



INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

LLAMADO: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 43/25 “REHABILITACION DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU”

ID N° 475.452.-

Asunción, 18 de noviembre de 2025.

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 54° de la Ley N° 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” elevamos al Directorio de la Empresa el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 43/25 “REHABILITACION DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU” –ID N° 475.452.-

En ese sentido, primeramente, resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 04 del Acta de Directorio N° 1937/25 de fecha 18 de setiembre de 2025, indicándose que el mismo estará conformado por el Gerente Financiero **C.P. Jorge González Cabello** o representante y Secretario General **Abg. Oscar Anuar Gossen** o representante.

Una vez verificadas las ofertas y de conformidad a lo establecido en el Art. 75° al 82° del Decreto N° 2264/24 que reglamenta la Ley N° 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS”, pasamos a expresar cuanto sigue:

1. DATOS DEL LLAMADO:

| | |
|--|--|
| CATEGORIA DEL BIEN/SERVICIO: | 31000000 - Componentes y Suministros de Fabricación |
| NUMERO DEL PAC: | 475.452.- |
| MONTO GLOBAL ESTIMADO: | ₡ 5.000.000.000.- |
| CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA (CDP) N° 160/2025 | ₡ 1.500.000.000.- |
| CONSTANCIA DE PREVISION PRESUPUESTARIA C/ C.I. UP N° 538/2025 | ₡ 3.500.000.000 (2026). - |
| NOMBRE DEL LLAMADO: | “REHABILITACION DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU” |
| MODALIDAD DE CONTRATACION: | LPN – LICITACION PUBLICA NACIONAL |
| METODO DE EVALUACION: | Basado únicamente en precio |
| PLURIANUALIDAD: | SI |
| SISTEMA DE ADJUDICACION: | TOTAL |
| VIGENCIA DEL CONTRATO: | Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | 30 |

Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General
essap

C.P. Jorge A. Gonzalez Cabello
Gerente Financiero
essap sa



RESOLUCIÓN N° 04 DEL ACTA DE DIRECTORIO
N° 1937/25 DE FECHA 18 DE SETIEMBRE DE 2025

POR EL CUAL SE APRUEBA EL PLIEGO DE BASES
Y CONDICIONES CORRESPONDIENTE A LA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 43/25
"REHABILITACION DEL COLECTOR PRINCIPAL
CUENCA TACUMBU" -ID N° 475.452.-

2. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS:

Conforme se desprende del Acta de Apertura de fecha 07 de noviembre de 2025, se ha procedido a la apertura de las siguientes:

| Oferentes | Formulario de Oferta y lista de precios debidamente Firmado | Documento que acredita la existencia del oferente | Documentos que acreditan las facultades del firmante de la oferta | Garantía de Mantenimiento de Oferta |
|----------------------------|---|---|---|---|
| CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | SI | SI | SI | Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 436.462.553 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Royal Seguros S.A. Monto total asegurado Gs.: 250.000.000 Vigencia de la Póliza: De 7/11/2025 a 6/05/2026, 180 días |
| INGEMON SA | SI | SI | SI | Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 449.392.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: El Sol Seguros Monto total asegurado Gs.: 250.000.000 Vigencia de la Póliza: De 27/10/2025 a 25/04/2026, 180 días |

| Oferentes | Páginas Feladas | Constancia del Perfil del Proveedor N° | Muestras | Inscrito | Fecha Inscripción | Fecha Aprobación |
|----------------------------|-----------------|--|----------|--------------------|------------------------|------------------------|
| CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | 349 | 1869845 | NO | Registro Proveedor | 2024-07-24 18:39:22 | 2024-07-25 07:38:41 |
| INGEMON SA | 49 | 1867906 | NO | Registro Proveedor | 2024-10-18 17:20:07 | 2024-10-25 07:55:31 |

2.1 Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: de conformidad a lo establecido en el Art. 73° del Decreto N° 2264/24, se ha procedido al análisis de las objeciones formuladas por los participantes en el acto de apertura de ofertas:

Observación a la oferta: 80008712-7 - INGEMON SA

| Observación a la oferta | Observador | Representante | Fecha/Hora |
|--|---|------------------|------------------------|
| No presenta ningún formulario de capacidad financiera, experiencia general, experiencia específica, personales ni equipos, así como tampoco sus correspondientes respaldos. La póliza no está firmada por la entidad emisora. | 80038108-4 - CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | JULIO BARRIOS | 2025-11-07 09:40:24 |

Respuesta: Los documentos sustanciales son verificados en el punto 3 del presente informe Y las documentaciones formales no sustanciales serán analizadas de conformidad a lo establecido en el art. 75° punto 2.1 numeral 2.1.3 del Decreto N° 2264/24.



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

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de la oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art 79° del Decreto N° 2264/24, el Pliego de Bases y Condiciones y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

| DOCUMENTOS | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
|---|-------------------------------|--------------|
| 1. 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. En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.] | Cumple | Cumple |
| 2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) [La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.] | Cumple | Cumple (A) |
| 8. Documentos Legales. Oferentes. | | |
| 8.2. Personas Jurídicas | | |
| a. Fotocopia simple de los documentos que acreditan 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 Persona Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*) | Cumple – Perfil del Proveedor | N/A |
| b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (**) | Cumple | N/A |
| c. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*) | Cumple | N/A |
| d. 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 este inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*) | Cumple – Perfil del Proveedor | N/A |
| Constancia Perfil del Proveedor N° | 1869845 | 1867906 |

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario. Las documentaciones vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas en las Constancias Perfil del Proveedor presentadas fueron verificadas, concluyendo que CUMPLEN con todas las condiciones establecidas en el llamado.

(A) En atención a la observación del acta de apertura de ofertas, se ha verificado la existencia y validez de la póliza N° 1501004862 emitida por El Sol Seguros S.A., mediante el código QR impreso en la misma y que corresponde a los datos expuestos en la misma, cumpliendo con lo requerido en las bases de la contratación.

Abg. Oscar Raúl González Cabello
Secretario General
essap

C.P. Jorge González Cabello
Gerente Financiero
essap sa



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

De conformidad a la disposición contenida en el artículo 75° numeral 2) punto 2.1.2 del Decreto N° 2264/24, se ha procedido a la verificación de la planilla del precio presentada por las firmas que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que no presentan errores aritméticos:

| Licitación: 475452 - REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|--|----------|--------------------------------|--------------|-----------------------|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| Grupo 1 - REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU | | | | | | | | | | |
| Abastecimiento Simultaneo: No | | | | | | | | | | |
| CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | | | | | INGEMON S.A. | | | | | |
| Item | Código Catálogo | Descripción | Atributos | Cantidad | Precio Unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Características | Precio Unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Características |
| 1 | 81101508-002 | RELEVAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO SANITARIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Kilómetros presentación: EVENTO | 1,00 | 3.279.045 | 3.279.045 | procedencia: Nacional | 3.279.000 | 3.279.000 | procedencia: Paraguay |
| 2 | 81101508-002 | CATEO Y UBICACIÓN CON GEORADAR (GPR) DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EXISTENTE - LÍNEAS ENTERRADAS DE SERVICIOS COMO ENERGÍA ELÉCTRICA Y FIBRA ÓPTICA - A SER REALIZADO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 19.369.276 | 19.369.276 | procedencia: Nacional | 14.353.000 | 14.353.000 | procedencia: Paraguay |
| 3 | 81101508-002 | ESTUDIO DE SUELO EN ZONA DEL PROYECTO. ESTUDIO DE SUELO EN ZONA DE TENDIDO DE COLECTORES CON TECNOLOGÍA ZANJA ABIERTA. - PROF. HASTA 6m. (Estudio de suelo, ensayo SPT. - 1 Pozo cada 100 metros). | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 651.882 | 651.882 | procedencia: Nacional | 654.000 | 654.000 | procedencia: Paraguay |
| 4 | 81101508-002 | DESARROLLO, CALCULO Y DISEÑO DEL PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA TODA EL ÁREA DEL PROYECTO, INCLUYENDO TODOS LOS COMPONENTES DEL MISMO (HIDRÁULICOS, ELECTROMECÁNICOS, ESTRUCTURALES) - SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 14.124.110 | 14.124.110 | procedencia: Nacional | 11.180.000 | 11.180.000 | procedencia: Paraguay |

