

INFORME DE EVALUACIÓN CONVOCATORIA MENOR CUANTÍA NACIONAL 13/2024 ID 445398 "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR – CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN"

En cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 54° de la Ley N° 7021/2022, se eleva a consideración del **Señor Secretario Ejecutivo – Presidente de la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN), Dr. Jorge Andrés Molina Insfrán**, el informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la licitación bajo la modalidad MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 13/2024 - ID N° 445398, para la **"Adquisición e instalación de circuito cerrado de televisión (dvr – cámaras de seguridad) para la ARRN"**.

En este contexto, se informa que el **Comité Permanente de Evaluación de Ofertas** fue actualizado mediante la Resolución-SE-ARRN N° 158/2024, de fecha 2 de agosto de 2024, y está conformado por los siguientes miembros: Coordinador, Roberto Guzmán López, con C.I. N° 1.872.377; Miembro, Luis Fernando Bernal Marín, con C.I. N° 3.380.558; y Miembro, Fernando José Pío Barrios Pedretti, con C.I. N° 919.631.

Tras la verificación de las ofertas y conforme a la Ley N° 7021/2022 "De Suministros y Contrataciones Públicas", su Decreto Reglamentario N° 2264/2024, y las demás normativas complementarias aplicables, se expone lo siguiente:

Antecedentes:

- Los documentos de la convocatoria están publicados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas, ID 445398.
- Plurianualidad: No.
- Sistema de Adjudicación: **POR EL TOTAL.**
- Método de Evaluación: Basado únicamente en precio.
- El Acta de Apertura de Ofertas de fecha: viernes 23/10/2024 – 10:30 horas.
- Las constancias de ser o no funcionario público, obtenidas desde el portal web: <https://www.paraguay.gov.py/documentos>.
- Los antecedentes constatados en el portal de la DNCP (Dirección Nacional de Contrataciones Públicas) en la pestaña de Proveedores y los registros que obran en la UOC (Unidad Operativa de Contrataciones) de la ARRN.



Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear



C.P. Roberto Guzmán López
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear



Fís. Fernando Pío Barrios
Director
DSFS - ARRN

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS:

1.1 Se ha llevado a cabo el acto de apertura de la oferta recibida, según lo estipulado en el Acta de Apertura de Ofertas, fechada el 23 de octubre de 2024, a las 10:30 horas. Este proceso se realizó conforme a los procedimientos establecidos y con la debida atención a los detalles pertinentes:

Nº	OFERENTES	Nº R.U.C.	CORREO ELECTRÓNICO	PRECIO TOTAL G.
1	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	80077455-8	<u>fsingenieriayservicios@gmail.com</u>	26.928.324

1.2 Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:

Durante el acto de apertura de ofertas, no se realizaron observaciones.

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

Se ha realizado la verificación del cumplimiento de las ofertas en relación con la presentación de la documentación de carácter sustancial, conforme a lo dispuesto en el Artículo 79° del Decreto N° 2264/2024 y demás normativas aplicables a las Compras Públicas. En dicho proceso, se han identificado las siguientes observaciones:

Verificación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: (Anexo 1)

DOCUMENTO DE CARÁCTER SUSTANCIAL 5% Y 60 DÍAS EL PLAZO DE VALIDEZ, SEGÚN LO INDICADO EN EL FOLIO 8 DEL PBC.							
Nº	OFERENTE	MONTO DE LA OFERTA	5% DE LA OFERTA	MONTO DE LA GARANTÍA	TIPO DE GARANTIA	PLAZO (DÍAS)	VERIFICACIÓN
1	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	26.928.324	1.346.416	28.000.000	POLIZA	91	Cumple

DOCUMENTO DE CARÁCTER SUSTANCIAL.	FS Ingeniería y Servicios S.A.
Domicilio fiscal	Reconstrucción Nacional c/ Ciencias Veterinarias
Formulario de oferta y la lista de precios, debidamente llenados y firmados.	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta, debidamente extendida.	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC.	Cumple. en SIPE Activo
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (Personas Jurídicas).	Cumple. en SIPE Activo
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	Cumple. en SIPE Activo

Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear

C.P. Roberto Guzmán López
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear

Fís. Fernando Pío Barrios
Director
DSFS -ARRN
Página 2 de 9

DOCUMENTO DE CARÁCTER SUSTANCIAL.	FS Ingeniería y Servicios S.A.
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. (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. (Personas Jurídicas).	Cumple. en SIPE Activo
Entrega de Documentación Física.	Cumple
Constancia SIPE N°	1821043

El oferente **FS Ingeniería y Servicios S.A.**, ha cumplido con todos los requisitos documentales sustanciales, lo que nos permite continuar con el proceso de evaluación.

3. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN:

En cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 21° de la Ley N° 7021/2022, que establece las prohibiciones y limitaciones para la presentación de propuestas y la contratación por parte del oferente o sus representantes, se ha procedido a la verificación correspondiente, observándose lo siguiente:

Nº	OFERENTE: RAZÓN SOCIAL / REPRESENTANTE/S	RUC / C.I. N°	ESTADO DEL PROVEEDOR – SICP	SANCIONES A PROVEEDORES DEL SICP.	INFORME DE LA UOC-ARRN	REGISTRADO EN EL SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH) (SI/NO)	CONSTANCIA DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS N°
1	FS Ingeniería y Servicios S.A.	80077455-8	Estado: Activo Habilitado: Si	No se encuentran registros de sanciones.	No cuenta con registros de incumpliment o contractual con la ARRN	-	-
1.1	Jorge Horacio Franco Riveros	3.378.335	-	-	-	NO	6727174
1.2	Iván Alejandro Franco Alfaro	2.390.468	-	-	-	NO	6723179
1.3	Diego Marcelo Jara Estigarribia	3.030.337	-	-	-	No	6723185


Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


Fis. Fernando Pío Barrios
Director
OSFS - ARRN
Página 3 de 9

Sanciones a Proveedores

Criterios de Búsqueda

Proveedor:

F.S. INGENIERIA Y SERVICIOS S.A

Tipo de Sanción:

[Seleccione una opción]

Fecha Desde:

Fecha Hasta:

☐ Ver Histórico de Sanciones

Buscar

Nueva Búsqueda

Resultados de la Búsqueda

No se han encontrado resultados para los criterios de búsqueda indicados

Para obtener mejores resultados de búsqueda, puede seguir estas sugerencias:

- ✓ Si no conoce el RUC del proveedor, puede buscarlo por nombre.
- ✓ Si no encuentra el resultado que buscaba, favor verifique los criterios ingresados o realice una búsqueda con menos criterios.
- ✓ Si está buscando información acerca de procesos

Observación: Se desestiman las ofertas de aquellos oferentes que se encuentren sujetos a prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contrataciones con el Estado, ya sea en el momento de la presentación de ofertas o en la fecha de firma del contrato.

El Comité Permanente de Evaluación de Ofertas observa lo siguiente: En la sección "Requisitos de Calificación", se ha verificado que el oferente **FS Ingeniería y Servicios S.A.**, no está sujeto a prohibiciones o limitaciones que impidan su participación en esta convocatoria y en la contratación con el Estado.

4. VERIFICACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS POR LOS OFERENTES PARTICIPANTES:

4.1 Tabla comparativa de precios de las ofertas:

El Comité ha elaborado el Cuadro Comparativo de Ofertas, detallando la variación de precios entre las ofertas presentadas y el precio referencial de la Convocante. Los precios unitarios de cada ítem, indicados en los formularios de oferta, han sido comparados y el resultado de dicha comparación se adjunta al presente informe como **ANEXO II**.

4.2 Verificación de los precios ofertados por la firma participante:

De acuerdo con lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), se realizó un análisis exhaustivo de los precios ofertados por la firma participante, con el fin de verificar si se encuentran dentro de los márgenes establecidos: por debajo del 25% o por encima del 15% del precio referencial de la Convocante. Tras el análisis, según lo expuesto en el Cuadro Comparativo de


Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


Fis. Fernando Pio Barrios
Director
DSFS - ARRA

Ofertas (CCO), se ha constatado que las ofertas se encuentran dentro del rango de precios referenciales establecidos. (Ver ANEXO III).

4.3 Ajustes por errores aritméticos: No se han realizado ajustes.

4.4 Aplicación del margen de preferencia: No Aplica

a) Certificado de Producto y Empleo Nacional: No Aplica

b) Margen de Preferencia Internacional: No aplica.

4.5 Orden numérico de ofertas:

Ítem	Descripción	Precio Unitario (IVA Incluido)	CANTIDAD	TOTAL	OFERENTE
1	Sistema de televisión de circuito cerrado cctv	15.636.676	1	15.636.676	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
2	Camara fija para circuito cerrado	1.411.456	8	11.291.648	
Monto total ofertado				26.928.324	

5. VERIFICACIÓN DE LA OFERTA RESPECTO A LOS DEMÁS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LA CONVOCATORIA:

En el presente apartado se ha procedido al análisis de los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, a los efectos de verificar el cumplimiento de documentos de carácter formal, legal, experiencia y la capacidad técnica, requeridas.

