Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1	**72102303-001**	**Perforacion y construccion de pozo artesiano en la Comunidad Renacer**	**Unidad Medida Global**	**1**		**67.913.200**	**Unidad Medida Global**	**1**		**69.250.500**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
1.1		**FUENTE DE PROVISION. Pozo con diseño Tipo "B" . Pozo con pared desnuda - Diametro 6". Maquina perforadora tipo: MGG**												
1.1.1		Provisión de tubería de PVC Aditivado, P150 - DN 174 mm - Tramos de 4m	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
1.1.2		Perf. del suelo, c/ inyección de lodo bentonítico, de diametro 10", con zapata de apoyo y entubado.	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
1.1.3		Perforación en roca, c/ martillo neumático y broca de botones diametro de 6 "	Metro lineal	120	96.600	11.592.000	Metro lineal	120	100.000	12.000.000	Metro lineal	120		0
1.1.4		Centralizadores metálicos de 10" x 174 mm (*)	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
1.1.5		Tapón metálico diámetro de 10" con candado	Unidad	1	276.000	276.000	Unidad	1	300.000	300.000	Unidad	1		0
1.1.6		Aislación vertical y sello sanitario	Metro lineal	30	18.400	552.000	Metro lineal	30	20.000	600.000	Metro lineal	30		0
1.1.7		Traslado de Maquinarias	Unidad Medida Global	1	2.024.000	2.024.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0
1.1.8		Prueba de bombeo 48 HORAS	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.2		**Provisión y montaje de: Electrobomba sumergible, accesorios electricos, tuberias y accesorios hidráulicos de pozo.**												
1.2.1		Electrobomba sumergible, Caudal 3000 lts/hs, Altura Manom. est. : 100 m. de 3 HP.	Unidad	1	3.496.000	3.496.000	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	Unidad	1		0
1.2.2		Cable eléctrico de alimentación multifilar para instalacion submersa de 6 mm² (a)	Metro lineal	115	13.800	1.587.000	Metro lineal	115	14.000	1.610.000	Metro lineal	115		0
1.2.3		Tablero de mando	Unidad	1	874.000	874.000	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1		0
1.2.4		Cable eléctrico multifilar para sondas p/ instalación submersa de 1 mm² (b)	Metro lineal	300	2.300	690.000	Metro lineal	300	2.500	750.000	Metro lineal	300		0
1.2.5		Sonda superior, de referencia e inferior	Unidad	3	41.400	124.200	Unidad	3	45.000	135.000	Unidad	3		0
1.2.6		Tubería de PVC soldable, diámetro 25 mm (c)	Metro lineal	85	2.500	212.500	Metro lineal	85	2.700	229.500	Metro lineal	85		0
1.2.7		Tubería de PEAD de 10Kg/cm2 de 2" p/ interior del pozo (*)	Metro lineal	85	16.600	1.411.000	Metro lineal	85	18.000	1.530.000	Metro lineal	85		0
1.2.8		Accesorios de Hierro Galvanizado: ' - Alma doble de 2"	Unidad	6	26.700	160.200	Unidad	6	29.000	174.000	Unidad	6		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.2.9		- Unión doble con asiento de bronce de 2"	Unidad Medida Global	1	46.000	46.000	Unidad Medida Global	1	50.000	50.000	Unidad Medida Global	1		0
1.2.10		- Codo de 90°x2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
1.2.11		- Te de 2"	Unidad	1	8.300	8.300	Unidad	1	9.000	9.000	Unidad	1		0
1.2.12		- Caño de H°G de 2"	Metro lineal	2	38.500	77.000	Metro lineal	2	42.000	84.000	Metro lineal	2		0
1.2.13		- Unión universal de 2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
1.2.14		- Unión universal de 1/2"	Unidad	1	15.600	15.600	Unidad	1	12.000	12.000	Unidad	1		0
1.2.15		- Alma doble de 1/2"	Unidad	1	9.200	9.200	Unidad	1	10.000	10.000	Unidad	1		0
1.2.16		- Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	Unidad	1	27.600	27.600	Unidad	1	30.000	30.000	Unidad	1		0
1.2.17		'Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unidad	1	184.000	184.000	Unidad	1	200.000	200.000	Unidad	1		0
1.2.18		'Válvula exclusa de bronce de 2"	Unidad	2	92.000	184.000	Unidad	2	200.000	400.000	Unidad	2		0
