ANEXO B-02-08

MUNICIPALIDAD DE
SALTO DEL GUAIRÁ
ADMINISTRACIÓN HÉCTOR MORÁN
"MI COMPROMISO ES CONTIGO"

Cuadro Comparativo de Ofertas

"CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE, PERFORACIÓN DE POZO DEL BARRIO SAN PEDRO" con ID: 413.908

		RG TECNOSERVICE					EMPRESA N					EMPRESA N				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y PERFORACION DE POZOS EN EL BARRIO SAN PEDRO															
1.1	Estudio Hidrogeologico para ubicación del pozo.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	6.000.000	6.000.000										
1.2	Translado de maquinaria, montaje de cantero de obra.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	2.000.000	2.000.000										
1.3	Perforacion de pozo artesiano, suelo sedimentario y roca, tubo camisa, pre filtro de grava, centralizadores 0 a 180.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	79.000.000	79.000.000										
1.4	Perforacion en roca de 180m a 250m.	RG TECNOSERV	NACIONAL	70	422.000	29.540.000										
1.5	Desarrollo y limpieza del pozo.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	2.500.000	2.500.000										
1.6	Provision y colocacion de tubo de acero, para soporte de electrobomba, diamero 10".	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	650.000	650.000										
1.7	Provision y colocacion de tapon metalico diametro 10". c/ candado	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	230.000	230.000										
1.8	Ejecucion de aislacion vertical y sello sanitario.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	2.100.000	2.100.000										
1.9	Ejecucion de losa de hormigon de 1.00x1,00x0,30m	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	650.000	650.000										
1.10	Ejecucion de prueba de bombeo	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	6.000.000	6.000.000										
1.11	Ejecucion de analisis de agua	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	1.800.000	1.800.000										

MUNICIPALIDAD DE SALTO DEL GUAIRÁ
UNID. OPER. DE CONTRATACIÓN

Adan Avilio Paniagua González
ENCARGADO U.O.C

1.12	**ELECTROBOMBA**: Provisión e instalación de Electrobomba (motor y bomba) sumergible, para pozo artesiano, de 7,5 HP, trifasica, de 380 Volts, 50 Hz, con cuerpo y rotor de acero inoxidable, de 4 pulg. de diámetro, con cañería de polietileno de alta presión de 2 pulg. con acople de bronce, cable de sumergencia, tapa metálica, llave de partida con protección térmica, falta de fase y conexiones. La bomba deberá ser capaz de elevar el agua a una altura manométrica mínima de 170 m y suministrar un caudal mínimo entre 6.000 y 10.000 lts/h con la correspondiente instalación eléctrica de los accesorios y cañerías, tales como: guarda nivel, electrodos, cables y relay de falta de fase con caja metálica para protección del motor.Instalación de una boya eléctrica de contacto en el tanque elevado con conexión al tablero de comando de la bomba.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	22.000.000	22.000.000										
1.13	Provision e instalación de bomba dosificadora de cloro, con valvula de inyección, con caudal de 0 a 5 lts/hora regulable-Presion 5-7 Bar- Tension 220 V- Tanque de agua de PVC de 250lts instalado.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	3.500.000	3.500.000										
1.14	Provisión e instalación de tablero de comando para electrobomba.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	2.500.000	2.500.000										
1.15	**TANQUE ELEVADO**: Provision e instalación de un "Tanque elevado", de metal, con capacidad para 30.000 litros de agua, sera fabricado en chapa de acero al carbono, calidad SAEN1010/20, laminadas en caliente y soldadas inter externamente con electrodos de penetracion y revestimiento(celulosicos y rutilicos) con equipos rectificadores de soldaduras. De facil y rapida instalacion y montaje.El Tanque sera de un solo cuerpo. La fijacion a tierra se hara por medio de una base de perfiles de chapa gruesa que ira abulonada a otra base de perfiles de chapa plegada la cual estara anclada en hormigon. El Tanque estara equipada con entrada de hombre inferior y al techo, boca de rebalse, boca de consumo, boca de carga, todos de 2", boca de prevencion contra incendio de 3" y boca de descarga de 4", caño de carga,consumo y rebalse en caño PVC de 2". sobre pilares de Hº Aº. Escalera marinera instalada desde el suelo hasta la cima del "tanque elevado". Incluye Pintura y colocacion de logo e identificación del proyecto.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	63.000.000	63.000.000										
1.16	**ALIMENTACION ELECTRICA**: Red de alimentacion preensamblado 4x25mm, accesorios, coneccion, poste para bajada, caja para medidor, documentaciones Ande.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	9.000.000	9.000.000										
1.17	**CERCADO PERIMETRAL:** Cercado Perimetral 4x4x2.00mts de altura con poste de HºAº, tejido de 4x4, alambrada Nº 14 con muro de contención de 0,30 metros, caseta para tablero de mando en Hº 1,50Altx1,50x1,mt con puerta de metal.	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	11.800.000	11.800.000										
1.18	**CARTEL DE OBRA**: Cartel de obra 1,5 m X 2,00 mts en chapa pintada	RG TECNOSERV	NACIONAL	1	1.000.000	1.000.000										

Adan Avilio Paniagua González
ENCARGADO U.O.C

	ADECUACION DE POZO A TANQUE															
1.19	Adecuacion de adutora de pozo a tanque, accesorios cañerias	RG TECNOSERVICE		1	11.700.000	11.700.000										
	READECUACION DE POZOS															
1.20	Readecuacion de pozo plaza, pozo renacer, pozo barrio san pedro y nuevo horizonte. Substitucion de bombas, valvulas y uniones en pozos existentes.	RG TECNOSERVICE		1	180.000.000	180.000.000										
	Total					**434.970.000**										

Adan Avilio Paniagua González
Encargado de la UOC