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Administrativo
essap sa

[Handwritten Signature]
Gustavo Gossen Velasco
Secretario General





| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------|--|---|------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|--|
| 5 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 150 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 68.206 | 68.206 | 68.206 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 91.000 | 91.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 6 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 200 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 99.904 | 99.904 | 99.904 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 130.000 | 130.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 7 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 250 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 160.135 | 160.135 | 160.135 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 215.000 | 215.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 8 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 300 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 248.288 | 248.288 | 248.288 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 330.000 | 330.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 9 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 350 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 338.620 | 338.620 | 338.620 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 456.000 | 456.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 10 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 400 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 521.069 | 521.069 | 521.069 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 518.000 | 518.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 11 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 500 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.070.006 | 1.070.006 | 1.070.006 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 1.071.000 | 1.071.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 12 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 600 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.194.543 | 1.194.543 | 1.194.543 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 1.194.000 | 1.194.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 13 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 700 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.932.549 | 1.932.549 | 1.932.549 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 1.930.000 | 1.930.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 14 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 800 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 2.411.681 | 2.411.681 | 2.411.681 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.404.000 | 2.404.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |

C.P. Jorge González Cabello
 Gerente Financiero

Oscar Amador González
 Gerente General



| | | | | | | | | | | |
|----|--------------|---|--|------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|--|
| 15 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC-O DN 300mm - PN 12,5KG/cm2 PARA IMPULSIÓN DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 647.312 | 647.312 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 635.000 | 635.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 16 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.487.651 | 1.487.651 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 1.613.000 | 1.613.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 17 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.095.588 | 2.095.588 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.272.000 | 2.272.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 18 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE VEREDA | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.970.864 | 1.970.864 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.137.000 | 2.137.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 19 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 200mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.889.254 | 1.889.254 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.048.000 | 2.048.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 20 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 250mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.948.264 | 1.948.264 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.112.000 | 2.112.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |


 C. Jorge A. González Caballero
 Gerente General
 esap SA




| | | | | | | | | | | |
|----|--------------|---|---|------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|--|
| 21 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACION DE TUBERIA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 300mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentacion: EVENTO | 1,00 | 2.008.124 | 2.008.124 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.177.000 | 2.177.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 22 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACION DE TUBERIA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 400mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentacion: EVENTO | 1,00 | 2.176.949 | 2.176.949 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.352.000 | 2.352.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 23 | 72131701-002 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: EMPEDRADO | unidad de medida: Metros cuadrados presentacion: EVENTO | 1,00 | 84.418 | 84.418 | procedencia: Nacional | 84.000 | 84.000 | procedencia: Paraguay |
| 24 | 72131701-004 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: ASFALTADO | unidad de medida: Metros cuadrados presentacion: EVENTO | 1,00 | 202.564 | 202.564 | procedencia: Nacional | 201.000 | 201.000 | procedencia: Paraguay |
| 25 | 72101703-002 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: VEREDA | unidad de medida: Metros cuadrados presentacion: EVENTO | 1,00 | 194.160 | 194.160 | procedencia: Nacional | 192.000 | 192.000 | procedencia: Paraguay |
| 26 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 0,01m A 2,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentacion: EVENTO | 1,00 | 71.400 | 71.400 | procedencia: Nacional | 51.000 | 51.000 | procedencia: Paraguay |
| 27 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 2,01m A 4,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentacion: EVENTO | 1,00 | 83.300 | 83.300 | procedencia: Nacional | 71.000 | 71.000 | procedencia: Paraguay |
| 28 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 4,01m A 6,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentacion: EVENTO | 1,00 | 142.800 | 142.800 | procedencia: Nacional | 98.000 | 98.000 | procedencia: Paraguay |
| 29 | 11111501-001 | EJECUCION DE OBRAS: ASIENTO DE ZANJA PARA COLECTORES. ARENA LAVADA | unidad de medida: Metros cúbicos presentacion: EVENTO | 1,00 | 174.082 | 174.082 | procedencia: Nacional | 174.000 | 174.000 | procedencia: Paraguay |


 C. Jorge A. González
 Gerente Financiero
 ESSAP S.A.



| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|---|---|------|------------|------------|------------|-----------------------|------------|------------|-----------------------|
| 40 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,01m. HASTA 4,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 14.509.683 | 14.509.683 | 14.509.683 | procedencia: Nacional | 21.843.000 | 21.843.000 | procedencia: Paraguay |
| 41 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,51m. HASTA 5,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 16.093.334 | 16.093.334 | 16.093.334 | procedencia: Nacional | 23.674.000 | 23.674.000 | procedencia: Paraguay |
| 42 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,01m. HASTA 5,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 18.375.040 | 18.375.040 | 18.375.040 | procedencia: Nacional | 25.514.000 | 25.514.000 | procedencia: Paraguay |
| 43 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,51m. HASTA 6,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 20.447.299 | 20.447.299 | 20.447.299 | procedencia: Nacional | 27.356.000 | 27.356.000 | procedencia: Paraguay |
| 44 | 72101510-9996 | EJECUCION DE OBRAS: REACONDICIONAMIENTO DE REGISTROS EXISTENTES PARA INTERCONEXION DE COLECTORES | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.891.449 | 4.891.449 | 4.891.449 | procedencia: Nacional | 1.806.000 | 1.806.000 | procedencia: Paraguay |
| 45 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: CRUCE DE ARROYO CON HORMIGÓN DE FCK 210 KG/CM2 PARA TUBERIAS | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 4.616.960 | 4.616.960 | 4.616.960 | procedencia: Nacional | 4.614.000 | 4.614.000 | procedencia: Paraguay |
| 46 | 72153901-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO DISCONTÍNUO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 306.367 | 306.367 | 306.367 | procedencia: Nacional | 147.000 | 147.000 | procedencia: Paraguay |
| 47 | 72153901-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO CONTÍNUO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 317.665 | 317.665 | 317.665 | procedencia: Nacional | 173.000 | 173.000 | procedencia: Paraguay |
| 48 | 72141125-001 | EJECUCION DE OBRAS: DESAGOTE. BOMBEO DE ACHIQUE EN ZANJA PARA DESCENSO DEL NIVEL FREÁTICO | unidad de medida: Hora presentación: EVENTO | 1,00 | 59.854 | 59.854 | 59.854 | procedencia: Nacional | 59.000 | 59.000 | procedencia: Paraguay |
| 49 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. ESTRUCTURA PARA LA EB DE HORMIGÓN ARMADO FCK210 KG/CM2 | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 4.616.960 | 4.616.960 | 4.616.960 | procedencia: Nacional | 4.614.000 | 4.614.000 | procedencia: Paraguay |

C.º Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap

OSCAR CARLOS GOSSEN
Secretario General



| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------|---|---|------|------------|------------|------------|---|------------|------------|--|
| 50 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. CÁMARA DE TRANSICIÓN (ROMPE PRESIÓN) | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 9.210.053 | 9.210.053 | 9.210.053 | procedencia: Nacional | 7.246.000 | 7.246.000 | procedencia: Paraguay |
| 51 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 2500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 7.049.955 | 7.049.955 | 7.049.955 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 7.470.000 | 7.470.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 52 | 40141751-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. CURVA DE 90° DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.865.127 | 4.865.127 | 4.865.127 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 3.827.000 | 3.827.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 53 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 2500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.760.800 | 2.760.800 | 2.760.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.462.000 | 2.462.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 54 | 40141618-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. VALVULA DE RETENCIÓN HORIZONTAL DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 23.033.441 | 23.033.441 | 23.033.441 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 24.407.000 | 24.407.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 55 | 22101619-060 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. VALVULA COMPUERTA DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 10.692.150 | 10.692.150 | 10.692.150 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 8.782.000 | 8.782.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 56 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 5500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 3.131.000 | 3.131.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 57 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 5000MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 3.022.000 | 3.022.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 58 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TEE DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 7.628.374 | 7.628.374 | 7.628.374 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 6.002.000 | 6.002.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 59 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 5000MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 3.022.000 | 3.022.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |


 C.P. Jorge A. González Caballo
 Gerente Financiero

 esapsa


 esapsa



| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------|--|---|------|------------|------------|------------|---|------------|------------|--|
| 60 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACION DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H"F"D° CON BRIDA Y PUNTA Ø 250 MM - L: 500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.042.040 | 2.042.040 | 2.042.040 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.067.000 | 2.067.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 61 | 40142320-002 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACION DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. REDUCCIÓN DE H"F"D° CON BRIDAS Ø 250/200 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.355.800 | 3.355.800 | 3.355.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 2.701.000 | 2.701.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 62 | 40142320-002 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACION DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. REDUCCIÓN DE H"F"D° CON BRIDAS Ø 300/250 MM - PN 10 KG/CM3 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.069.800 | 4.069.800 | 4.069.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 4.148.000 | 4.148.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 63 | 83101504-999 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACION DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. PROVISIÓN, INSTALACION Y MONTAJE DE BOMBAS SUMERGIBLES CAUDAL :190m3/h - H.MAN.:40M.C.A. - TABLERO PARA ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 86.917.600 | 86.917.600 | 86.917.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 64.240.000 | 64.240.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 64 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 150mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 14.917 | 14.917 | 14.917 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 20.000 | 20.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 65 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 200mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 19.890 | 19.890 | 19.890 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 26.000 | 26.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 66 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 250mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 24.862 | 24.862 | 24.862 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 33.000 | 33.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 67 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 300mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 29.835 | 29.835 | 29.835 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 40.000 | 40.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 68 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 350mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 34.807 | 34.807 | 34.807 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 46.000 | 46.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 69 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 400mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 53.686 | 53.686 | 53.686 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | 53.000 | 53.000 | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |

INFORME DE EVALUACION LLAMADO ID 475452.-
C.P. Jorge A. Ortiz Cabello
Gerente Financiero
ESSAP SA

[Handwritten signature]
Gerente General



| | | | | | | | | | | |
|----|---------------|---|---|------|------------|------------|------------|------------|---|--|
| 70 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 500mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 67.108 | 67.108 | 66.000 | 66.000 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 71 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 600mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 80.529 | 80.529 | 80.000 | 80.000 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 72 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 700mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 93.951 | 93.951 | 93.000 | 93.000 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 73 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 800mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 107.372 | 107.372 | 107.000 | 107.000 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 74 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA DE ESTANQUEIDAD EN TUBERÍAS DE Ø 300mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 40.265 | 40.265 | 40.000 | 40.000 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional | marca: INGEMON fabricante: INGEMON procedencia: Paraguay |
| 75 | 72153507-001 | EJECUCION DE OBRAS: LIMPIEZA FINAL | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 15.452 | 15.452 | 15.000 | 15.000 | procedencia: Nacional | procedencia: Paraguay |
| 76 | 72131701-001 | CONJUNTO DE SEÑALIZACIONES EN LA ZONA DE OBRA - SEGÚN LO ESTIPULADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 9.019 | 9.019 | 8.000 | 8.000 | procedencia: Nacional | procedencia: Paraguay |
| 77 | 80101507-9971 | CONJUNTO COMPLETO DE PLANOS AS BUILT - DEBEN INCLUIR TODOS LOS PLANOS DE DETALLES DEL PROYECTO, PLANOS EN PLANTA Y PERFILES DE TODO LO CONSTRUIDO EN FORMATO IMPRESO Y DIGITAL. | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 16.395.225 | 16.395.225 | 14.400.000 | 14.400.000 | consultor_lider: Feldmann procedencia: Nacional | consultor_lider: Ing. Vicente Sarubbi procedencia: Paraguay |
| 78 | 77101504-001 | ETAS. RESPONSABLE SOCIO AMBIENTAL Y SEGURIDAD (SALARIO) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 5.465.075 | 5.465.075 | 5.060.000 | 5.060.000 | procedencia: Nacional | procedencia: Paraguay |
| 79 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DE LA CALIDAD (SUBPROGRAMA DE SEGURIDAD PERSONAL, SUBPROGRAMA DE INTERÉS SOCIAL) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | 10.114.000 | 10.114.000 | procedencia: Nacional | procedencia: Paraguay |

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero

[Handwritten Signature]



| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--|---|------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|
| 80 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DEL MEDIO BIOLÓGICO (SUBPROGRAMA DE CONTROL DE FLORA) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | 10.140.000 | 10.140.000 | 10.140.000 | procedencia: Nacional | 10.140.000 | procedencia: Paraguay |
| 81 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DE LA CALIDAD DEL MEDIO FÍSICO (SUBPROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DEL SUELO, AIRE Y AGUA) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | 10.050.000 | 10.050.000 | 10.050.000 | procedencia: Nacional | 10.050.000 | procedencia: Paraguay |
| Total por Grupo: | | | | | | | | | | | 436.462.553 | |
| Total General Calculado: | | | | | | | | | | | 436.462.553 | 449.392.000 |
| | | | | | | | | | | | 449.392.000 | |

[Signature]
 Director General
 Dirección General de
 Ingresos y Gastos
 del Estado

[Signature]
 Oscar Amador Gossen Valdez
 Secretario General



4.1 Aplicación del margen de preferencia:

A los efectos de acogerse a los beneficios dispuestos en la Ley N° 4.558/11 modificada por la Ley N° 6575/2020 y sus reglamentaciones, se procedió conforme lo señala el Art. 3° de la Resolución N° 1560/16 del Ministerio de Industria y Comercio (MIC) y en concordancia con la Circular DNCP N° 09/24: "El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional"; resultando que el oferente **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. e INGEMON S.A.** cuentan con el certificado en cuestión:



VUE
VERIFICACIÓN ÚNICA DE EMPLEO



MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO PARAGUAY

PARAGUÁI TETÁMBA'E'APOPY HA NEMU MOTENONDEHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY

Cerrar sesión

| Tipo Solicitud | Nro Certificado | Id Licitacion | Nro Tramite | Estado | Fechaevento | RUC Empresa | Razon Social |
|----------------|-----------------|---------------|-------------|----------------------------|---------------------|-------------|-------------------------------|
| Servicio | 211532 | 475452 | 1069939 | VerCertificado Autorizado, | 23/10/2025 19:49:45 | 50367803 | ALAM EDUARDO IRIGOITIA PENAYO |
| Servicio | 211404 | 475452 | 1071906 | VerCertificado Autorizado, | 23/10/2025 10:40:20 | 800087127 | INGEMON SA |
| Servicio | 210418 | 475452 | 1069447 | VerCertificado Autorizado, | 17/10/2025 08:20:40 | 800381084 | CONSTRUCTORA FELDMANN SA |

Total Row Count in Report- 3

Row(s) 1 - 3

Por lo expuesto, el margen de preferencia en marco de la Ley N° 4.558/11 y sus reglamentaciones, no es aplicado en el presente llamado.

Seguidamente, se ordenan las ofertas evaluadas de menor a mayor en precio, según lo siguiente:

| OFERENTE | MONTO DE LA OFERTA | UBICACION |
|----------------------------|--------------------|-----------|
| CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | 436.462.553.- | 1° |
| INGEMON S.A. | 449.392.000.- | 2° |

Hasta este punto de la evaluación, se procede conforme al Art. 75° numeral 2) punto 2.1.3 del Decreto Reglamentario N° 2264/24 que establece el Procedimiento de Evaluación "Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la contratación"; la cual corresponde al oferente **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.**, para su análisis en detalle.

4.2 Análisis de los precios ofertados:

En virtud al cumplimiento de la RESOLUCION DNCP N° 454/2024 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA



LEY 7021/22", conforme al Artículo 4° punto 1 de la referida normativa, se examinaron que los precios cotizados por la empresa **CONSTRUCTORA FELDMAN S.A.**, se encuentran fuera de los rangos establecidos conforme se detalla en el punto 5.1 del presente informe.