1.2.19		'Tapa para pozo en chapa galvanizada, espesor 5/16"	Unidad	1	92.000	92.000	Unidad	1	100.000	100.000	Unidad	1		0
1.2.20		Abrazadera galvanizada para sujección de la electrobomba	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
1.2.21		Piola de seda tipo marina de 1/2" (d)	Metro lineal	90	1.400	126.000	Metro lineal	90	1.500	135.000	Metro lineal	90		0
1.2.22		Conexión de bronce del tipo estria y rosca, diámetro 2"	Unidad	2	27.600	55.200	Unidad	2	30.000	60.000	Unidad	2		0
1.2.23		Mont. de equipo de bombeo, cable para sist de guardanivel, tub de PEAD con sus acc.	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000	Unidad Medida Global	1		0
1.2.24		"Mont. de tab de mando y Prov y montaje de: Bomba dosificadora de cloro con sus acc.	Unidad Medida Global	1	598.000	598.000	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	Unidad Medida Global	1		0
1.2.25		Provision y conexión de boya electrica con cabo y contrapeso	Unidad	1	230.000	230.000	Unidad	1	250.000	250.000	Unidad	1		0
1.2.26		Provision y fijacion de electroducto de 3/4" desde la base del tanque a la boya	Metro lineal	20	3.700	74.000	Metro lineal	20	13.500	270.000	Metro lineal	20		0
1.2.27		Provision y colocacion de cable 2x2 mm.	Metro lineal	30	8.300	249.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
1.3		**FUENTE DE PROVISION ELECTRICA**												
1.3.1		Extensión de energía eléctrica en baja tensión Monofásica según el plano de Ande anexo	Metro lineal	30	46.000	1.380.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0
1.3.2		Puesto de medicion Monofasica	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4		**TANQUE ELEVADO TIPO COPA**												
1.4.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de HºAº	Unidad Medida Global	1	15.640.000	15.640.000	Unidad Medida Global	1	17.000.000	17.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	736.000	736.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
1.4.6		Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Copperweld en triángulo	Unidad Medida Global	1	1.472.000	1.472.000	Unidad Medida Global	1	140.000	140.000	Unidad Medida Global	1		0
2	**72102303-001**	**Perforacion y construccion de pozo artesiano en Km. 25 Cristo Rey**	**Unidad Medida Global**	**1**		**67.913.200**	**Unidad Medida Global**	**1**		**99.339.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
2.1		FUENTE DE PROVISION. Pozo con diseño Tipo "B" . Pozo con pared desnuda - Diametro 6" . Maquina perforadora tipo: MGG												
2.1.1		'Provisión de tubería de PVC Aditivado, P150 - DN 174 mm - Tramos de 4m	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
2.1.2		Perf. del suelo, c/ inyección de lodo bentonítico, de diametro 10", con zapata de apoyo y entubado.	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
2.1.3		Perforación en roca, c/ martillo neumático y broca de botones diametro de 6 "	Metro lineal	120	96.600	11.592.000	Metro lineal	120	100.000	12.000.000	Metro lineal	120		0
2.1.4		Centralizadores metálicos de 10" x 174 mm (*)	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
2.1.5		Tapón metálico diámetro de 10" con candado	Unidad	1	276.000	276.000	Unidad	1	300.000	300.000	Unidad	1		0
2.1.6		Aislación vertical y sello sanitario	Metro lineal	30	18.400	552.000	Metro lineal	30	20.000	600.000	Metro lineal	30		0
2.1.7		Traslado de Maquinarias	Unidad Medida Global	1	2.024.000	2.024.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
2.1.8		Prueba de bombeo 48 HORAS	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
2.2		**Provisión y montaje de: Electrobomba sumergible, accesorios electricos, tuberias y accesorios hidráulicos de pozo.**								0				
2.2.1		Electrobomba sumergible, Caudal 3000 lts/hs, Altura Manom. est. : 100 m. de 3 HP.	Unidad	1	3.496.000	3.496.000	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	Unidad	1		0
