Cuadro Comparativo de Ofertas

CD-14-2014 — **"CONSTRUCCION DE RED DE AGUA ACACARAYA KM 3" ID Nº 267608**

Item	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	MIRAGEL S.A.		MACOSEM de JUAN GASPAR BURGOS		ELECTRO PIRQUI DE JUAN ESPINOLA	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	ELECTROBOMBA				21.735.900		20.350.000		20.060.000
1.1	Electrobomba (motor y cuerpo) sumergible, para pozo artesiano, de 3 HP, monofásica, de 220 Volts, 50 Hz, cuerpo y rotor de acero inoxidable, de Ø 4". La bomba deberá ser capaz de elevar el agua a una altura mínima de 170 m.c.a y suministrar un caudal mínimo de 2.000 L/h, según planos presentados. (Adjuntar Curva de Bombeo). Cañería de polietileno virgen AP de 1 1/4", con presión de trabajo de 16Kg/fcm². Cable de sumergencia y Picla Marina. Tablero de arranque directo con llaves T.M. para fuerza y Mando, contactor, guarda nivel, capacitores, protección térmica regulada acorde a la IN del motor, y la modalidad de Manual / Automático, en caja de P.V.C. con tapa frontal transparente y la correspondiente instalación eléctrica de dichos elementos.	1	Global	13.570.000	13.570.000	14.000.000	14.000.000	13.500.000	13.500.000
1.2	Montaje de un caballete tipo SENASA de 2" en boca de pozo, con accesorios Hº Gº.	1	Global	1.610.000	1.610.000	800.000	800.000	1.000.000	1.000.000
1.3	Provisión e instalación de una boya eléctrica de contacto en el tanque elevado con conexión al tablero de comando de la bomba, para la automatización del sistema.	1	Global	1.189.100	1.189.100	500.000	500.000	500.000	500.000
1.4	Cable de boya para automatización del sistema	2.300	Metro	2.116	4.866.800	2.200	5.060.000	2.200	5.060.000
2	TRANSFORMADOR ELÉCTRICO				15.640.000		15.500.000		15.000.000
2.1	Provisión, montaje e instalación de un puesto de distribución aéreo de 25 kVA monofásico, con sus correspondientes equipos de protección, elementos de sujeción, operación electromecánica y sistema de puesta a tierra, incluido la provisión del transformador. Tramites de ANDE y su	1	Global	13.800.000	13.800.000	14.000.000	14.000.000	12.500.000	12.500.000
2.2	Provisión, Conección y Colocación de Acometida Aerea Monofásica Vertical.	1	Global	1.840.000	1.840.000	1.500.000	1.500.000	2.500.000	2.500.000
3	TANQUE ELEVADO				30.595.000		31.000.000		33.000.000
3.1	Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo "copa", con capacidad para 20.000 litros de agua, a una altura mínima de 12 m, sobre pilares de Hº Aº	1	Global	26.450.000	26.450.000	22.000.000	22.000.000	26.000.000	26.000.000
3.2	Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	1	Global	1.035.000	1.035.000	2.000.000	2.000.000	3.000.000	3.000.000
3.3	Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del "tanque elevado".	1	Global	1.495.000	1.495.000	4.000.000	4.000.000	2.000.000	2.000.000
3.4	Pintura de metales con anti óxido y esmalte sintético. Logo e identificación del proyecto.	1	Global	460.000	460.000	2.000.000	2.000.000	1.000.000	1.000.000
3.5	Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores , mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Cooperweld en triángulo.	1	Global	1.150.000	1.150.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
4	INSTALACIÓN DE CAÑERÍA PARA RED DE ALIMENTACIÓN AL TANQUE ELEVADO				25.074.200		28.250.000		31.260.000
4.1	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² / 2"	2.300	Metro	9.634	22.158.200	8.500	19.550.000	11.500	26.450.000
4.2	Accesorios en PVC para Conexiones 2"	1	Global	800.000	800.000	650.000	650.000	900.000	900.000
4.3	Mano de obra de conexión e instalación de accesorios para red de alimentación.	2.300	Metro	920	2.116.000	3.500	8.050.000	1.700	3.910.000
5	INSTALACIÓN DE CAÑERÍA PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA				28.622.000		28.540.000		36.290.000
5.1	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² de 1 ½" .	2.400	Metro	6.150	14.760.000	7.800	18.720.000	7.500	18.000.000
5.2	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² de 2" .	1.000	Metro	9.634	9.634.000	8.500	8.500.000	11.500	11.500.000
5.3	Accesorios en PVC para Conexiones de 1 ½" y 2"	1	Global	1.100.000	1.100.000	300.000	300.000	1.000.000	1.000.000
5.4	Mano de obra de conexión e instalación de accesorios para red de distribución.	3.400	Metro	920	3.128.000	300	1.020.000	1.700	5.780.000
	Monto TOTAL				121.162.100		123.650.000		135.600.000

