ADENDA N°01/2012 CONTRATO N° 24/2012

AMPLIACION DE CONTRATO N°24/2012, CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE AGUAS POTABLES SAN ISIDRO DE CORONEL OVIEDO.

Entre la Gobernación del Caaguazú, domiciliada en la Calle Mcal. Estigarribia e/ Ytororo ciudad de Cnel. Oviedo, República del Paraguay, representada para este acto por el Abog. Antonio Buzarquis Cáceres, con Cédula de Identidad N° 2.188.152, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, Carlos Javier Domínguez Sánchez representante de la C.J.D. PERFORACIONES, domiciliada en Ruta N° 7 km 135 Ciudad de Coronel Oviedo, República del Paraguay, con Cédula de Identidad N° 2.910.175, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato "AMPLIACION CONTRATO CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE AGUAS POTABLES SAN ISIDRO DE CORONEL OVIEDO ", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:.-

1. OBJETO.

El objeto del presente contrato es la AMPLIACION DE CONTRATO CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE AGUAS POTABLES SAN ISIDRO DE CORONEL OVIEDO.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:
(a) Contrato;
(b) Planilla de Ampliación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.-

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).
3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Subgrupo 520, objeto del gasto específico 522, incluidos en el Presupuesto General de la Nación, hasta la suma de **Gs. 234.375.340 (Guaranies doscientos treinta y cuatro millones trescientos setenta y cinco mil trescientos cuarenta)**.-

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N°7041724.-

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de AMPLIACION DE CONTRATO CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE AGUAS POTABLES SAN ISIDRO DE CORONEL OVIEDO. La ampliación fue realizada por Resolución N° **5765/2012.-**

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato es hasta el 31 de diciembre de 2012.-

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES (Art. 37 c de la Ley N° 2051).-

6.1 El precio unitario y total ofertado es de: **Gs. 234.375.340 (Guaranies doscientos treinta y cuatro millones trescientos setenta y cinco mil trescientos cuarenta)**.-, comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra el **CONTRATISTA** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **CONTRATISTA**, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato, con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos.-

7. DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES AMPLIADOS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

PLANILLA DE AMPLIACION - "CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUAS POTABLES BARRIO SAN ISIDRO"

Comunidades ; San Luis Juan Latín y San Rafael

1	2	3	4	5	6
Ord.	Descripcion	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
1	**Construcción y Perforación de Pozo Artesiano**		1		
	Provisión de de tubería de PVC clase STD 200 mm - L: 4 m	mts	40	104.000	4.160.000
	Perforación del hoyo. con inyección de lodo bentónico, diámetro 8", dependiendo del caudal de agua 150 a 200 mts	mts	200	250.000	50.000.000
	Tubo de hierro para soporte de electrobomba, diám: 10"	mts	2	750.000	1.800.000
	Tapón metálico diámetro 12" c/ candado	Unid	1	350.000	350.000
	Aislación vertical y sello sanitario	mts	50	50.000	2.500.000
	Soporte de Sujecion de Ho Go	Unid	1	35.000	35.000
	Estudio Hidrogeológico	**Unid**	1	1.500.000	1.500.000
	Licencia Ambiental	Unid	1	300.000	300.000
	Prueba de Bombeo	gl	1	800.000	800.000
	Sub Total				**61.445.000**

Ord.	Descripcion	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
2	**Provisión y montaje de electrobomba sumergible**				
	Electrobomba sumergible , altura manométrica estimada 130m de 7,5 Hp, trifásico	Unid	1	8.864.000	8.864.000
	Cable eléctrico de alimentación multifilar NYY de 3x10 mm2	mts	200	27.170	5.434.000
	Tablero de mando	gl	1	4.500.000	4.500.000
	Caño PEAD AP 2" 16 kg/cm2	mts	200	21.164	4.232.800
	Accesorios de hierro galvanizado				0
	Union doble con asiento de bronce	Unid	3	59.350	178.050
	Curva de 90 x 2 pulgada	Unid	2	74.100	148.200
	Te de 2 ûlg	Unid	1	36.000	36.000
	Union Sencillo 2 pulgada	Unid	18	30.000	540.000
	Alma doble de 2 pulgada	Unid	3	16.000	48.000
	Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unid	2	55.000	110.000
	Valvula exclusa de bronce de 2"	unid	1	110.000	110.000
	llave de paso de bronce exclusa de 2 pulg	Unid	1	100.000	100.000

