos

Finalizada la verificación a través del SINARH, se puede corroborar que el firmante de la oferta y el propietario de la empresa unipersonal NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta, no se encuentra comprendidos en las prohibiciones contenidas en el artículo 40° de la Ley N° 2051/2003 *"De Contrataciones Públicas"*.

8. CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

En cuanto al cumplimiento de las especificaciones técnicas, en razón a la competencia, el funcionario **Sr. Sergio Daniel Barreto**, Jefe del Departamento de Servicios Generales, que conforma este Comité de Evaluación, procedió a verificar si las especificaciones técnicas contenidas en la oferta presentada por la empresa unipersonal **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta**, se adecua a lo requerido en la Carta de Invitación, resultando de dicha operación cuanto sigue:

N°	Oferente	Especificación Técnica	Observación
1	**NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta**	Cumple	Ninguna

9. RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR:

En base a lo expuesto anteriormente, conforme con los criterios de Adjudicación establecidos en el inciso a) del artículo 63 del Decreto N° 2992/2019 y de acuerdo a lo determinado en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), que dispone: "*Forma de Adjudicación: **POR EL TOTAL***", este Comité de Evaluación recomienda la adjudicación del llamado identificado con el **ID N° 421.157** a la empresa unipersonal **NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta** con **RUC N° 3707064-9**, por un **Monto Total de Gs. 19,652,000 (guaraníes diecinueve millones seiscientos cincuenta y dos mil)**, según los precios unitarios que fue presentado por la empresa mencionada, detallados en el cuadro siguiente:

Actividad: 1

"Servicio de mantenimiento y reparación de equipos - (CD) N° 21/2022 - ID N° 421.157"						NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta	
Ítem	**Código catalogo**	**Descripción de los servicios**	**Unidad de medida**	**Presentación**	**Cant.**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**
1	**72154103-001**	**Servicio de mantenimiento de bombas de consumo:**	**Unidad**	**Evento**	**2**	**2,000,000**	**4,000,000**
1.1		Verificación general de los equipos, desmontaje de las bombas, limpieza, secado y barnizado.	Unidad	Evento	2	500,000	1,000,000

Lic. María Gorel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

"Servicio de mantenimiento y reparación de equipos - (CD) N° 21/2022 - ID N° 421.157"						NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta	
Ítem	**Código catalogo**	**Descripción de los servicios**	**Unidad de medida**	**Presentación**	**Cant.**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**
1.2		Provisión y cambio de los rodamientos delantero y trasero.	Unidad	Evento	2	500,000	1,000,000
1.3		Cambio de sellos mecánicos y capacitores de los motores.	Unidad	Evento	2	500,000	1,000,000
1.4		Montaje y prueba de funcionamiento de los equipos.	Unidad	Evento	2	500,000	1,000,000
2	**92121702-001**	**Servicio de mantenimiento del sistema contra incendio:**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4,535,000**	**4,535,000**
2.1		Verificación general de los equipos.	Unidad	Evento	1	907,000	907,000
2.2		Desmontaje de la bomba principal y Jockey, limpieza, secado y barnizado.	Unidad	Evento	1	907,000	907,000
2.3		Provisión y cambio de los rodamientos y sellos mecánicos.	Unidad	Evento	1	907,000	907,000
2.4		Calibración de tanque hidroneumático.	Unidad	Evento	1	907,000	907,000
2.5		Montaje y prueba de funcionamiento de los equipos.	Unidad	Evento	1	907,000	907,000
3	**72154103-001**	**Servicio de mantenimiento de bomba del sumidero:**	**Unidad**	**Evento**	**2**	**950,000**	**1,900,000**
3.1		Verificación general de los equipos.	Unidad	Evento	2	190,000	380,000
3.2		Desmontaje, provisión y cambio de los rodamientos, sello mecánico, Aceite ISO 68.	Unidad	Evento	2	190,000	380,000
3.3		Piola marina 3/8" 12 mts (doce metros).	Unidad	Evento	2	190,000	380,000
3.4		Collarín y accesorios de plomería.	Unidad	Evento	2	190,000	380,000
3.5		Montaje y puesta en marcha de los equipos.	Unidad	Evento	2	190,000	380,000
4	**72102201-006**	**Servicio de mantenimiento preventivo del generador PSI150RKS:**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**5,390,000**	**5,390,000**
4.1		Aceite 15W40.	Litros	Evento	20	31,000	620,000
4.2		Refrigerante orgánico 50/50.	Litros	Evento	32	25,000	800,000
4.3		Filtro de combustible.	Unidad	Evento	1	89,000	89,000

