RESOLUCIÓN N° 294 /2023

POR LA CUAL SE RESUELVE LA ADJUDICACIÓN Y SE APRUEBA LA FIRMA DE CONTRATO ABIERTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA - ID N° 424.398. ----------

Encarnación, 19 de mayo de 2023.

VISTO:

El Dictamen del Comité de Evaluación Nº 02 /2023 referente a la CONSTRUCCIÓN DE MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, y;

CONSIDERANDO:

Que, resulta necesaria la construcción de sistemas de agua potable en los distritos del Departamento de Itapúa. ----------

Que, el presente llamado se encuentra ajustado a lo establecido en la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", y el Decreto reglamentario Nº 2992/2019. ----------

Que, la misma se encuentra enmarcada dentro del Objetivo de Desarrollo Sostenible ODS 6 "Agua Limpia y Saneamiento".----------

Que, la Ley Orgánica Departamental Nº 426/1994, "Que establece la Carta Orgánica del Gobierno Departamental" dispone: Artículo 17º Son Deberes y Atribuciones del Gobernador, Inc. d) Dictar las Resoluciones departamentales necesarias para el ejercicio de sus funciones. ----------

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Revercho
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

POR TANTO y en uso de sus legítimas atribuciones, ----------

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º: ADJUDICAR en el presente llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 01/2023 PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA con ID N° 424.398; a favor de la EMPRESA FORMIGHIERI S.A,** por el monto mínimo de Gs. 1.500.000.000 (guaraníes mil quinientos millones) y monto máximo de Gs. 3.000.000.000 (guaraníes tres mil millones), conforme al monto de su oferta de acuerdo a los precios unitarios detallados a continuación que en sumatoria total ascienden a la suma de Gs. 511.077.501 (guaraníes quinientos once millones mil quinientos cuarenta), y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N° 02 /2023 del Comité Evaluador. ----------

Construcción de Mejoramiento y Ampliación de Sistema de Agua Potable en el Departamento De Itapúa Ad Referéndum, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: Gs. 1.500.000.000 Máximo: Gs. 3.000.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					FORMIGHIERI S.A
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
1	72102303-001	Perforación y construcción de pozo artesiano	Unidad	1	
1.1		Estudio hidrogeólico para ubicación de pozo.	Unidad	1	5.000.000
1.2		Estudio impacto ambiental por pozo	Unidad	1	5.760.000
1.3		Registro pozo MADES	Unidad	1	1.900.000
1.4		Traslado de maquinaria, montaje de cantero de obra.	Unidad	1	1.687.000
1.5		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 12" de 0 a 35 mts.	Unidad	1	340.000
1.6		Tubería de PVC claser STD 200mm, diámetro, versión geomecánico de 8".	Metro lineal	1	340.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

1.7		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 8" de 35 a 100 mts.	Metro lineal	1	310.000
1.8		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 8" de 101 a 150 mts.	Metro lineal	1	350.000
1.9		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 8" de 151 a 200 mts.	Metro lineal	1	360.000
1.10		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 8" de 201 a 250 mts.	Metro lineal	1	390.000
1.11		Perforación en Roca con martillo neumático en diámetro de 8" de 251 a 300mts.	Metro lineal	1	415.000
1.12		Perforación Rotativa con circulación de lodo diámetro 12 1/4"	Metros	1	350.000
1.13		Desarrollo y limpieza del pozo	Unidad	1	1.093.184
1.14		Provisión y colocación de tubo de acero sin costura, para soporte de electrobomba, diam. 10"	Unidad	1	924.586
1.15		Provisión y colocación de tapón metálico diámetro 10" c/ candado	Unidad	1	352.640
1.16		Ejecución de aislación vertical y sello sanitario.	Metros	1	90.000
1.17		Ejecución de losa de hormigón de 1,00 x 1,00 x 0,30 mts	Unidad	1	522.710
1.18		Ejecución de prueba de bombeo, 48 hs.	Unidad	1	5.750.000
1.19		Ejecución de análisis de agua	Unidad	1	2.000.000
2	83101504-999	PROVISION Y MONTAJE DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE, TUBERIA Y ACCESORIOS	Unidad	1	
2.1		Provisión e instalación de electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano de 3 hp, monofásica, de 220 Volts, 50 Hz. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad	1	15.500.000
2.2		Provisión e instalación de Electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano, de 5,5 HP, monofásica, de 220 Volts, 50	Unidad	1	19.000.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

		Hz. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS			
2.3		Provisión e instalación de Electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano, de 5,5 HP, trifásica, de 380 Volts, 50 Hz. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad	1	15.337.000
2.4		Provisión e instalación de Electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano, de 7,5 HP, trifásica, de 380 Volts, 50 Hz. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad	1	18.213.546
2.5		Provisión e instalación de Electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano, de 10 HP, trifásica, de 380 Volts, 50 Hz. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad	1	18.451.000
2.6		Provisión e instalación de bomba dosificadora de cloro, con válvula de inyección, con caudal de 0 a 5 lts/ hora regulable-Presión 5-7 bar - tensión 220 V - Tanque de agua de PVC de 250 lts instalado.	Unidad	1	2.500.000
2.7		Provisión e instalación de tablero de comando para electrobomba.	Unidad	1	2.039.510
3	83101504-987	PROVISION Y MONTAJE DE TANQUE ELEVADO METALICO Y ACCESORIOS	Unidad	1	
3.1		Provisión e instalación de un "Tanque elevado", de metal. Con capacidad para 10.000 litros de agua, será fabricado en chapa de acero al carbono, calidad SAEN 1010/20. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	33.500.000
3.2		Provisión e instalación de un "Tanque elevado", de metal. Con capacidad para 20.000 litros de agua, será fabricado en chapa de acero al carbono,	Unidad	1	47.000.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