El desglose de precios fuera de rango ha sido analizados por el sector responsable, remitiendo el siguiente informe:

Respecto al **ANÁLISIS DE PRECIOS** ofertados, se verificó lo siguiente:

La empresa **INGEMON S.A.** presentó precios que se encuentran **dentro del rango de variación establecido (+10% y -20%)**, en relación con los precios referenciales, por lo que no fue necesaria la solicitud de desgloses complementarios.

En la oferta de la empresa **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.** Se detectaron ítems con precios **fuera del rango referencial** (variaciones superiores al 10% e inferiores al 20%). Por tal motivo, luego de la revisión de la documentación complementaria, incluyendo desgloses y justificaciones; se concluye que los precios ofertados son **aceptables** y podrán ser tenidos en cuenta, debido a la correcta justificación de los componentes y la consideración de los costos actuales del mercado.

Tras el análisis técnico y económico de las ofertas, y conforme a lo detallado en los apartados correspondientes de este informe, se concluye que la empresa **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.** es la única que cumple con los requerimientos técnicos del presente llamado a licitación.

Se remite el presente informe para lo que hubiera lugar.


Lic. Fatima Benitez
ESSAP SA


Ing. Elena L. Torales C.
ESSAP S.A.

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

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

De conformidad a lo establecido en el Art. 77° y 80° del Decreto N° 2264/24, se ha procedido a solicitar aclaraciones y la presentación de documentos de carácter formal cuya presentación han sido omitidos respecto a la oferta presentada:

REQUERIMIENTO DOCUMENTAL A LA EMPRESA CONSTRUCTORA FELDMAN S.A., de fecha 12/11/2025:

I. Artículo 77° Aclaración de Ofertas y 80° Disconformidad, Errores y Omisiones del Decreto N° 2264/24 que reglamenta la Ley N° 7021/22 "De Contrataciones Públicas", a los efectos de solicitar lo siguiente:

a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.


C.P. Jorge A. Gonzalez Cabello
Gerente Financiero
ESSAP SA


Abg. Juan Carlos Valdez
Secretario General



b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.

c. Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años (2022, 2023 y 2024) para contribuyente de IRACIS/IRE.

Para evaluar CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO, se solicita:

Demostrar que puede disponer de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

- 1 (una) Grúa de al menos 15 toneladas.
- Elemento de Seguridad para el personal en zona de obra, como casco, botas y guantes.
- 1 (un) Aparejo para 5 Toneladas.

Requisito documental para la evaluación de esta experiencia:

1. Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentre en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.

2. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.

3. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado Coeficiente de Solvencia.

4. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.

2. De conformidad al PBC y la RESOLUCIÓN DNCP N° 454/2024 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 7021/22", se solicita la remisión de una explicación detallada de la composición de su precio ofertado en el presente llamado, considerando el siguiente cuadro:

| N° | Descripción del Bien | Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.) | 20% por debajo del precio referencial | Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO) | 10% por encima del precio referencial | Ponderación |
|----|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|
| 26 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 0,01m A 2,00m DE PROFUNDIDAD | 47.438 | 35.579 | 71.400 | 54.554 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 27 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 2,01m A 4,00m DE PROFUNDIDAD | 65.250 | 48.938 | 83.300 | 75.038 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 28 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 4,01m A 6,00m DE PROFUNDIDAD | 89.669 | 67.252 | 142.800 | 103.119 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 30 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO MANUALMENTE | 46.816 | 35.112 | 58.218 | 53.838 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 31 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO MECÁNICAMENTE | 55.915 | 41.936 | 69.533 | 64.302 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 32 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE PRESTAMO COMPACTADO MANUALMENTE | 153.231 | 114.923 | 190.550 | 176.216 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 33 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE PRESTAMO COMPACTADO MECÁNICAMENTE | 199.975 | 149.981 | 248.679 | 229.971 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 34 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE HASTA 1,50 m. ASFALTADO | 13.294.555 | 9.970.916 | 8.469.445 | 15.288.738 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |

C.P. Jorge ... Gabeillo
Gerente Financiero



escritorio
Gerente General
Página 16 de 34
090



| | | | | | | |
|----|--|------------|------------|------------|------------|---|
| 35 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 1,51m. HASTA 2,00 m. ASFALTADO | 15.536.039 | 11.652.029 | 9.419.928 | 17.866.445 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 36 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 2,01m. HASTA 2,5 m. ASFALTADO | 18.023.481 | 13.517.611 | 10.316.802 | 20.727.003 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 37 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 2,51m. HASTA 3,00 m. ASFALTADO | 20.301.558 | 15.226.169 | 11.192.070 | 23.346.792 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 38 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 3,01m. HASTA 3,50 m. ASFALTADO | 22.591.082 | 16.943.312 | 12.075.609 | 25.979.744 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 39 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 3,51m. HASTA 4,00 m. ASFALTADO | 24.880.035 | 18.660.026 | 13.248.681 | 28.612.040 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 40 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,01m. HASTA 4,50 m. ASFALTADO | 27.168.299 | 20.376.224 | 14.509.683 | 31.243.544 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 41 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,51m. HASTA 5,00 m. ASFALTADO | 29.446.304 | 22.084.728 | 16.093.334 | 33.863.250 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 42 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,01m. HASTA 5,50 m. ASFALTADO | 31.735.035 | 23.801.276 | 18.375.040 | 36.495.290 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 43 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,51m. HASTA 6,00 m. ASFALTADO | 34.025.363 | 25.519.022 | 20.447.299 | 39.129.167 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 44 | EJECUCION DE OBRAS: REACONDICIONAMIENTO DE REGISTROS EXISTENTES PARA INTERCONEXION DE COLECTORES | 1.843.619 | 1.382.714 | 4.891.449 | 2.120.162 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 46 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO DISCONTINUO | 136.045 | 102.034 | 306.367 | 156.452 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |
| 47 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO CONTINUO | 159.287 | 119.465 | 317.665 | 183.180 | FUERA del margen s/Res. DNCP N° 454/2024. |

Habiendo concedido plazo de hasta el 13/11/2025 a las 15:00 hs., el oferente dio respuesta a la solicitud de la Convocante en fecha 13/11/2025 siendo 13:43 horas, acompañando documentación.

REQUERIMIENTO DOCUMENTAL A LA EMPRESA INGEMON S.A., de fecha 12/11/2025:

2. Artículo 77° Aclaración de Ofertas y 80° Disconformidad, Errores y Omisiones del Decreto N° 2264/24 que reglamenta la Ley N° 7021/22 “De Contrataciones Públicas”, a los efectos de solicitar lo siguiente:

- **FORMULARIO DE DECLARACIÓN DE PERSONAS:** El formulario debe adecuarse al publicado junto con la convocatoria de llamado, sección FORMULARIOS. En el Formulario presentado junto con su oferta no se menciona a los síndicos.
 - Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. (**)
 - a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente

G.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Oficial Auxiliar Gessen Valdez
Secretario General



b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.

c. Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años (2022, 2023 y 2024) para contribuyente de IRACIS/IRE.

Para evaluar **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, se solicita:

Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años (2015 al 2024), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 50% del valor ofertado.

Para evaluar **EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN OBRAS**, se solicita:

Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el periodo de 5 años (2020 al 2024) en las siguientes actividades clave:

- Extensión y/o rehabilitación de TUBERÍAS EN SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O AGUA POTABLE con un diámetro mínimo de 110 mm construidos. Esta experiencia podrá ser demostrada mediante documentación que acredite hasta un máximo de 3 contratos.

- Construcción y/o rehabilitación de 1 (una) ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES, cloacales, Y/O AGUA POTABLE incluyendo equipamientos electromecánicos.

- Haber construido o rehabilitado por lo menos una (1) obra de COLECTORES PRINCIPALES para Empresas públicas o privadas.

- Haber realizado reparaciones y/o reposiciones de PAVIMENTO RÍGIDO O FLEXIBLE de al menos 1,5 km, en al menos un (1) contrato con Empresa Públicas o Privadas.

