CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA 03/2020 ID N° 377.024 " PERFORACION DE POZO ARTESIANO Y RED DE DISTRIBUCIÓN "

				DM INGENIERIA SA	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Perforación y Construcción de Pozo y Red de Distribución	Unidad Medida Global	1		
1.1	TRANSPORTE Y MONTAJE DEL EQUIPO DE PERFORACIÓN DEL TIPO ROTOPERCUSOR (MAQUINA DE PORTE GRANDE)	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
1.2	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO	Unidad	1	6.784.000	6.784.000
1.3	Perforación de suelo en diámetro desde 6 hasta 12 1/4".con inyección de lodo ventonitico o polímero con bomba de lodo pistón y a la pared desnuda con martillo neumático, con equipamiento en diámetro 6" , 8", 12 1/4", entubado, engravado, limpieza y desarrollo.	Metros	140	400.000	56.000.000
1.4	Perfilaje eléctrico y radiactivo del pozo, parámetro, rayos gamma, potencial espontaneo, resistividad puntual, resistividad graficado automático.	Metros	140	100.000	14.000.000
1.5	Prueba de bombeo durante 48 horas	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
1.6	Aislación vertical, sello sanitario y terminación de pozo 30 m	Metros	40	60.000	2.400.000
1.7	Informe técnico geológico del pozo	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000
1.8	Limpieza y desarrollo con compresor	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000
1.9	Informe final y análisis físico-químico y bacteriológicos del agua del pozo	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000
1.10	Colocacion de Tubos PVC Standard 128mm (4?Nominal geomecanico)	Metros	108	165.000	17.820.000
1.11	Colocacion de Filtros PVC Standard Ranura 0,75mm, 128mm (4? Nominal). 58 m 4*10 Roscable	Metros	32	350.000	11.200.000
1.12	Colocacion de Tapón inferior PVC Aditivado 128 mm	Unidad	1	300.000	300.000
1.13	Colocacion de Centralizadores metálicos 128 mm Nominal	Unidad	11	250.000	2.750.000
1.14	Colocacion de Grava cuarzosa metálicos seleccionada de 1-3 mm	Kilogramos	7	800.000	5.600.000
1.15.1	Instalación y puesta en funcionamiento de 1 (uno) conjunto de transformador monofásico de 25 kwa	Unidad Medida Global	1	6.700.000	6.700.000
1.15.2	Montaje y puesta en funcionamiento del conjunto electrobomba sumergible (marca italiana) de 3 Hp monofasica, 220 V 50 Hz con tablero de arranque original. Provision de repuestos (electrobomba, capacitor de arranque, rele de baja tension)	Unidad Medida Global	1	6.800.000	6.800.000
1.15.3	Montaje y puesta en funcionamiento de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios.	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
1.15.4	Tendido y montaje de la tubería con accesorio para la línea de educción, cables, etc	Metros	50	55.000	2.750.000
1.15.5	Tendido y montaje de cables, del sistema eléctrico, poste de H°A°, etc. (aproximado de acuerdo a la ubicación del pozo)	Metros	25	15.000	375.000
1.15.6	Adiestramiento para el mantenimiento preventivo y reparaciones menores	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
1.15.7	Extensiones de línea eléctrica en media tensión, monofásica, acorde a normas de la ande	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
1.15.8	Desinfección del sistema de abastecimiento de agua potable	Unidad Medida Global	1	1.800.000	1.800.000
1.15.9	Electrobomba sumergible 3 Hp monofásica, 220 V50 Hz con tablero de arranque original con capacidad acorde a lo solicitado	Unidad	1	9.630.000	9.630.000
1.15.10	Transformador monofasico de 25 KVA	Unidad	1	24.000.000	24.000.000
1.15.11	Tablero de comando y control de funciones acorde a lo solicitado en especificaciones técnicas de la bomba	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
1.15.12	Caballete de maniobras con válvulas, acorde a especificaciones	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000
1.15.13	Cable sumergible en agua tipo taller requerido por tipo de electrobomba.-	Metros	130	24.000	3.120.000
1.15.14	Boya de nivel, piola, accesorios roscables, tapa de pozo, letrero de instrucciones, etc	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000
1.15.15	Provisión de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios (completo) acorde a especificaciones técnicas. Si hace falta	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