2.2.2		Cable eléctrico de alimentación multifilar para instalacion submersa de 6 mm² (a)	Metro lineal	115	13.800	1.587.000	Metro lineal	115	14.000	1.610.000	Metro lineal	115		0
2.2.3		Tablero de mando	Unidad	1	874.000	874.000	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1		0
2.2.4		Cable eléctrico multifilar para sondas p/ instalación submersa de 1 mm² (b)	Metro lineal	300	2.300	690.000	Metro lineal	300	2.500	750.000	Metro lineal	300		0
2.2.5		Sonda superior, de referencia e inferior	Unidad	3	41.400	124.200	Unidad	3	45.000	135.000	Unidad	3		0
2.2.6		Tubería de PVC soldable, diámetro 25 mm (c)	Metro lineal	85	2.500	212.500	Metro lineal	85	2.700	17.062.000	Metro lineal	85		0
2.2.7		Tubería de PEAD de 10Kg/cm2 de 2" p/ interior del pozo (*)	Metro lineal	85	16.600	1.411.000	Metro lineal	85	18.000	15.736.000	Metro lineal	85		0
2.2.8		'Accesorios de Hierro Galvanizado: ' - Alma doble de 2"	Unidad	6	26.700	160.200	Unidad	6	29.000	174.000	Unidad	6		0
2.2.9		- Unión doble con asiento de bronce de 2"	Unidad Medida Global	1	46.000	46.000	Unidad Medida Global	1	50.000	50.000	Unidad Medida Global	1		0
2.2.10		- Codo de 90°x2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
2.2.11		- Te de 2"	Unidad	1	8.300	8.300	Unidad	1	9.000	9.000	Unidad	1		0
2.2.12		- Caño de H°G de 2"	Metro lineal	2	38.500	77.000	Metro lineal	2	42.000	84.000	Metro lineal	2		0
2.2.13		- Unión universal de 2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
2.2.14		- Unión universal de 1/2"	Unidad	1	15.600	15.600	Unidad	1	12.000	12.000	Unidad	1		0
2.2.15		- Alma doble de 1/2"	Unidad	1	9.200	9.200	Unidad	1	10.000	10.000	Unidad	1		0
2.2.16		- Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	Unidad	1	27.600	27.600	Unidad	1	30.000	30.000	Unidad	1		
2.2.17		'Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unidad	1	184.000	184.000	Unidad	1	200.000	200.000	Unidad	1		

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
2.2.18		'Válvula exclusa de bronce de 2"	Unidad	2	92.000	184.000	Unidad	2	200.000	400.000	Unidad	2		0
2.2.19		'Tapa para pozo en chapa galvanizada, espesor 5/16"	Unidad	1	92.000	92.000	Unidad	1	100.000	100.000	Unidad	1		0
2.2.20		Abrazadera galvanizada para sujección de la electrobomba	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
2.2.21		Piola de seda tipo marina de 1/2" (d)	Metro lineal	90	1.400	126.000	Metro lineal	90	1.500	135.000	Metro lineal	90		0
2.2.22		Conexión de bronce del tipo estria y rosca, diámetro 2"	Unidad	2	27.600	55.200	Unidad	2	30.000	14.410.000	Unidad	2		0
2.2.23		Mont. de equipo de bombeo, cable para sist de guardanivel, tub de PEAD con sus acc.	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000	Unidad Medida Global	1		0
2.2.24		"Mont. de tab de mando y Prov y montaje de: Bomba dosificadora de cloro con sus acc.	Unidad Medida Global	1	598.000	598.000	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	Unidad Medida Global	1		0
2.2.25		Provision y conexión de boya electrica con cabo y contrapeso	Unidad	1	230.000	230.000	Unidad	1	250.000	250.000	Unidad	1		0
2.2.26		Provision y fijacion de electroducto de 3/4" desde la base del tanque a la boya	Metro lineal	20	3.700	74.000	Metro lineal	20	13.500	270.000	Metro lineal	20		0
2.2.27		Provision y colocacion de cable 2x2 mm.	Metro lineal	30	8.300	249.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0
2.3		**FUENTE DE PROVISION ELECTRICA**												
2.3.1		Extensión de energía eléctrica en baja tensión Monofásica según el plano de Ande anexo	Metro lineal	30	46.000	1.380.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0
2.3.2		Puesto de medicion Monofasica	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
2.4		**TANQUE ELEVADO TIPO COPA**												
2.4.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de H° A°	Unidad Medida Global	1	15.640.000	15.640.000	Unidad Medida Global	1	1.700.000	1.700.000	Unidad Medida Global	1		0