Requisito documental para la evaluación de las EXPERIENCIAS GENERAL Y ESPECÍFICA-CLAVE EN OBRAS.

1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

2. Documento que avale la recepción definitiva de la obra.

3. Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada.

4. Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.

5. Certificados de satisfacción sobre la labor realizada, emitidos por las contratantes.

Para evaluar **CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL**, se solicita:

Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:

Director de Obras: con título profesional de Ingeniero Industrial, Civil o Electromecánico, con 10 años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.

Residente de Obras con título profesional de Ingeniero Civil o Electromecánico, con 5 años de experiencia en obras similares.

Personal operativo con experiencia de al menos 5 años

Para ello el oferente deberá presentar toda la documentación que acredite dichas capacidades (Currículum Vitae, Certificados de trabajo), así como el compromiso de que estarán ligados al oferente a lo largo de toda la ejecución de la provisión, instalación y puesta en marcha de lo solicitado.

Requisito documental para la evaluación de esta experiencia:

1. Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal técnico clave, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.

2. Títulos o certificados de estudios que avalen la titulación.

3. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.

Para evaluar **CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO**, se solicita:

Demostrar que puede disponer de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

1 (una) pala frontal.

1 (una) mini pala.

1 (una) retroexcavadora.

1 (una) Grúa de al menos 15 toneladas.

1 (un) Camión tumba eje sencillo

1 (un) Camión triple eje para movimiento de materiales de construcción

1 (una) Camioneta 4x4 para visita en zona de obra y traslado de personal

1 (una) Hormigonera

1 (un) Mangote vibrador con su motor.

2 (dos) Compresores de acuerdo a necesidad.

2 (dos) Bombas de achique.

C.P. Jorge González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Oscar
Secretario General



Herramientas de albañilería, como regla, metro, nivel, balde, cuchara, pico. Elemento de Seguridad para el personal en zona de obra, como casco, botas y guantes. 1 (un) Aparejo para 5 Toneladas.

Requisito documental para la evaluación de esta experiencia:

- 1. Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentre en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.
2. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.
3. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado Coeficiente de Solvencia.
4. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.

Habiendo concedido plazo de hasta el 13/11/2025 a las 15:00 hs., el oferente dio respuesta a la solicitud de la Convocante en fecha 13/11/2025 siendo 14:50 horas, acompañando documentación.

5.2 Verificación 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, sección REQUISITOS DE PARTICIPACION Y CRITERIOS DE EVALUACION apartado 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:

Table with 2 columns: DOCUMENTOS and CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. It lists 5 items related to social security, conflict of interest, national product/employment, tax compliance, and commercial patent, all marked as 'CUMPLE'.

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

5.2.1 Verificación de las Prohibiciones del Artículo 21° de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Pliego de Bases y Condiciones:

Con respecto a los criterios de calificación requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones, se ha procedido a verificar al oferente y sujetos individualizados participantes del llamado que han cumplido hasta este punto de la evaluación, a fin de constatar si los mismos se encuentran comprendidos en alguna de las prohibiciones del precepto legal precitado, según lo siguiente:

La verificación realizada se sustenta sobre la base de los datos declarados por el oferente en el Formulario de Ofertas, la Declaración Jurada de conocimiento de la

Handwritten signature and stamp of C.P. Jorge González Cabello, Gerente Financiero.

Handwritten signature and stamp of the Secretariat General.



existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento y el Formulario de Declaración de Personas. Según las bases de la contratación no se aplica la subcontratación.

a) **Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos d) y e) del artículo 21 de la Ley, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL:** Según Consulta de ser o no funcionario/a Público/a proveída desde el portal www.documentos.gov.py, "No registran datos en el Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH) y Nomina de funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)", al momento de la presentación y apertura de ofertas las personas afectadas según Constancias MEF N° 8502930, 8502931, 8502932 y 8502934 .-

De igual manera, según correo electrónico de fecha 18/11/2025 recibido de la Dirección de Talento Humano de la Essap S.A., informa que "En dicho contexto cumplimos en informar que según registros obrantes en el sistema informático de la Dirección de Talento Humano – Unidad de Administración y Control del Personal, las personas mencionadas en el cuadro, NO mantienen vinculación alguna con la Empresa".

b) **Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos h), i), y j) de la Ley 7021/22:** A modo de respaldar los controles sobre la firma oferente, se ha revisado el Registro de Inhabilitados y la sección Sanción a Proveedores del SICP, donde: **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. con RUC N° 80038108-4**, no registra datos de inhabilitación y amonestación. Las demás personas enunciadas en el Formulario de Declaración de Personas no registran datos, encontrándose el oferente habilitado al momento de la presentación y apertura de ofertas.

Por lo expuesto, se concluye que el oferente **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.**, no se encuentra imposibilitado para presentar propuestas en los procedimientos de contratación regidos por la Ley 7021/22 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS".


C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa


Secretario General



5.3 Verificación de la Capacidad Financiera:

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

| Oferte: CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | | | | | | |
|------------------------------------|----|----------------|----------------|----------------|----------|--------------|
| Ratios | | Ejercicios | | | Promedio | Calificación |
| | | 2.022 | 2.023 | 2.024 | | |
| Liquidez | ac | 40.182.439.480 | 30.188.944.233 | 34.210.725.453 | 2,84 | Cumple |
| | pc | 10.219.739.408 | 11.011.486.124 | 18.472.761.593 | | |
| | R= | 3,93 | 2,74 | 1,85 | | |
| Solvencia | pt | 35.786.548.121 | 24.488.727.879 | 28.256.948.336 | 0,50 | Cumple |
| | at | 64.145.309.524 | 53.172.171.704 | 57.123.037.056 | | |
| | R= | 0,56 | 0,46 | 0,49 | | |

| Oferte: CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | | | | | |
|---|--|---------|----------------|----------------|--------------|
| activos líquidos y/o accesos a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario. Puede ser complementado con líneas de crédito otorgadas por entidades financieras. | Mínimo requerido 50% de precio total referencial del llamado (5.000.000.000) | Formula | Ejercicio 2024 | Resultado | Calificación |
| | 2.500.000.000.- | AC-PC | 34.210.725.453 | 15.737.963.860 | CUMPLE |
| | | | 18.472.761.593 | | |
| | Sumatoria | | | 15.737.963.860 | |
| | Total | | | 15.737.963.860 | |

Referencia:

Coefficiente de Liquidez: Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor a 1. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados (2022, 2023 y 2024).

Coefficiente de Solvencia: Pasivo Total / Activo Total igual o menor a 0,80. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados (2022, 2023 y 2024).

El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: [50% de precio total referencial del llamado].

5.3.1 Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

| | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. |
|--|----------------------------|
| Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente | CUMPLE |
| Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente. | NO REQUIERE |
| Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años (2022, 2023 y 2024) para contribuyente de IRACIS/IRE. | CUMPLE |
| Formulario 106 de los últimos [2022, 2023 y 2024] años para contribuyentes del IRPC. e. Formulario 104 de los últimos [2022, 2023 y 2024] años para contribuyentes de Renta Personal. Para contribuyentes de IVA general: IVA General de los últimos tres años (años 2022, 2023 y 2024). | N/A |

C.P. Jorge A. Gonzalez Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Secretaría General



5.4 Verificación de la Experiencia Requerida y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los Datos de la Licitación y los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones, se ha procedido a verificar la Experiencia general en obras, Experiencia específica en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos, con la asistencia técnica de la Arq. Elena Torales y Lic. Fátima Benítez de la Gerencia Técnica, remitiendo para el efecto el siguiente análisis:



COMUNICACIÓN INTERNA ET/2025

A : COMITÉ DE EVALUACIONES.
DE : ARQ. ELENA TORALES. GERENCIA TECNICA.
REF. : REMITIR INFORME DE EVALUACION ID 475452.