5.1 NOTAS Y CORREOS (CEO) REMITIDAS POR CORREO ELECTRÓNICO INSTITUCIONAL

NOTA CEO ID 445398 de fecha 23/10/2024 al oferente FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A., solicitando cuanto sigue:

- Balance General de los años 2021, 2022 y 2023.
- Facturaciones y/o contratos con Entidades Públicas y/o privadas en concepto de venta e instalación de CCTV.
- Especificaciones técnicas de los bienes ofertados.

El oferente ha dado retorno a lo solicitado en tiempo. La nota CEO remitida junto con las respuestas recibidas, están impresas e incorporadas al expediente del presente llamado.


Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


Fís. Fernando Pio Barrios
Director
DSFS - ARRA
Página 5 de 9

5.2 Capacidad Financiera, según lo indicado en el PBC:

De conformidad a lo establecido en la PBC, se ha procedido a analizar los requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera presentada por las firmas, conforme al siguiente detalle: (Anexos IV)

OFERENTE	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
Ratio de liquidez: igual o mayor que 1	Cumple
Endeudamiento: no deberá ser mayor a 0,80	Cumple
Rentabilidad: no deberá ser negativo	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario.	Cumple

ANEXO IV								
Licitación: MCN Nº 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".								
Requerimientos							FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	
Los oferentes deberán presentar un documento en el que desarrollen los ratios con sus respectivos promedios. Este documento tendrá carácter de Declaración Jurada y tendrá validez al efecto de ser utilizada en la etapa de evaluación.							Cumple	
RATIO DE LIQUIDEZ	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador
Activo Corriente	455.766.881	715.913.356	811.281.822	2,31	24,17	44,27	23,58	CUMPLE
Pasivo Corriente	197.297.417	29.615.967	18.326.939					
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años 2021, 2022 y 2023.								
RATIO DE ENDEUDAMIENTO	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador
Pasivo Total	197.297.417	29.615.967	18.326.939	0,43	0,04	0,02	0,16	CUMPLE
Activo Total	460.912.287	719.679.529	867.206.329					
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años 2021, 2022 y 2023.								
RATIO DE RENTABILIDAD	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador
Utilidad o pérdida despues del impuesto	110.193.499	125.075.784	150.875.039	0,55	0,25	0,30	0,37	CUMPLE
Capital	200.000.000	500.000.000	500.000.000					
promedio en los en los años 2021, 2022 y 2023. No deberá ser negativo.								

El Comité Permanente de Evaluación de Ofertas observa lo siguiente: El oferente FS Ingeniería y Servicios S.A. ha demostrado cumplir con la capacidad financiera requerida para participar en este proceso

Verificación del cumplimiento, para contribuyentes de IRE GENERAL 2021, 2022 y 2023.


Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


Fis. Fernando Pio Barrios
Director
DSFS - ARRN

5.3 Experiencia requerida, según lo indicado en el PBC:

OFERENTE	FS Ingeniería y Servicios S.A.
Demostrar la experiencia en instalación de dvr y camaras de seguridad con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 30 % como mínimo del monto total ofertado en el presente procedimiento de contratación, de los 3 de años, 2021, 2022 y 2023. Las sumatorias de las facturaciones deben alcanzar el porcentaje indicado, no será necesaria la presentación del porcentaje del monto establecido por cada año.	Cumple

De conformidad a lo establecido en la PBC, se ha procedido a analizar los requisitos documentales para la evaluación de la experiencia requerida presentada por la firma, conforme al siguiente detalle: **(Anexo V)**

Verificación de la documentación remitida:

Experiencia en el servicio relacionado a la presente contratación, la misma podrá ser demostrada a través de copias de facturas y/o contratos con entidades públicas y/o privadas de los años 2021, 2022 y 2023 (presentar un contrato por cada año mencionado, no se podrán repetir contratos).

Nº	OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA	30% DE LA OFERTA	FACTURAS PRESENTADAS	VERIFICACIÓN
1	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	26.928.324	8.078.497	37.700.000	CUMPLE
Detalle de facturación y contratos presentada venta e instalación de cámaras de seguridad y dvr.			Monto total	Monto considerado sobre requisitos del PBC	
1	Factura año 2021	001-001-0000374	12.500.000	12.500.000	
2	Factura año 2022	001-001-0000472	15.000.000	15.000.000	
3	Factura año 2023	001-001-0000498	10.200.000	10.200.000	

El Comité Permanente de Evaluación de Ofertas observa lo siguiente: El oferente FS Ingeniería y Servicios S.A., ha demostrado cumplir con la experiencia requerida para participar de este proceso.