2.4.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		
2.4.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
2.4.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	920.000	920.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1		0
2.4.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
2.4.6		Instalacion de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Cooperweld en triangulo	Unidad Medida Global	1	1.288.000	1.288.000	Unidad Medida Global	1	140.000	140.000	Unidad Medida Global	1		0
3.1		**FUENTE DE PROVISION. Pozo con diseño Tipo "B" . Pozo con pared desnuda - Diametro 6" . Maquina perforadora tipo: MGG**				**67.913.200**				**52.870.500**				**0**
3.1.1		Provisión de tubería de PVC Aditivado, P150 - DN 174 mm - Tramos de 4m	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
3.1.2		Perf. del suelo, c/ inyección de lodo bentonítico, de diametro 10", con zapata de apoyo y entubado.	Metro lineal	30	184.000	5.520.000	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30		0
3.1.3		Perforación en roca, c/ martillo neumático y broca de botones diametro de 6 "	Metro lineal	120	96.600	11.592.000	Metro lineal	120	100.000	12.000.000	Metro lineal	120		0
3.1.4		Centralizadores metálicos de 10" x 174 mm (*)	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
3.1.5		Tapón metálico diámetro de 10" con candado	Unidad	1	276.000	276.000	Unidad	1	300.000	300.000	Unidad	1		0
3.1.6		Aislación vertical y sello sanitario	Metro lineal	30	18.400	552.000	Metro lineal	30	2.000	60.000	Metro lineal	30		0
3.1.7		Traslado de Maquinarias	Unidad Medida Global	1	2.024.000	2.024.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0
3.1.8		Prueba de bombeo 48 HORAS	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
3.2		**Provisión y montaje de: Electrobomba sumergible, accesorios electricos, tuberias y accesorios hidráulicos de pozo.**												
3.2.1		Electrobomba sumergible, Caudal 3000 lts/hs, Altura Manom. est. : 100 m. de 3 HP.	Unidad	1	3.496.000	3.496.000	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	Unidad	1		0
3.2.2		Cable eléctrico de alimentación multifilar para instalacion submersa de 6 mm² (a)	Metro lineal	115	13.800	1.587.000	Metro lineal	115	14.000	1.610.000	Metro lineal	115		0
3.2.3		Tablero de mando	Unidad	1	874.000	874.000	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1		0
3.2.4		Cable eléctrico multifilar para sondas p/ instalación submersa de 1 mm² (b)	Metro lineal	300	2.300	690.000	Metro lineal	300	2.500	750.000	Metro lineal	300		0
3.2.5		Sonda superior, de referencia e inferior	Unidad	3	41.400	124.200	Unidad	3	45.000	135.000	Unidad	3		0
3.2.6		Tubería de PVC soldable, diámetro 25 mm (c)	Metro lineal	85	2.500	212.500	Metro lineal	85	2.700	229.500	Metro lineal	85		0
3.2.7		Tubería de PEAD de 10Kg/cm2 de 2" p/ interior del pozo (*)	Metro lineal	85	16.600	1.411.000	Metro lineal	85	18.000	1.530.000	Metro lineal	85		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazú

Municipalidad de Minga Guazú
Unidad Operativa de Contrataciones
Avda. Mcal Estigarribia c/ Gral. Bernardino Caballero – Km. 16 Minga Guazú
ALTO PARANÁ – PARAGUAY

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
3.2.8		Accesorios de Hierro Galvanizado: - Alma doble de 2"	Unidad	6	26.700	160.200	Unidad	6	29.000	174.000	Unidad	6		0
3.2.9		- Unión doble con asiento de bronce de 2"	Unidad Medida Global	1	46.000	46.000	Unidad Medida Global	1	50.000	50.000	Unidad Medida Global	1		0
3.2.10		- Codo de 90°x2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
3.2.11		- Te de 2"	Unidad	1	8.300	8.300	Unidad	1	9.000	9.000	Unidad	1		0
3.2.12		- Caño de H°G de 2"	Metro lineal	2	38.500	77.000	Metro lineal	2	42.000	84.000	Metro lineal	2		0
3.2.13		- Unión universal de 2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	18.000	36.000	Unidad	2		0