1.15.16	Columna de H°A° Descargadores y seccionadores etc. Para soporte de transformador	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
1.16.1	Transporte	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
1.16.2	Estudio Geotécnico del Suelo	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000
1.16.3	Base para Tanque Elevado Metálico	Unidad Medida Global	1	3.700.000	3.700.000
1.16.4	Montaje de Tanque y accesorios de conexión	Unidad Medida Global	1	3.900.000	3.900.000
1.16.5	Instalación de pararrayo	Unidad	1	600.000	600.000
1.16.6	Fundación para el tanque elevado metálico	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
1.16.7	Tanque en estructura metálica tipo copa de 18.000 litros	Unidad Medida Global	1	28.280.000	28.280.000
1.16.8	Base para Tanque Elevado Metálico	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
1.16.9	Logotipo Gobierno Departamental del Guaira.	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
1.16.10	Kits de pararrayos con 3 jabalinas y accesorios	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
1.17.1	Movilización	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000
1.17.2	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1,42	400.000	568.000
1.17.3	Mampostería de Nivelación de 0,30	Metros cuadrados	2,37	280.000	663.600
1.17.4	Aislación horizontal de muro	Metros cuadrados	3,15	25.000	78.750
1.17.5	Relleno y compactación	Metros cúbicos	2,3	80.000	184.000
1.17.6	Mampostería de elevación de 0,15m de ladrillo común	Metros cuadrados	16	30.000	480.000
1.17.7	Mampostería de elevación de 0,15m de ladrillo convocó (caseta 2,00m largo x 1,50m ancho x 2,50 m altura) con especificacion de plano	Metros cuadrados	2,8	82.000	229.600
1.17.8	Techo de hormigón armado, con marquesina de 50 cm	Metros	0,87	700.000	609.000
1.17.9	Impermeabilización de losa de techo con membrana asfáltica, con aluminio (4mm)	Metros cúbicos	9,09	32.000	290.880
1.17.10	Revoque filtrado de mampostería y techo	Metros cuadrados	32,95	40.000	1.318.000
1.17.11	Loseta de HA p/dosador (ESP=0,07; ancho=0,40m; largo 1,00m)	Metros cuadrados	1	250.000	250.000
1.17.12	Instalacion tanque solucion de cloro 250 lts, espesor de pared 5 mm	Unidad Medida Global	1	300.000	300.000
1.17.13	Contrapiso de hormigón 1;3:6 (0,08m)	Unidad	1	110.000	110.000
1.17.14	Piso de H A de caseta y vereda perimetral (ancho 50 cm), (espesor=0,08m)	Metros cúbicos	16,21	60.000	972.600
1.17.15	Provisión y colocación de marco y puerta metálica (0,90 x 2,10 m) con todos sus accesorios, herrajes y cerraduras	Unidad	1	300.000	300.000
1.17.16	Pintura de paredes y techo al agua	Metros cuadrados	32,95	12.000	395.400
1.17.17	Pinturas de aberturas metálicas	Metros cuadrados	3,78	10.000	37.800
1.17.18	Instalación eléctrica completa (llave, cable, artefacto, etc)	Unidad Medida Global	1	980.000	980.000
1.17.19	Construcción de pilastra de mampostería tipo ANDE para medidor MONOFASICO, con acometida, conductores multifilares, aisladores, prensacabos, jabalina, llave termomagnética y demás accesorios, según norma ANDE.	Unidad Medida Global	1	250.000	250.000
1.17.20	Tomas corrientes	Unidad	1	78.000	78.000
1.17.21	Registro 0,60 x 0,60 x 0,60 m c/tapa H A	Unidad	3	60.000	180.000
1.17.22	Acometida y puesto de medición	Unidad Medida Global	1	890.000	890.000
1.17.23	Instalación de agua corriente	Unidad Medida Global	1	230.000	230.000
1.17.24	Instalación hidráulica p/ sistema de dosificación de cloro	Unidad	1	789.000	789.000
1.17.25	Materiales para Caseta	Unidad	1	5.100.000	5.100.000
1.17.26	Pago por derecho de conexión y garantía de consumo (incluye trámites correspondientes).	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
1.17.27	Cerca del vallado perimetral	Unidad	1	6.100.000	6.100.000
1.18.1	Tendido de tuberías y accesorios de la red principal de cañerías de distribución PEAD de 2"., incluye excavación y tapado de canaletas	Metros	3800	13.000	49.400.000
1.18.2	Tendido de tuberías y accesorios de las conexiones domiciliarias, incluye excavación y tapado de canaletas	Unidad	150	17.441	2.616.150

GOBERNACIÓN DEL GUAIRA · QUAIRA · CUNA DE TRADICIONES · Unidad Operativa de Contrataciones

Sta. Claudia Patricia