5.4 Capacidad técnica, según lo indicado en el PBC: No Aplica


Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear


Fís. Fernando Pío Barrios
Director
DSFS - ARRN

5.5 El cuadro de cumplimiento de los requisitos formales, queda expuesto de la siguiente forma:

OFERENTE	FS Ingeniería y Servicios S.A.
Formulario de Oferta, debidamente completado y firmado	Cumple
Garantía de mantenimiento de Oferta, debidamente extendida el plazo	Cumple
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social, (IPS)	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario/Controversia	Cumple
Licencia Comercial - Emitido por la Municipalidad	Cumple
Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	Cumple

El Comité Permanente de Evaluación de Ofertas observa lo siguiente: El oferente **FS Ingeniería y Servicios S.A.** ha demostrado cumplir con los requisitos formales requeridos para participar de este proceso y contratar con el Estado.

6. RECOMENDACIÓN:

De acuerdo con lo establecido en el Artículo 55° de la Ley N° 7021/2022, relativo a la Adjudicación, y en el marco de la licitación bajo la modalidad MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 13/2024 - ID N° 445398 para la "Adquisición e instalación de circuito cerrado de televisión (DVR- cámaras de seguridad) para la ARRN", el Comité Permanente de Evaluación de Ofertas recomienda proceder con la adjudicación, sujeto a la aprobación de la máxima autoridad:

6.1 Se recomienda **ADJUDICAR** el contrato a la firma **FS Ingeniería y Servicios S.A.**, la cual ha cumplido con todos los requisitos establecidos en las bases de la convocatoria y ha presentado la oferta más ventajosa y económicamente más baja.

6.2 La adjudicación se refiere a la "**Adquisición de e instalación de circuito cerrado de televisión (DVR - cámaras de seguridad) para la ARRN**", por un monto total de **G. 26. 928.324** (guaraníes veinte u seis millones novecientos veinte y ocho mil trescientos veinte y cuatro), conforme al siguiente cuadro:

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	46171622-001	Sistema de televisión de circuito cerrado cctv	Unidad	1	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	15.636.676	15.636.676
2	46171610-003	Camara fija para circuito cerrado	Unidad	8	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	1.411.456	11.291.648
Total :							26.928.324

Ing. Luis Bernal
Secretario General
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear

C.P. Roberto Guzmán Lopez
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear

Fís. Fernando Pío Barrios
Director
DSFS - ARRN
Página 8 de 9

El **Comité Permanente de Evaluación de Ofertas** aclara que ha llevado a cabo el proceso de evaluación de las ofertas conforme a lo estipulado en el Artículo 59º del Decreto Nº 2264/2024, titulado “Contenido del Informe de Evaluación”, así como a las demás reglamentaciones y normativas vigentes en materia de Compras Públicas.

Concluido el acto, el miércoles 30 de octubre de 2024 a las 10:30 horas, se procede a la suscripción del Informe de Evaluación, el cual se acompaña de los documentos generados por el Comité de Evaluación de Ofertas y aquellos proporcionados por la Unidad Operativa de Contrataciones de la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN).



Luis Fernando Bernal Marín
Miembro



Fernando José Pío Barrios
Miembro



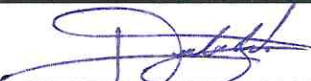
Roberto Guzmán López
Coordinador

ANEXO I

GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

Licitación: MCN N° 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".

DEL 5% Y 60 DÍAS EL PLAZO DE VALIDEZ, SEGÚN LO INDICADO EN EL FOLIO 8 Y 9/44 DEL PBC.							
Nº	OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA	5% DE LA OFERTA	MONTO DE LA GARANTIA	TIPO DE GARANTIA	VIGENCIA	VERIFICACIÓN
1	FS Ingenieria y Servicios S.A.	26.928.324	1.346.416	28.000.000	Poliza	91	CUMPLE


LUIS FERNANDO BERNAL MARÍN
MIEMBRO


FERNANDO JOSE PÍO BARRIOS
MIEMBRO


ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ
COORDINADOR

ANEXO II

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y DETALLE DE VARIACIÓN DE PRECIOS

Licitación: MCN Nº 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".