Handwritten signature and date: 14/11/25, 13:41 hr

FECHA: 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

Por la presente, me dirijo a Usted, y por su intermedio a quien corresponda, con relación al Llamado a Licitación Pública Nacional: 475452 - REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU. Con el objeto de remitir en sobre cerrado el informe de Evaluación del proceso mencionado.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Signature of Arq. Elena Torales
Arq. Elena Torales
Coordinadora Técnica
Gerencia Técnica
essap sa

Signature of C.P. Jorge A. González Cabello
C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Signature of Lic. Oscar Anuar Gossen Valdez
Lic. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General



INFORME TECNICO DE EVALUACIÓN

Llamado: REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU.

Licitación: ID N.º 475452

Asunción, 14 de noviembre, 2025.

En conformidad con lo establecido en el Artículo 54 de la Ley N.º 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", referente a los Comités de Evaluación, que dispone:

"Las convocantes constituirán un Comité de Evaluación para la calificación y evaluación de las ofertas, cuyos miembros deberán ser idóneos y no podrán ser designados como Administradores del Contrato."

Se eleva el presente Informe resultante del análisis de las solicitudes presentadas en el marco de la

REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU.

Las empresas oferentes cuyas propuestas fueron evaluadas son las siguientes:

| OFERENTE | MONTO TOTAL DE LA OFERTA |
|-------------------------------|--------------------------|
| 1. CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | 436.462.553 gs. |
| 2. INGEMON S.A. | 449.392.000 gs. |

Este informe se sustenta en la disposición del Artículo 52 de la mencionada Ley N.º 7021/22, que establece:

"La evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base en la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones, que permitan determinar cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero."

En ese sentido, conforme a lo indicado en el Pliego de Bases y Condiciones, y atendiendo al tipo de contratación (obra pública), el método de evaluación adoptado es el basado únicamente en el precio (PBC, página 15).

La evaluación se realizó considerando los criterios previstos en el citado pliego, los cuales se encuentran debidamente documentados en los antecedentes del procedimiento. En esta etapa se verificó el cumplimiento de los requerimientos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones por parte de cada oferente.

Una vez analizadas las ofertas presentadas, y en cumplimiento de lo dispuesto en los Artículos 77 (Aclaración de Ofertas) y 80 (Disconformidad, Errores y Omisiones) del Decreto N.º 2264/24, reglamentario de la Ley N.º 7021/22, se procedió a realizar las solicitudes de aclaración a los oferentes, conforme se detalla a continuación:

Al Oferente CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Para evaluar la Capacidad en Materia de Equipo.

Se solicita: los siguientes Requisitos documentales:

- Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.

Para demostrar la propiedad de:

- 1 (una) Grúa de al menos 15 toneladas.
- Elemento de Seguridad para el personal en zona de obra, como casco, botas y guantes.
- 1 (un) Aparejo para 5 Toneladas.

Lic. Fatima Benitez
essapsa

Ing. Elena L. Torres C.
ESSAP S.A.

C.P. Jorge A. Manuel Cabello
Gerente Financiero
essapsa

Osvaldo Anuar Gassen Valdez
Secretario General
essapsa



Al Oferente INGEMON S.A.

Para evaluar la Experiencia General, Especifica y Clave en Obras.

Se solicita: TODOS Requisitos documentales y formularios correspondientes.

Para evaluar la Capacidad en Materia de Personal.

Se solicita: TODOS Requisitos documentales y formularios correspondientes.

Para evaluar la Capacidad en Materia de Equipo.

Se solicita: TODOS Requisitos documentales y formularios correspondientes.

Una vez recibida la documentación complementaria requerida a los oferentes para dar cierre al proceso de evaluación, se procede a exponer que, en el marco de la **verificación del cumplimiento de los requerimientos técnicos**, así como del análisis de las **aclaraciones presentadas respecto a la experiencia y capacidad técnica**, se obtuvo el siguiente cuadro de evaluación:

| 475452 - REHABILITACIÓN DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU | | |
|---|----------------------------|--------------|
| Visita al sitio de obras | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| Constancia | CUMPLE | CUMPLE |
| EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS | | |
| Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años (2015 al 2024), en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 50% del valor ofertado. | | |
| El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente. | | |
| Documentos: | | |
| | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| OFERENTES | | |
| 1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. 2. Documento que avale la recepción definitiva de la obra. 3. Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada. 4. Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato. 5. Certificados de satisfacción sobre la labor realizada, emitidos por las contratantes. | CUMPLE | CUMPLE |
| EXPERIENCIA ESPECIFICA EN OBRAS | | |
| Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un 1 contrato, durante los últimos diez (10) años, similares a las obras propuestas. | | |
| La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras. | | |

Lic. Felina Benítez
essap sa

José Carlos L. Verdugo C. C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Oscar Aguar Gossen Valdez
Secretario General



| | | |
|--|-----------------------------------|----------------------|
| A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio. | | |
| OFERENTES | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| EXPERIENCIA CLAVE | | |
| Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período de 5 años (2020 al 2024) en las siguientes actividades clave: | | |
| OFERENTES | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| Extensión y/o rehabilitación de TUBERÍAS EN SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O AGUA POTABLE con un diámetro mínimo de 110 mm construidos. Esta experiencia podrá ser demostrada mediante documentación que acredite hasta un máximo de 3 contratos. | CUMPLE | CUMPLE |
| Construcción y/o rehabilitación de 1 (una) ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES, cloacales, Y/O AGUA POTABLE incluyendo equipamientos electromecánicos. | CUMPLE | CUMPLE |
| Haber construido o rehabilitado por lo menos una (1) obra de COLECTORES PRINCIPALES para empresas públicas o privadas. | CUMPLE | CUMPLE |
| Haber realizado reparaciones y/o reposiciones de PAVIMENTO RÍGIDO O FLEXIBLE de al menos 1,5 km, en al menos un (1) contrato con empresas públicas o privadas. | CUMPLE | NO CUMPLE (*) |
| <ol style="list-style-type: none"> Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. Documento que avale la recepción definitiva de la obra. Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada. Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato. Certificados de satisfacción sobre la labor realizada, emitidos por los contratantes. | | |
| CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL | | |
| Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: | | |
| OFERENTES | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| Director de Obras: con título profesional de Ingeniero Industrial, Civil o Electromecánico, con diez (10) años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares. | CUMPLE | CUMPLE |
| Residente de Obras: con título profesional de Ingeniero Civil o Electromecánico, con cinco (5) años de experiencia en obras similares. | CUMPLE | CUMPLE |
| Personal operativo con experiencia de al menos cinco (5) años. | CUMPLE | CUMPLE |

Lic. Fátima Benítez
essap sa

Sup. César L. Torres C.
ESSAP S.A.

C.P. Jorge González Caballo
Gerente Financiero
essap sa

Escar Ambar Gossen Valdez
Secretaría General
essap sa



| | | |
|--|-----------------------------------|---------------------|
| 1. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal técnico clave, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato. 2. Títulos o certificados de estudios que avalen la titulación. 4. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio. | CUMPLE | NO CUMPLE (**) |
| CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS | | |
| Con el objetivo de calificar la capacidad en materia de equipos del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar que puede disponer de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: | | |
| OFERENTES | CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | INGEMON S.A. |
| 1. Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados. | CUMPLE | CUMPLE |
| 3. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado Coeficiente de Solvencia. | CUMPLE | CUMPLE |
| 1 (una) pala frontal. | CUMPLE | CUMPLE |
| 1 (una) mini pala. | | |
| 1 (una) retroexcavadora. | | |
| 1 (una) Grúa de al menos 15 toneladas. | | |
| 1 (un) Camión tumba eje sencillo | | |
| 1 (un) Camión triple eje para movimiento de materiales de construcción | | |
| 1 (una) Camioneta 4x4 para visita en zona de obra y traslado de personal | | |
| 1 (una) Hormigonera | | |
| 1 (un) Mangote vibrador con su motor. | | |
| 2 (dos) Compresores de acuerdo a necesidad. | | |
| 2 (dos) Bombas de achique. | | |
| Herramientas de albañilería, como regla, metro, nivel, balde, cuchara, pico. | | |
| Elemento de Seguridad para el personal en zona de obra, como casco, botas y guantes. | | |
| 1 (un) Aparejo para 5 Toneladas. | | |

(*) La empresa INGEMON S.A. presentó el Formulario de Experiencia Específica en Construcción citando un contrato entre el CONSORCIO VILLA FLORIDA y la GOBERNACIÓN DE MISIONES por un monto de Gs. 5.995.603.625.