3.2.14		- Unión universal de 1/2"	Unidad	1	15.600	15.600	Unidad	1	12.000	12.000	Unidad	1		0
3.2.15		- Alma doble de 1/2"	Unidad	1	9.200	9.200	Unidad	1	10.000	10.000	Unidad	1		0
3.2.16		- Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	Unidad	1	27.600	27.600	Unidad	1	30.000	30.000	Unidad	1		0
3.2.17		'Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unidad	1	184.000	184.000	Unidad	1	200.000	200.000	Unidad	1		0
3.2.18		'Válvula exclusa de bronce de 2"	Unidad	2	92.000	184.000	Unidad	2	200.000	400.000	Unidad	2		0
3.2.19		'Tapa para pozo en chapa galvanizada, espesor 5/16"	Unidad	1	92.000	92.000	Unidad	1	100.000	100.000	Unidad	1		0
3.2.20		Abrazadera galvanizada para sujección de la electrobomba	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1		0
3.2.21		Piola de seda tipo marina de 1/2" (d)	Metro lineal	90	1.400	126.000	Metro lineal	90	1.500	135.000	Metro lineal	90		0
3.2.22		Conexión de bronce del tipo estria y rosca, diámetro 2"	Unidad	2	27.600	55.200	Unidad	2	30.000	60.000	Unidad	2		0
3.2.23		Mont. de equipo de bombeo, cable para sist de guardanivel, tub de PEAD con sus acc.	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000	Unidad Medida Global	1		0
3.2.24		"Mont. de tab de mando y Prov y montaje de: Bomba dosificadora de cloro con sus acc.	Unidad	1	598.000	598.000	Unidad	1	650.000	650.000	Unidad	1		0
3.2.25		Provision y conexión de boya electrica con cabo y contrapeso	Unidad	1	230.000	230.000	Unidad	1	250.000	250.000	Unidad	1		0
3.2.26		Provision y fijacion de electroducto de 3/4" desde la base del tanque a la boya	Metro lineal	20	3.700	74.000	Metro lineal	20	13.500	270.000	Metro lineal	20		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
3.2.27		Provision y colocacion de cable 2x2 mm.	Metro lineal	30	8.300	249.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0
3.3		**FUENTE DE PROVISION ELECTRICA**												
3.3.1		Extensión de energía eléctrica en baja tensión Monofásica según el plano de Ande anexo	Metro lineal	30	46.000	1.380.000	Metro lineal	30	25.000	750.000	Metro lineal	30		0
3.3.2		Puesto de medicion Monofasica	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	200.000	200.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4		**TANQUE ELEVADO TIPO COPA**												
3.4.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de H° A°	Unidad Medida Global	1	15.640.000	15.640.000	Unidad Medida Global	1	1.700.000	1.700.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	920.000	920.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
3.4.6		Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Copperweld en triangulo	Unidad Medida Global	1	1.288.000	1.288.000	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1		0
4	**72102303-001**	**Perforacion y construccion de pozo artesiano Comunidad La Union**	**Unidad Medida Global**	**1**		**26.772.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**10.450.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
4.1		TANQUE ELEVADO TIPO COPA												
4.1.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de H° A°	Unidad Medida Global	1	17.480.000	17.480.000	Unidad Medida Global	1	1.850.000	1.850.000	Unidad Medida Global	1		0
4.1.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
4.1.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0
4.1.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	1.380.000	1.380.000	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1		0
4.1.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
4.1.6		Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Copperweld en triangulo	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000	Unidad Medida Global	1		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID N° 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