Oferta presentada en el Acto de Apertura de Ofertas											
FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.											
Datos del llamado											
Ítem	Código Catálogo	S.O.G.	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unit. Ref. (IVA)	Precio Total Ref. (IVA)	Características	Precio Unitario	Precio Total (IVA Incluido)	% variación
1	46171622-001	538	Sistema de televisión de circuito cerrado cctv	Unidad de medida: Unidad Presentación: Unidad	1	16.120.285	16.120.285	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	15.636.676	15.636.676	3
2	46171610-003	538	Camara fija para circuito cerrado	Unidad de medida: Unidad Presentación: Unidad	8	1.455.109	11.640.872	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	1.411.456	11.291.648	3
						Total General Referencial:	27.761.157		Total General Calculado:	26.928.324	3


LUIS FERNANDO BERNAL MARÍN
MIEMBRO


FERNANDO JOSE PÍO-BARRIOS
MIEMBRO


ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ
COORDINADOR

ANEXO III

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y DETALLE DE VARIACIÓN DE PRECIOS
Licitación: MCN Nº 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".

Datos del llamado					FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.						
Ítem	Código Catálogo	S.O.G.	Descripción	Atributos	Cantidad	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Certificado Actual	Diferencia	% CDP
1	46171622-001	538	Sistema de televisión de circuito cerrado cctv	Unidad de medida: Unidad Presentación: Unidad	1	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	15.636.676	15.636.676			
2	46171610-003	538	Camara fija para circuito cerrado	Unidad de medida: Unidad Presentación: Unidad	8	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China	1.411.456	11.291.648			
Total General Calculado:							26.928.324	30.000.000	3.071.676	89,76%	


LUIS FERNANDO BERNAL MARÍN
MIEMBRO


FERNANDO JOSÉ PÍO BARRIOS
MIEMBRO


ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ
COORDINADOR

ANEXO IV

Licitación: MCN N° 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".

Requerimientos							FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.		
Los oferentes deberán presentar un documento en el que desarrollen los ratios con sus respectivos promedios. Este documento tendrá carácter de Declaración Jurada y tendrá validez al efecto de ser utilizada en la etapa de evaluación.							Cumple		
RATIO DE LIQUIDEZ	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador	
Activo Corriente	455.766.881	715.913.356	811.281.822	2,31	24,17	44,27	23,58	CUMPLE	
Pasivo Corriente	197.297.417	29.615.967	18.326.939						
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años 2021, 2022 y 2023.									
RATIO DE ENDEUDAMIENTO	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador	
Pasivo Total	197.297.417	29.615.967	18.326.939	0,43	0,04	0,02	0,16	CUMPLE	
Activo Total	460.912.287	719.679.529	867.206.329						
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años 2021, 2022 y 2023.									
RATIO DE RENTABILIDAD	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	RESULTADO 2021	RESULTADO 2022	RESULTADO 2023	PROMEDIO	Indicador	
Utilidad o pérdida despues del impuesto	110.193.499	125.075.784	150.875.039	0,55	0,25	0,30	0,37	CUMPLE	
Capital	200.000.000	500.000.000	500.000.000						
promedio en los en los años 2021, 2022 y 2023. No deberá ser negativo.									


LUIS FERNANDO-BERNAL MARÍN
MIEMBRO


FERNANDO JOSE PÍO BARRIOS
MIEMBRO


ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ
COORDINADOR

ANEXO V

Licitación: MCN Nº 13/2024 ID 445398- "ADQUISICIÓN E INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (DVR - CAMARAS DE SEGURIDAD) PARA LA ARRN".

Experiencia en el bien relacionado objeto de la presente licitación, la misma podrá ser demostrada a través de copias de facturas y/o contratos con sus órdenes de compra respectiva con entidades públicas y/o privadas de los años 2021, 2022 y 2023 .

Nº	OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA	30% DE LA OFERTA	FACTURAS PRESENTADAS	VERIFICACIÓN
1	FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	26.928.324	8.078.497	37.700.000	CUMPLE
Detalle de facturación y contratos presentada ventas de camaras de seguridad y dvr.			Monto total	Monto considerado sobre requisitos del PBC	
1	Factura año 2021	001-001-0000374	12.500.000	12.500.000	
2	Factura año 2022	001-001-0000472	15.000.000	15.000.000	
3	Factura año 2023	001-001-0000498	10.200.000	10.200.000	


LUIS FERNANDO BERNAL MARÍN
MIEMBRO


ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ
COORDINADOR


FERNANDO JOSE PÍO BARRIOS
MIEMBRO