A pesar de que se adjuntaron la Recepción Definitiva y las Facturaciones correspondientes, el Formulario omite la mención de las firmas integrantes del consorcio y el porcentaje de participación de cada una. Esto impide verificar la experiencia de la firma oferente en el presente llamado.

Si bien la verificación en el SICP, con ID N° 329294, confirma la existencia del Contrato, no fue posible identificar a las firmas que componen el Consorcio Villa Florida, lo cual constituye el

Lic. Fátima Bonifaz
essap sa

Ing. Elena L. Torres C.
ESSAP S.A.

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Juan Antonio Gossen Valdez
Secretario General
essap sa



incumplimiento del requisito de comprobación de experiencia establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

(**) En cuanto a la capacidad del personal, se observa lo siguiente:

1. **Personal Operativo:** La documentación no incluye el título o certificado de estudios del personal operativo, tal como es requerido.
2. Se constata la **ausencia de las Referencias de Desempeño Satisfactorio** para la totalidad de los profesionales propuestos.

Dicha falta de documentación no permite confirmar la capacidad y experiencia del equipo, incumpliendo los requerimientos esenciales del presente llamado.

5.4.1 Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

| CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. | |
|--|--------|
| Requisitos documentales para evaluar los presentes criterios de experiencia general y específica en obras | |
| 1. <i>Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.</i> | CUMPLE |
| 2. <i>Documento que avale la recepción definitiva de la obra.</i> | |
| 3. <i>Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada.</i> | CUMPLE |
| 4. <i>Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.</i> | CUMPLE |
| 5. <i>Certificados de satisfacción sobre la labor realizada, emitidos por las contratantes.</i> | CUMPLE |
| Requisitos documentales para evaluar la capacidad en materia de personal | |
| 1. <i>Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal técnico clave, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.</i> | CUMPLE |
| 2. <i>Títulos o certificados de estudios que avalen la titulación.</i> | CUMPLE |
| 3. <i>Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio</i> | CUMPLE |
| Requisitos documentales para evaluar capacidad en materia de equipos | |
| 1. <i>Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.</i> | CUMPLE |
| 2. <i>Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.</i> | CUMPLE |
| 3. <i>Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado Coeficiente de Solvencia.</i> | CUMPLE |
| 4. <i>En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.</i> | CUMPLE |

C.P. Jorge V. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa



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 **CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.** con **RUC N° 80038108-4**; 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. 55° de la Ley N° 7021/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” establece “**ADJUDICACIÓN**. Con base al informe de evaluación, la convocante adjudicará al oferente cuya oferta asegure las mejores condiciones para el Estado en términos de valor por dinero, cumpla con las condiciones legales, financieras y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones y en la reglamentación correspondiente. El mismo deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas.”; y, en base a las prerrogativas contenidas en los artículos 75° al 82° del Decreto N° 2264/24 que reglamenta la Ley N° 7021/22; el Comité de Evaluación, por unanimidad,

RECOMIENDA:

1° ADJUDICAR el llamado a **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 43/25 “REHABILITACION DEL COLECTOR PRINCIPAL CUENCA TACUMBU” –ID N° 475.452**, de acuerdo con el siguiente detalle:

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A. con RUC N° 80038108-4.-

Representante Legal: Alejandro Feldmann

Contrato Abierto por **Monto Mínimo: Gs. 2.500.000.000.- (guaraníes dos mil quinientos millones)** y **Monto Máximo: Gs. 5.000.000.000.- (guaraníes cinco mil millones)**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción | Atributos | Cantidad | Precio Unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Características |
|------|-----------------|---|--|----------|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| 1 | 81101508-002 | RELEVAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO SANITARIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Kilómetros presentación: EVENTO | 1,00 | 3.279.045 | 3.279.045 | procedencia: Nacional |
| 2 | 81101508-002 | CATEO Y UBICACIÓN CON GEORADAR (GPR) DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EXISTENTE - LÍNEAS ENTERRADAS DE SERVICIOS COMO ENERGÍA ELÉCTRICA Y FIBRA ÓPTICA - A SER REALIZADO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 19.369.276 | 19.369.276 | procedencia: Nacional |
| 3 | 81101508-002 | ESTUDIO DE SUELO EN ZONA DEL PROYECTO. ESTUDIO DE SUELO EN ZONA DE TENDIDO DE COLECTORES CON TECNOLOGÍA ZANJA ABIERTA.- PROF. HASTA 6m. (Estudio de suelo, ensayo SPT. - 1 Pozo cada 100 metros). | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 651.882 | 651.882 | procedencia: Nacional |
| 4 | 81101508-002 | DESARROLLO, CALCULO Y DISEÑO DEL PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA TODA EL ÁREA DEL PROYECTO, INCLUYENDO TODOS LOS COMPONENTES DEL MISMO (HIDRÁULICOS, ELECTROMECAÑICOS, ESTRUCTURALES) - SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 14.124.110 | 14.124.110 | procedencia: Nacional |



| | | | | | | | |
|----|--------------|---|--|------|-----------|-----------|---|
| 5 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 150 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 68.206 | 68.206 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 6 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 200 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 99.904 | 99.904 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 7 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 250 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 160.135 | 160.135 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 8 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 300 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 248.288 | 248.288 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 9 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 350 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 338.620 | 338.620 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 10 | 40171517-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC Ø 400 mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 521.069 | 521.069 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 11 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 500 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.070.006 | 1.070.006 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 12 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 600 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.194.543 | 1.194.543 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 13 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 700 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 1.932.549 | 1.932.549 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 14 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN TUBOS DE PEAD CORRUGADO SN8 DN 800 MM | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 2.411.681 | 2.411.681 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 15 | 31231313-001 | EJECUCIÓN DE OBRAS: TUBERÍA PVC-O DN 300mm - PN 12,5KG/cm2 PARA IMPULSIÓN DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 647.312 | 647.312 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 16 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.487.651 | 1.487.651 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 17 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.095.588 | 2.095.588 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |

[Handwritten signature]

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero



| | | | | | | | |
|----|--------------|---|---|------|-----------|-----------|---|
| 18 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 150mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE VEREDA | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.970.864 | 1.970.864 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 19 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 200mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.889.254 | 1.889.254 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 20 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 250mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 1.948.264 | 1.948.264 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 21 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 300mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.008.124 | 2.008.124 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 22 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: CONEXIONES DOMICILIARIAS. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90º PVC Ø 400mmx100mm Y CURVA 45º PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - SOBRE EMPEDRADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.176.949 | 2.176.949 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 23 | 72131701-002 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: EMPEDRADO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 84.418 | 84.418 | procedencia: Nacional |
| 24 | 72131701-004 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: ASFALTADO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 202.564 | 202.564 | procedencia: Nacional |
| 25 | 72101703-002 | EJECUCION DE OBRAS: ROTURA Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO: VEREDA | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 194.160 | 194.160 | procedencia: Nacional |
| 26 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 0,01m A 2,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 71.400 | 71.400 | procedencia: Nacional |
| 27 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 2,01m A 4,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 83.300 | 83.300 | procedencia: Nacional |
| 28 | 72141505-001 | EJECUCION DE OBRAS: EXCAVACIÓN EN ZANJA PARA COLECTORES. EXCAVACIÓN MECÁNICA DE 4,01m A 6,00m DE PROFUNDIDAD | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 142.800 | 142.800 | procedencia: Nacional |
| 29 | 11111501-001 | EJECUCION DE OBRAS: ASIENTO DE ZANJA PARA COLECTORES. ARENA LAVADA | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 174.082 | 174.082 | procedencia: Nacional |
| 30 | 72102905-001 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO MANUALMENTE | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 58.218 | 58.218 | procedencia: Nacional |
| 31 | 72102905-001 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO MECÁNICAMENTE | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 69.533 | 69.533 | procedencia: Nacional |