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales
ANEAES

Dr. Christian Godoy S.
Jefe Asesoría Jurídica
ANEAES

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

"Servicio de mantenimiento y reparación de equipos - (CD) N° 21/2022 - ID N° 421.157"						NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta	
Ítem	**Código catalogo**	**Descripción de los servicios**	**Unidad de medida**	**Presentación**	**Cant.**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total (IVA incluido)**
4.4		Filtro de combustible.	Unidad	Evento	1	37,000	37,000
4.5		Filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	95,000	95,000
4.6		Filtro de aire.	Unidad	Evento	1	166,000	166,000
4.7		Manguera de combustible y abrazaderas.	Unidad	Evento	4	41,000	164,000
4.8		Batería de 135 Ah.	Unidad	Evento	2	1,197,000	2,394,000
4.9		Bornes.	Unidad	Evento	4	19,000	76,000
4.10		Tapa de radiador grande.	Unidad	Evento	1	142,000	142,000
4.11		Pulsador de emergencia.	Unidad	Evento	1	18,000	18,000
4.12		Materiales varios.	Unidad	Evento	1	42,000	42,000
4.43		Mano de obra.	Unidad	Evento	1	747,000	747,000
5	**72102201-006**	**Servicio de reparación del generador PSI150RKS:**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3,827,000**	**3,827,000**
5.1		Sensor de combustible.	Unidad	Evento	1	542,000	542,000
5.2		Sensor de temperatura.	Unidad	Evento	1	316,000	316,000
5.3		Bulbo de aceite.	Unidad	Evento	1	270,000	270,000
5.4		Solenoide de parada 24V.	Unidad	Evento	1	756,000	756,000
5.5		Cargador de batería 24V.	Unidad	Evento	1	979,000	979,000
5.6		Manguera de presión de aceite.	Unidad	Evento	1	415,000	415,000
5.7		Manguera de agua superior e inferior.	Unidad	Evento	2	150,000	300,000
5.8		Mano de obra.	Unidad	Evento	1	249,000	249,000
						Precio Total:	**19,652,000**

ES NUESTRO INFORME.

Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior * ANEAES * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Abg. Christian David Godoy Silveira
Jefe del Departamento de Asesoría Jurídica

Sr. Sergio Daniel Barreto
Jefe del Departamento de Servicios Generales

Lic. María Morel de Cantero
Directora de la Dirección Administrativa

William Richardson N° 546 entre Incas y Aztecas
Asunción – Paraguay
Telefax: +595 21 3286081 / 3286079
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ANALISIS FINANCIERO "NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez Acosta"

RATIO DE LIQUIDEZ	AÑO 2019	COEFICIENTE	AÑO 2020	COEFICIENTE	AÑO 2021	COEFICIENTE	TOTAL	AÑOS	PROMEDIO	
Activo Corriente	551,760,473	1.34	1,023,013,340	1.15	698,605,377	1.59	4.08	3	1.36	Cumple
Pasivo Corriente	412,357,069		890,416,397		438,584,644					

Observación: Ratio de Liquidez, deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los tres últimos años solicitados (2019, 2020 y 2021)

RATIO DE ENDEUDAMIENTO	AÑO 2019	COEFICIENTE	AÑO 2020	COEFICIENTE	AÑO 2021	COEFICIENTE	TOTAL	AÑOS	PROMEDIO	
Pasivo Total	412,357,069	0.5127	890,416,397	0.6908871	438,584,644	0.46	1.66	3	0.55	Cumple
Activo Total	804,285,304		1,288,801,554		952,042,371					

Observación: Ratio de Endeudamiento, no deberá ser mayor a 0,80, en promedio, en los tres últimos años solicitados (2019, 2020 y 2021)

RATIO DE RENTABILIDAD	AÑO 2019	COEFICIENTE	AÑO 2020	COEFICIENTE	AÑO 2021	COEFICIENTE	TOTAL	AÑOS	PROMEDIO	
Utilidad o Pérdida después del Impuesto	5,287,146	0.014687	6,341,470	0.017615	115,072,570	0.319646	0.351948	3	11.73%	Cumple
Capital	360,000,000		360,000,000		360,000,000					

Observación: Rentabilidad, no deberá ser negativo, en promedio, en los tres últimos años solicitados (2019, 2020 y 2021)

Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior ANEAES

Lic. María Morel de Cantero
Dirección Administrativa
ANEAES

Sergio Daniel Barreto
Departamento de Servicios Generales
ANEAES

Dr. Christian Godoy S.
Dpto. Asesoría Jurídica
ANEAES