5	**72102303-001**	**Perforacion y construccion de pozo artesiano Guavyra Poty Km 18**	**Unidad Medida Global**	**1**		**38.243.200**	**Unidad Medida Global**	**1**		**109.216.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
5.1		Provisión y montaje de: Electrobomba sumergible, accesorios electricos, Maquina perforadora tipo: MGG												
5.1.1		Electrobomba sumergible, Caudal 3000 lts/hs, Altura Manom. est. : 100 m. de 3 HP.	Unidad	1	3.496.000	3.496.000	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	Unidad	1		0
5.1.2		Cable eléctrico de alimentación multifilar para instalacion submersa de 6 mm² (a)	Metro lineal	115	13.800	1.587.000	Metro lineal	115	15.000	1.725.000	Metro lineal	115		0
5.1.3		Tablero de mando	Unidad	1	874.000	874.000	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1		0
5.1.4		Cable eléctrico multifilar para sondas p/ instalación submersa de 1 mm² (b)	Metro lineal	300	2.300	690.000	Metro lineal	300	4.100	1.230.000	Metro lineal	300		0
5.1.5		Sonda superior, de referencia e inferior	Unidad	3	41.400	124.200	Unidad	3	45.000	135.000	Unidad	3		0
5.1.6		Tubería de PVC soldable, diámetro 25 mm (c)	Metro lineal	85	2.500	212.500	Metro lineal	85	3.000	255.000	Metro lineal	85		0
5.1.7		Tubería de PEAD de 10Kg/cm2 de 2" p/ interior del pozo (*)	Metro lineal	85	16.600	1.411.000	Metro lineal	85	18.000	1.530.000	Metro lineal	85		0
5.1.8		Accesorios de Hierro Galvanizado: - Alma doble de 2"	Unidad	6	26.700	160.200	Unidad	6	29.000	174.000	Unidad	6		0
5.1.9		- Unión doble con asiento de bronce de 2"	Unidad Medida Global	1	46.000	46.000	Unidad Medida Global	1	25.000	25.000	Unidad Medida Global	1		0
5.1.10		- Codo de 90°x2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	20.000	40.000	Unidad	2		0
5.1.11		- Te de 2"	Unidad	1	8.300	8.300	Unidad	1	36.000	36.000	Unidad	1		0
5.1.12		- Caño de H°G de 2"	Metro lineal	2	38.500	77.000	Metro lineal	2	4.500	9.000	Metro lineal	2		0
5.1.13		- Unión universal de 2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	42.000	84.000	Unidad	2		0
5.1.14		- Unión universal de 1/2"	Unidad	1	15.600	15.600	Unidad	1	36.000	36.000	Unidad	1		0
5.1.15		- Alma doble de 1/2"	Unidad	1	9.200	9.200	Unidad	1	17.000	17.000	Unidad	1		0
5.1.16		- Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	Unidad	1	27.600	27.600	Unidad	1	29.000	29.000	Unidad	1		0
5.1.17		Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unidad	1	184.000	184.000	Unidad	1	30.000	30.000	Unidad	1		

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
5.1.18		'Válvula exclusa de bronce de 2"	Unidad	2	92.000	184.000	Unidad	2	100.000	200.000	Unidad	2		0
5.1.19		'Tapa para pozo en chapa galvanizada, espesor 5/16"	Unidad	1	92.000	92.000	Unidad	1	200.000	200.000	Unidad	1		0
5.1.20		Abrazadera galvanizada para sujección de la electrobomba	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	150.500	150.500	Unidad	1		0
5.1.21		Piola de seda tipo marina de 1/2" (d)	Metro lineal	90	1.400	126.000	Metro lineal	90	4.000	360.000	Metro lineal	90		0
5.1.22		Conexión de bronce del tipo estria y rosca, diámetro 2"	Unidad	2	27.600	55.200	Unidad	2	67.500	135.000	Unidad	2		0
5.1.23		Mont. de equipo de bombeo, cable para sist de guardanivel, tub de PEAD con sus acc.	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	60.000	60.000	Unidad Medida Global	1		0
5.1.24		"Mont. de tab de mando y Prov y montaje de: Bomba dosificadora de cloro con sus acc.	Unidad Medida Global	1	598.000	598.000	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	Unidad Medida Global	1		0
5.1.25		Provision y conexión de boya electrica con cabo y contrapeso	Unidad	1	230.000	230.000	Unidad	1	250.000	250.000	Unidad	1		0
5.1.26		Provision y fijacion de electroducto de 3/4" desde la base del tanque a la boya	Metro lineal	20	3.700	74.000	Metro lineal	20	4.000	80.000	Metro lineal	20		0