	Montaje del equipo de bombeo, cable de alimentación cable para sistema de guarda nivel, tuberías de PEAD AP con sus accesorios	gl	1	2.500.000	2.500.000
	Cuerda marina 16 mm para electrobomba	Mts	200	1.800	360.000
	Sonda Superior de referencia nivel dinámico	Unid	3	300.000	900.000
	Sub Total				**28.061.050**
3	**Red de Distribución, Aductora y Conexiones Domiciliarias**				-
	Provisión e Instalación de Cañerías de PE de 2 pulg de 10 kg	mts	1.500	8.896	13.344.000
	Provisión e Instalación de accesorios				0
	Ramales 90 x 60mm x 60 mm	Unid	1	17.000	17.000
	Buje de reducción de 60 mm x 90 mm	Unid	2	2.800	5.600
	Tapón hembra de 40	Unid	6	17.000	102.000
	Adaptador corto LR de PVC de 60 mmm x 2 pulg	Unid	2	8.000	16.000
	Adhesivo de 850 gs	Unidad	2	48.500	97.000
	Solución Limpiador	Unid	2	8.500	17.000
	Cinta teflón	Unid	7	7.300	51.100
	Collar de tomada de 60 mm x 1/2	Unid	128	12.000	1.536.000
	Provisión de caño de 1/2" PE roscadle de 10kgr y accesorios con excavación de zanjas incluidos caño 85 mm	mTs	1.500	1.300	1.950.000
	Accesorios : de PVC,union de reducción de 85 x 60 mm	Unid	1	14.800	14.800
	Accesorios : de PVC,Adaptador LR 85 mm x 60 mm	Unid	1	3.560	3.560
	Accesorios : de PVC,Adaptador LR 50 mm x 1 1/2 mm	unid	1	7.800	7.800
	Sub Total				**17.161.860**

Ord.	Descripción	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
4	**Cercado Perimetral**				
	Cercado Perimetral	Gl	1	3.500.000	3.500.000
	Sub Total				**3.500.000**
5	**Extensión de Línea Eléctrica trifásica de baja tención**				
	Extensión de Línea Eléctrica trifásica de baja tensión	mts	420	19.048	8.000.160
	Sub Total				**8.000.160**

	Total				**118.168.070**
Comunidades ; Universitarios, 15 de Mayo, San Jorge, Niños Jesús y Virgen de Fátima					
1		**3**	**4**	**5**	**6**

Ord.	Descripcion	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
1	**Construccion y Perforacion de Pozo Artesiano**		1		
	Provisión de de tubería de PVC clase STD 200 mm - L: 4 m	mts	40	104.000	4.160.000
	Perforación del hoyo. con inyección de lodo bentónico, diámetro 8", dependiendo del caudal de agua 150 a 200 mts	mts	200	250.000	50.000.000
	Tubo de hierro para soporte de electrobomba, diám: 10"	mts	2,40	750.000	1.800.000
	Tapón metálico diámetro 12" c/ candado	Unid	1	350.000	350.000
	Aislación vertical y sello sanitario	mts	40	50.000	2.000.000
	Soporte de Sujecion de Ho Go	Unid	1	35.000	35.000
	Estudio Hidrogeológico	**Unid**	1	1.500.000	1.500.000
	Licencia Ambiental	Unid	1	300.000	300.000
	Prueba de Bombeo	gl	1	800.000	800.000
	Sub Total				**60.945.000**