Item	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	ORGANIZACIÓN KATUPYRY S.A.		JE CONSTRUCCIONES de JOHNE RECHAR		HIDROCOM PERFORACIONES S.A.	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	ELECTROBOMBA				23.504.000		33.320.000		22.800.000
1.1	Electrobomba (motor y cuerpo) sumergible, para pozo artesiano, de 3 HP, monofásica, de 220 Volts, 50 Hz, cuerpo y rotor de acero inoxidable, de Ø 4". La bomba deberá ser capaz de elevar el agua a una altura mínima de 170 m.c.a y suministrar un caudal mínimo de 2.000 L/h, según planos presentados. (Adjuntar Curva de Bombeo). Cañería de polietileno virgen AP de 1 1/4", con presión de trabajo de 16Kg/fcm². Cable de sumergencia y Picla Marina. Tablero de arranque directo con llaves T.M. para fuerza y Mando, contactor, guarda nivel, capacitores, protección térmica regulada acorde a la IN del motor, y la modalidad de Manual / Automático, en caja de P.V.C. con tapa frontal transparente y la correspondiente instalación eléctrica de dichos elementos.	1	Global	16.200.000	16.200.000	21.800.000	21.800.000	15.000.000	15.000.000
1.2	Montaje de un caballete tipo SENASA de 2" en boca de pozo, con accesorios Hº Gº.	1	Global	2.400.000	2.400.000	3.800.000	3.800.000	600.000	600.000
1.3	Provisión e instalación de una boya eléctrica de contacto en el tanque elevado con conexión al tablero de comando de la bomba, para la automatización del sistema.	1	Global	1.500.000	1.500.000	2.200.000	2.200.000	300.000	300.000
1.4	Cable de boya para automatización del sistema.	2.300	Metro	1.480	3.404.000	2.400	5.520.000	3.000	6.900.000
2	TRANSFORMADOR ELÉCTRICO				16.700.000		20.500.000		19.000.000
2.1	Provisión, montaje e instalación de un puesto de distribución aéreo de 25 kVA monofásico, con sus correspondientes equipos de protección, elementos de sujeción, operación electromecánica y sistema de puesta a tierra, incluido la provisión del transformador. Tramites de ANDE y su respectiva conexión al sistema Celsa, PAH"11/200	1	Global	16.000.000	16.000.000	17.800.000	17.800.000	18.000.000	18.000.000
2.2	Provisión, Conección y Colocación de Acometida Aerea Monofásica Vertical.	1	Global	700.000	700.000	2.700.000	2.700.000	1.000.000	1.000.000
3	TANQUE ELEVADO				36.500.000		34.520.000		38.000.000
3.1	Instalación de un "Tanque elevado", de metal, tipo "copa", con capacidad para 20.000 litros de agua, a una altura mínima de 12 m, sobre pilares de Hº Aº	1	Global	28.700.000	28.700.000	2.300.000	2.300.000	30.000.000	30.000.000
3.2	Limpieza e impermeabilización especial del interior y exterior del "Tanque elevado" de metal.	1	Global	3.200.000	3.200.000	2.120.000	2.120.000	1.000.000	1.000.000
3.3	Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del "tanque elevado".	1	Global	1.200.000	1.200.000	1.800.000	1.800.000	3.000.000	3.000.000
3.4	Pintura de metales con anti óxido y esmalte sintético. Logo e identificación del proyecto.	1	Global	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	2.000.000	2.000.000
3.5	Instalación de Pararrayo Tipo Franklin, con aisladores , mástil de caño galvanizado, conductor de cobre desnudo de 35 mm, Jabalina Tipo Cooperweld en triángulo.	1	Global	1.900.000	1.900.000	6.800.000	6.800.000	2.000.000	2.000.000
4	INSTALACIÓN DE CAÑERÍA PARA RED DE ALIMENTACIÓN AL TANQUE ELEVADO				27.860.000		35.820.000		34.350.000
4.1	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² / 2"	2.300	Metro	10.350	23.805.000	12.100	27.830.000	12.000	27.600.000
4.2	Accesorios en PVC para Conexiones 2"	1	Global	1.870.000	1.870.000	5.000.000	5.000.000	1.000.000	1.000.000
4.3	Mano de obra de conexión e instalación de accesorios para red de alimentación.	2.300	Metro	950	2.185.000	1.300	2.990.000	2.500	5.750.000
5	INSTALACIÓN DE CAÑERÍA PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA				34.390.000		35.440.000		38.020.000
5.1	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² de 1 ½" .	2.400	Metro	8.000	19.200.000	7.600	18.240.000	6.800	16.320.000
5.2	Provisión y Colocación de caño pesado de 10 kgf/cm² de 2" .	1.000	Metro	10.350	10.350.000	12.100	12.100.000	12.000	12.000.000
5.3	Accesorios en PVC para Conexiones de 1 ½" y 2"	1	Global	1.610.000	1.610.000	1.700.000	1.700.000	1.200.000	1.200.000
5.4	Mano de obra de conexión e instalación de accesorios para red de distribución.	3.400	Metro	950	3.230.000	1.000	3.400.000	2.500	8.500.000
	Monto TOTAL				136.954.000		139.600.000		152.170.000