5.1.27		Provision y colocacion de cable 2x2 mm.	Metro lineal	30	8.300	249.000	Metro lineal	30	9.000	270.000	Metro lineal	30		0
5.2		**Fuente de Provisión Eléctrica**												
5.2.1		Extensión de energía eléctrica en baja tensión Monofásica según el plano de Ande anexo	Metro lineal	30	46.000	1.380.000	Metro lineal	30	50.000	1.500.000	Metro lineal	30		0
5.2.2		Puesto de medicion Monofasica	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
5.3		**Tanque elevado Tipo Copa**												
5.3.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de H° A°	Unidad Medida Global	1	13.800.000	13.800.000	Unidad Medida Global	1	15.000.000	15.000.000	Unidad Medida Global	1		0
5.3.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
5.3.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0
5.3.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	920.000	920.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1		0
5.3.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	25.000.000	25.000.000	Unidad Medida Global	1		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
5.3.6		Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo	Unidad Medida Global	1	1.288.000	21.804.000	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1		0
6	**72102303-001**	**Perforacion y construccion de pozo artesiano Jardin del Oriente**	**Unidad Medida Global**	**1**		**38.243.200**	**Unidad Medida Global**	**1**		**39.560.500**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
6.1		**Provisión y montaje de: Electrobomba sumergible, accesorios electricos, tuberias y accesorios hidráulicos de pozo.**												
6.1.1		Electrobomba sumergible, Caudal 3000 lts/hs, Altura Manom. est. : 100 m. de 3 HP.	Unidad	1	3.496.000	3.496.000	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	Unidad	1		0
6.1.2		Cable eléctrico de alimentación multifilar para instalacion submersa de 6 mm² (a)	Metro lineal	115	13.800	1.587.000	Metro lineal	115	15.000	1.725.000	Metro lineal	115		0
6.1.3		Tablero de mando	Unidad	1	874.000	874.000	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1		0
6.1.4		Cable eléctrico multifilar para sondas p/ instalación submersa de 1 mm² (b)	Metro lineal	300	2.300	690.000	Metro lineal	300	4.100	1.230.000	Metro lineal	300		0
6.1.5		Sonda superior, de referencia e inferior	Unidad	3	41.400	124.200	Unidad	3	45.000	135.000	Unidad	3		0
6.1.6		Tubería de PVC soldable, diámetro 25 mm (c)	Metro lineal	85	2.500	212.500	Metro lineal	85	3.000	255.000	Metro lineal	85		0
6.1.7		Tubería de PEAD de 10Kg/cm2 de 2" p/ interior del pozo (*)	Metro lineal	85	16.600	1.411.000	Metro lineal	85	18.000	1.530.000	Metro lineal	85		0
6.1.8		Accesorios de Hierro Galvanizado: - Alma doble de 2"	Unidad	6	26.700	160.200	Unidad	6	29.000	174.000	Unidad	6		0
6.1.9		- Unión doble con asiento de bronce de 2"	Unidad Medida Global	1	46.000	46.000	Unidad Medida Global	1	25.000	25.000	Unidad Medida Global	1		0
6.1.10		- Codo de 90°x2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	20.000	40.000	Unidad	2		0
6.1.11		- Te de 2"	Unidad	1	8.300	8.300	Unidad	1	36.000	36.000	Unidad	1		0
6.1.12		- Caño de H°G de 2"	Metro lineal	2	38.500	77.000	Metro lineal	2	4.500	9.000	Metro lineal	2		0
6.1.13		- Unión universal de 2"	Unidad	2	16.600	33.200	Unidad	2	42.000	84.000	Unidad	2		0
6.1.14		- Unión universal de 1/2"	Unidad	1	15.600	15.600	Unidad	1	36.000	36.000	Unidad	1		
6.1.15		- Alma doble de 1/2"	Unidad	1	9.200	9.200	Unidad	1	17.000	17.000	Unidad	1		

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Marca	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
6.1.16		- Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	Unidad	1	27.600	27.600	Unidad	1	29.000	29.000	Unidad	1		0
6.1.17		'Válvula de retención horizontal de bronce de 2"	Unidad	1	184.000	184.000	Unidad	1	30.000	30.000	Unidad	1		0