Ord.	Descripcion	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
2	**Provisión y montaje de electrobomba sumergible**				
	Electrobomba sumergible , altura manométrica estimada 130m de 7,5 Hp, trifásico	Unid	1	8.864.000	8.864.000
	Cable eléctrico de alimentación multifilar NYY de 3x10 mm2	mts	200	27.170	5.434.000
	Tablero de mando	gl	1	4.500.000	4.500.000
	Caño PEAD AP 2" 16 kg/cm2	mts	200	21.164	4.232.800
	Accesorios de hierro galvanizado				0
	Union doble con asiento de bronce	Unid	3	59.350	178.050
	Curva de 90 x 2 pulgada	Unid	2	74.100	148.200
	Te de 2 ûlg	Unid	1	36.000	36.000
	Union Sencillo 2 pulgada	Unid	18	30.000	540.000
	Alma doble de 2 pulgada	Unid	3	16.000	48.000
	Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unid	2	55.000	110.000
	Válvula exclusa de bronce de 2"	unid	1	110.000	110.000
	llave de paso de bronce exclusa de 2 pulg	Unid	1	100.000	100.000
	Montaje del equipo de bombeo, cable de alimentación cable para sistema de guarda nivel, tuberías de PEAD AP con sus accesorios	gl	1	2.500.000	2.500.000
	Cuerda marina 16 mm para electrobomba	Mts	200	1.800	360.000
	Sonda Superior de referencia nivel dinamico	Unid	3	300.000	900.000
	Sub Total				**28.061.050**
3	**Red de Distribución, Aductora y Conexiones Domiciliarias**				-
	Provisión e Instalación de Cañerías de PE de 2 pulg de 10 kg	mts	1.700	8.896	15.123.200
	Provisión e Instalación de accesorios				0
	Ramales 90 x 60mm x 60 mm	Unid	1	17.000	17.000

	Buje de reducción de 60 mm x 90 mm	Unid	2	2.800	5.600
	Tapón hembra de 40	Unid	6	17.000	102.000
	Adaptador corto LR de PVC de 60 mmm x 2 pulg	Unid	2	8.000	16.000
	Adhesivo de 850 gs	Unidad	2	48.500	97.000
	Solución Limpiador	Unid	2	8.500	17.000
	Cinta teflón	Unid	7	7.300	51.100
	Collar de tomada de 60 mm x 1/2	Unid	128	12.000	1.536.000
	Provisión de caño de 1/2" PE roscadle de 10kgr y accesorios con excavación de zanjas incluidos caño 85 mm	mTs	1700	1.300	2.210.000
	Accesorios : de PVC,union de reduccion de 85 x 60 mm	Unid	1	14.800	14.800
	Accesorios : de PVC,Adaptador LR 85 mm x 60 mm	Unid	1	3.560	3.560
	Accesorios : de PVC,Adaptador LR 50 mm x 1 1/2 mm	unid	1	7.800	7.800
	Sub Total				**19.201.060**

Ord.	Descripción	U/m	Cant.	P/ unitario	Total
5	**Extensión de Línea Eléctrica trifásica de baja tención**				
	Extensión de Línea Eléctrica trifásica de baja tensión	mts	420	19.048	8.000.160
	Sub Total				**8.000.160**

Total	**116.207.270**
TOTAL AMPLIACION	**234.375.340**

8. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos regulados por esta ley se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.-

Para dirimir las cuestiones de dicha ejecución, las Partes establecen la competencia en la Jurisdicción Civil y Comercial de los Tribunales Ordinarios de la ciudad de Coronel Oviedo, República del Paraguay de acuerdo a los términos del Código de Procedimientos Civiles y Comerciales del Capitulo Pertinente.-

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Coronel Oviedo, República del Paraguay, a los 28 días del mes de diciembre de 2012.-

Carlos Javier Dominguez
CONTRATISTA

GOBERNACION DEL V DPTO. DE CAAGUAZU * Cnel. Oviedo - Paraguay *

Ing. Derlis Pio Godoy
Gobernador
CONTRATANTE