C.P. José González Caballero
Gerente Financiero
essap sa



| | | | | | | | |
|----|---------------|--|--|------|------------|------------|-----------------------|
| 32 | 72102905-001 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE PRESTAMO COMPACTADO MANUALMENTE | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 190.550 | 190.550 | procedencia: Nacional |
| 33 | 72102905-001 | EJECUCION DE OBRAS: RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES. RELLENO CON SUELO DE PRESTAMO COMPACTADO MECÁNICAMENTE | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 248.679 | 248.679 | procedencia: Nacional |
| 34 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE HASTA 1,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 8.469.445 | 8.469.445 | procedencia: Nacional |
| 35 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 1,51m. HASTA 2,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 9.419.928 | 9.419.928 | procedencia: Nacional |
| 36 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 2,01m. HASTA 2,5 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 10.316.802 | 10.316.802 | procedencia: Nacional |
| 37 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 2,51m. HASTA 3,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 11.192.070 | 11.192.070 | procedencia: Nacional |
| 38 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 3,01m. HASTA 3,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 12.075.609 | 12.075.609 | procedencia: Nacional |
| 39 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 3,51m. HASTA 4,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 13.248.681 | 13.248.681 | procedencia: Nacional |
| 40 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,01m. HASTA 4,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 14.509.683 | 14.509.683 | procedencia: Nacional |
| 41 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 4,51m. HASTA 5,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 16.093.334 | 16.093.334 | procedencia: Nacional |
| 42 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,01m. HASTA 5,50 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 18.375.040 | 18.375.040 | procedencia: Nacional |
| 43 | 72101510-9995 | EJECUCION DE OBRAS: REGISTRO DESDE 5,51m. HASTA 6,00 m. ASFALTADO | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 20.447.299 | 20.447.299 | procedencia: Nacional |
| 44 | 72101510-9996 | EJECUCION DE OBRAS: REACONDICIONAMIENTO DE REGISTROS EXISTENTES PARA INTERCONEXION DE COLECTORES | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.891.449 | 4.891.449 | procedencia: Nacional |
| 45 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: CRUCE DE ARROYO CON HORMIGÓN DE FCK 210 KG/CM2 PARA TUBERIAS | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 4.616.960 | 4.616.960 | procedencia: Nacional |
| 46 | 72153901-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO DISCONTÍNUO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 306.367 | 306.367 | procedencia: Nacional |
| 47 | 72153901-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENTIBAMIENTO. ENTIBADO CONTÍNUO | unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO | 1,00 | 317.665 | 317.665 | procedencia: Nacional |
| 48 | 72141125-001 | EJECUCION DE OBRAS: DESAGOTE. BOMBEO DE ACHIQUE EN ZANJA PARA DESCENSO DEL NIVEL FREÁTICO | unidad de medida: Hora presentación: EVENTO | 1,00 | 59.854 | 59.854 | procedencia: Nacional |



| | | | | | | | |
|----|--------------|---|--|------|------------|------------|---|
| 49 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. ESTRUCTURA PARA LA EB DE HORMIGÓN ARMADO FCK210 KG/CM2 | unidad de medida: Metros cúbicos presentación: EVENTO | 1,00 | 4.616.960 | 4.616.960 | procedencia: Nacional |
| 50 | 72131601-004 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. CÁMARA DE TRANSICIÓN (ROMPE PRESIÓN) | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 9.210.053 | 9.210.053 | procedencia: Nacional |
| 51 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 2500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 7.049.955 | 7.049.955 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 52 | 40141751-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. CURVA DE 90° DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.865.127 | 4.865.127 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 53 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 250MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.760.800 | 2.760.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 54 | 40141618-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. VÁLVULA DE RETENCIÓN HORIZONTAL DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 23.033.441 | 23.033.441 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 55 | 22101619-060 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. VÁLVULA COMPUERTA DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 10.692.150 | 10.692.150 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 56 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 550MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 57 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 58 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TEE DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 7.628.374 | 7.628.374 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 59 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250 MM - L: 500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.141.600 | 3.141.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 60 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. TUBO DE H°F°D° CON BRIDA Y PUNTA Ø 250 MM - L: 500MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 2.042.040 | 2.042.040 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 61 | 40142320-002 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. REDUCCIÓN DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 250/200 MM - PN 10 KG/CM2 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 3.355.800 | 3.355.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 62 | 40142320-002 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. REDUCCIÓN DE H°F°D° CON BRIDAS Ø 300/250 MM - PN 10 KG/CM3 | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 4.069.800 | 4.069.800 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |

[Handwritten signature]
C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap



| | | | | | | | |
|----|--------------|--|--|------|------------|------------|---|
| 63 | 83101504-999 | EJECUCION DE OBRAS: ESTACIÓN DE BOMBEO Y CÁMARA DE TRANSICIÓN. PROVISIÓN, INSTALACIÓN Y MONTAJE DE BOMBAS SUMERGIBLES CAUDAL :190m3/h - H.MAN.:40M.C.A. - TABLERO PARA ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 86.917.600 | 86.917.600 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 64 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 150mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 14.917 | 14.917 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 65 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 200mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 19.890 | 19.890 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 66 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 250mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 24.862 | 24.862 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 67 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 300mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 29.835 | 29.835 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 68 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 350mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 34.807 | 34.807 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 69 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PVC Ø 400mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 53.686 | 53.686 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 70 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 500mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 67.108 | 67.108 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 71 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 600mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 80.529 | 80.529 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 72 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 700mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 93.951 | 93.951 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 73 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA HIDRÁULICA EN TUBERÍAS DE PEAD Ø 800mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 107.372 | 107.372 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 74 | 40171517-001 | EJECUCION DE OBRAS: ENSAYOS EN TUBERÍAS. PRUEBA DE ESTANQUEIDAD EN TUBERÍAS DE Ø 300mm | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 40.265 | 40.265 | marca: N/A fabricante: Feldmann procedencia: Nacional |
| 75 | 72153507-001 | EJECUCION DE OBRAS: LIMPIEZA FINAL | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 15.452 | 15.452 | procedencia: Nacional |
| 76 | 72131701-001 | CONJUNTO DE SEÑALIZACIONES EN LA ZONA DE OBRA - SEGÚN LO ESTIPULADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO | 1,00 | 9.019 | 9.019 | procedencia: Nacional |



| | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------|---|---|------|------------|--------------------|--|
| 77 | 80101507-9971 | CONJUNTO COMPLETO DE PLANOS AS BUILT - DEBEN INCLUIR TODOS LOS PLANOS DE DETALLES DEL PROYECTO, PLANOS EN PLANTA Y PERFILES DE TODO LO CONSTRUIDO EN FORMATO IMPRESO Y DIGITAL. | unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO | 1,00 | 16.395.225 | 16.395.225 | consultor_lider: Feldmann procedencia: Nacional |
| 78 | 77101504-001 | ETAS. RESPONSABLE SOCIO AMBIENTAL Y SEGURIDAD (SALARIO) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 5.465.075 | 5.465.075 | procedencia: Nacional |
| 79 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DE LA CALIDAD (SUBPROGRAMA DE SEGURIDAD PERSONAL, SUBPROGRAMA DE INTERÉS SOCIAL) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | procedencia: Nacional |
| 80 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DEL MEDIO BIOLÓGICO (SUBPROGRAMA DE CONTROL DE FLORA) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | procedencia: Nacional |
| 81 | 77101504-001 | ETAS. PROGRAMA DE CONTROL Y MANEJO DE LA CALIDAD DEL MEDIO FÍSICO (SUBPROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DEL SUELO, AIRE Y AGUA) | unidad de medida: Mes presentación: EVENTO | 1,00 | 10.930.150 | 10.930.150 | procedencia: Nacional |
| Total General Calculado: | | | | | | 436.462.553 | |

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 Financiero o representante

C.P. Jorge A. Gómez Cabello
Gerente Financiero
essapsa

Secretario General o representante

[Handwritten signature]
C.P. Aníbal Gossen Velázquez
Secretario General
essapsa