6.1.18		'Válvula exclusa de bronce de 2"	Unidad	2	92.000	184.000	Unidad	2	100.000	200.000	Unidad	2		0
6.1.19		'Tapa para pozo en chapa galvanizada, espesor 5/16"	Unidad	1	92.000	92.000	Unidad	1	200.000	200.000	Unidad	1		0
6.1.20		Abrazadera galvanizada para sujección de la electrobomba	Unidad	1	46.000	46.000	Unidad	1	150.500	150.500	Unidad	1		0
6.1.21		Piola de seda tipo marina de 1/2" (d)	Metro lineal	90	1.400	126.000	Metro lineal	90	4.000	360.000	Metro lineal	90		0
6.1.22		Conexión de bronce del tipo estria y rosca, diámetro 2"	Unidad	2	27.600	55.200	Unidad	2	67.500	135.000	Unidad	2		0
6.1.23		Mont. de equipo de bombeo, cable para sist de guardanivel, tub de PEAD con sus acc.	Unidad Medida Global	1	828.000	828.000	Unidad Medida Global	1	60.000	60.000	Unidad Medida Global	1		0
6.1.24		"Mont. de tab de mando y Prov y montaje de: Bomba dosificadora de cloro con sus acc.	Unidad Medida Global	1	598.000	598.000	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	Unidad Medida Global	1		0
6.1.25		Provision y conexión de boya electrica con cabo y contrapeso	Unidad	1	230.000	230.000	Unidad	1	250.000	250.000	Unidad	1		0
6.1.26		Provision y fijacion de electroducto de 3/4" desde la base del tanque a la boya	Metro lineal	20	3.700	74.000	Metro lineal	20	4.000	80.000	Metro lineal	20		0
6.1.27		Provision y colocacion de cable 2x2 mm.	Metro lineal	30	8.300	249.000	Metro lineal	30	9.000	270.000	Metro lineal	30		0
6.2		**Fuente de Provisión Eléctrica**												
6.2.1		Extensión de energía eléctrica en baja tensión Monofásica según el plano de Ande anexo	Metro lineal	30	46.000	1.380.000	Metro lineal	30	50.000	1.500.000	Metro lineal	30		0
6.2.2		Puesto de medicion Monofasica	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
6.3		**Tanque elevado Tipo Copa**												
6.3.1		Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo ?copa?, con capacidad para 10.000 litros de agua, a una altura mínima de 11 m, sobre pilares de H° A°	Unidad Medida Global	1	13.800.000	13.800.000	Unidad Medida Global	1	15.000.000	15.000.000	Unidad Medida Global	1		0
6.3.2		Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	Unidad Medida Global	1	1.840.000	1.840.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1		0
6.3.3		Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del ?tanque elevado?.	Unidad Medida Global	1	2.944.000	2.944.000	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1		0

Liz Paola Mega Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Municipalidad de Minga Guazú
Unidad Operativa de Contrataciones
Avda. Mcal Estigarribia c/ Gral. Bernardino Caballero – Km. 16 Minga Guazú
ALTO PARANÁ – PARAGUAY

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 16/2.019 – "Perforación de Pozo Artesiano en Distintos Barrios del Distrito de Minga Guazu" ID Nº 368.014.-

			FOLMIGHIERI S.A POZOS ARTESIANOS con Ruc 80061772-0				BJO INDUSTRIA METALURGICA con RUC 2152206-5				Empresa 3			
Item	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**	**Marca**	**Cant.**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)**	**Precio Total (Precio unitario por cant.)**
6.3.4		Conexión de suministro de agua desde la bomba al tanque elevado, con tuberia y accesorios de PVC	Unidad Medida Global	1	920.000	920.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1		0
6.3.5		Pintura de metales con antióxido y esmalte sintético, y logo e identificación del proyecto	Unidad Medida Global	1	2.300.000	2.300.000	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000	Unidad Medida Global	1		0
6.3.6		Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores, mastil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo	Unidad Medida Global	1	1.288.000	1.288.000	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1		0
						306.998.000				**317.752.500**				**0**

Liz Paola Ojeda Calderon
Responsable de la UOC