		calidad SAEN 1010/20. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS.			
3.3		Provisión e instalación de un "Tanque elevado", de metal. Con capacidad para 30.000 litros de agua, será fabricado en chapa de acero al carbono, calidad SAEN 1010/20. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	50.500.000
3.4		Provisión e instalación de un "Tanque elevado", de metal. Con capacidad para 40.000 litros de agua, será fabricado en chapa de acero al carbono, calidad SAEN 1010/20. VER ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	51.013.406
3.5		Provisión de tanque Metálico tipo cisterna con capacidad de 8 metros cúbicos montado sobre chasis de camión con accesorios	Unidad	1	41.800.000
4	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Unidad	1	
4.1		Provisión de caño PVC de 10kg / cm2 de 1 pulg. Con sus accesorios correspondientes.	Metro lineal	1	6.138
4.2		Provisión de caño PVC de 10kg / cm2 de 1 1/4 pulg. Con sus accesorios correspondientes.	Metro lineal	1	9.200
4.3		Provisión de caño PVC de 10kg / cm2 de 2 pulg. Con sus accesorios correspondientes.	Metro lineal	1	18.600
4.4		Provisión de caño pesado de 16 kg PAP dos pulg. De diámetro y accesorios.	Metro lineal	1	25.362
4.5		Provisión de medidor de agua de 20mm	Unidad	1	145.728
4.6		Excavación y tapado de suelo natural para colocación e instalación de caños.	Metro lineal	1	10.922
4.7		Excavación y tapado de suelo rocoso para colocación e instalación de caños.	Metro lineal	1	21.866
4.8		Tubo camisa 150mm STD geomecánica	Metros	1	218.026

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

4.9		tubo filtro 150mm STD geomecánica	Metros	1	215.520
4.10		Grava seleccionada	Tonelada	1	906.400
4.11		Tapón fondo 150mm	Unidad	1	363.626
5	72131601-004	Colocación de hormigón armado - Construcción de Garita	Unidad	1	
5.1		Construcción de Garita de 3,50 x 2,50 x 2,30h metros, con techo de Hº Aª c/ puerta metálica. Incluyen en este rubro pintura, instalaciones eléctricas y demás instalaciones para operativa la caseta	Unidad	1	10.494.806
6	72102201-9996	Servicio de instalación de transformador	Unidad	1	
6.1		Transformador de 15 KVA (monofásico), con PD poste 12/300 (2 und) y bajada con medidor de energía eléctrica instalada. CONFORME ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	22.500.000
6.2		Transformador de 15 KVA (trifásico), con PD poste 12/300 (2 und) y bajada con medidor de energía eléctrica instalada. CONFORME ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	18.322.401
6.3		Transformador de 25 KVA (monofásico), con PD poste 12/300 (2 und)y bajada con medidor de energía eléctrica instalada. CONFORME ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	25.916.160
6.4		Transformador de 35 KVA (trifásico), con PD poste 12/300 y bajada con medidor de energía eléctrica instalada. CONFORME ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Unidad	1	22.586.282
7	83101504-995	PROVISION Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL Y ACCESORIOS	Unidad	1	

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA SECRETARÍA GENERAL Encarnación - Paraguay

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA GOBERNADOR Encarnación - Paraguay

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

7.1		Cercado perimetral 5x5x2.00mts de altura con poste deHºAº, tejido de 2x2, alambrada Nº 14 con muro de contención de 0,30 metros	Unidad	1	8.332.374
7.2		Registro de protección de pozo em ladrillo rebocado com tapa de hormigón 60x60x60	Unidad	1	573.334
8	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad	1	
8.1		Cartel de obra 1,5m x 2,00 mts en chapa pintada	Unidad	1	1.459.840
9	83101504-987	PROVISION Y MONTAJE DE TANQUE DE AGUA DE FIBRA DE VIDRIO	Unidad	1	
9.1		Tanque de agua tipo fibra capacidad de 5.000 lts con estructura metálica(Angulo) libre de 6 mts	Unidad	1	16.661.334
9.2		Tanque de agua tipo fibra capacidad de 10.000 lts con estructura metálica(Angulo) libre de 6 mts	Unidad	1	18.500.000
9.3		Tanque de agua tipo fibra capacidad de 15.000 lts con estructura metálica(Angulo) libre de 6 mts	Unidad	1	21.000.000

ARTÍCULO 2º: SUSCRIBIR el **CONTRATO ABIERTO,** con la **EMPRESA FORMIGHIERI S.A,** con RUC N° 80061772-0, por el monto mínimo de Gs. 1.500.000.000 (guaraníes mil quinientos millones) y monto máximo de Gs. 3.000.000.000 (guaraníes tres mil millones), en tres ejemplares de un mismo tenor. ----------

ARTÍCULO 3º: COMUNICAR a quienes corresponda, registrar, publicar y cumplido archivar.

MSc. Cristina Madrazo
Secretaria General
Gobernación de Itapúa

Don Christian Ríos Ramírez
Gobernador
Departamento de Itapúa

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py