ANEXO II - VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
CD 40/2022 - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TANQUES Y BOMBA DE AGUA PARA PRESURIZACIÓN EN FIUNA SAN LORENZO - ID 420381

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Oferente		Oferente		Oferente	
			Vértice Contrucciones de Cristino Luis García RUC:798441-3		Central Bombas S.R.L. RUC: 80093142-4		Tes Ingeniería de Diego Joaquín Rodríguez Barrios RUC: 2292560-0	
			Especificaciones	Observaciones	Especificaciones	Observaciones	Especificaciones	Observaciones
1	24111810-9998	**Tanque de Almacenaje de Agua Potable con Base de Hormigón Armado, según especificaciones técnicas.**						
1.1		Tanques de 30 m3 Plástico reforzado con Fibra de Vidrio.	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
1.2		Mano de obra para montaje y conexión a la red existente	N/A		N/A		N/A	
1.3		Construcción de base de H°A° para el asentamiento de los dos tanques de 30 m3 cada uno.	N/A		N/A		N/A	
2	40151510-002	**Bomba de 4 HP trifásica, según especificaciones técnicas.**	CUMPLE	Bomba SAER IR 32-160 A	CUMPLE	Bomba SAER IR 32-160 A	NO CUMPLE	Bomba ofertada entrega presion muy alta pero no entrega caudal requerido y diametros de entrada y salida son menores a lo solicitado
3	40151510-002	**Tablero con variador de frecuencia y control PID, transductor de presión, según especificaciones técnicas.**						
3.1		Tablero con variador de frecuencia y control PID, transductor de presión.	CUMPLE	Variador WEG CFW 500	CUMPLE	Variador Quality Pump, proced china	CUMPLE	Variador WEG CFW500
3.2		Mano de obra configuración de tablero y pruebas.	N/A		N/A		N/A	

N/A = no aplica

Prof. MSc. Ing. Primo Cano Coscia
Evaluador Designado
Res. D Nº 853/2022

C.P. Lincy Villalba Giménez
Evaluadora Designada
Res. D Nº 853/2022

Abg. Juan Gabriel Fernández Duarte
Evaluador Designado
Res. D Nº 853/2022

ANEXO I - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y VARIACIÓN DE PRECIOS

CD 40/2022 - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TANQUES Y BOMBA DE AGUA PARA PRESURIZACIÓN EN FIUNA SAN LORENZO - ID 420381

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Precio Unitario Referencial Publicado	Unidad medida	Cantidad	Oferente			Oferente			Oferente		
						Vértice Construcciones de Cristino Luis García Ocampos RUC:798441-3			Central Bombas S.R.L. RUC: 80093142-4			Tes Ingeniería de Diego Joaquín Rodríguez Barrios RUC: 2292560-0		
						Precio Unitario	Precio Total	% Variación	Precio Unitario	Precio Total	% Variación	Precio Unitario	Precio Total	% Variación
1	24111810-9998	**Tanque de Almacenaje de Agua Potable con Base de Hormigón Armado, según especificaciones técnicas.**	**63.703.250**	**UNI**	**1**	37.356.789	**58.856.789**	-7,61%	39.700.000	**62.700.000**	-1,57%	59.000.000	**94.000.000**	47,56%
1.1		Tanques de 30 m3 Plástico reforzado con Fibra de Vidrio.	23.315.500		2	21.500.000	43.000.000		23.000.000	46.000.000		35.000.000	70.000.000	
1.2		Mano de obra para montaje y conexión a la red existente	2.072.250		1	1.856.789	1.856.789		2.000.000	2.000.000		6.000.000	6.000.000	
1.3		Construcción de base de H°A° para el asentamiento de los dos tanques de 30 m3 cada uno.	15.000.000		1	14.000.000	14.000.000		14.700.000	14.700.000		18.000.000	18.000.000	
2	40151510-002	**Bomba de 4 HP trifásica, según especificaciones técnicas.**	**6.250.000**	**UNI**	**1**	5.800.000	**5.800.000**	-7,20%	6.050.000	**6.050.000**	-3,20%	6.600.000	**6.600.000**	5,60%
3	40151510-002	**Tablero con variador de frecuencia y control PID, transductor de presión, según especificaciones técnicas.**	**5.075.000**	**UNI**	**1**	4.350.000	**4.350.000**	-14,29%		**5.050.000**	-0,49%		**10.990.000**	116,55%
3.1		Tablero con variador de frecuencia y control PID, transductor de presión.	3.625.000		1	3.000.000	3.000.000		3.600.000	3.600.000		10.000.000	10.000.000	
3.2		Mano de obra configuración de tablero y pruebas.	1.450.000		1	1.350.000	1.350.000		1.450.000	1.450.000		990.000	990.000	
		Total en Guaraníes					**69.006.789**			**73.800.000**			**111.590.000**	

Prof. MSc. Ing. Primo Cano Coscia
Evaluador Designado
Res. D Nº 853/2022

C.P. Lincy Villalba Giménez
Evaluadora Designada
Res. D Nº 853/2022

Abg. Juan Gabriel Fernández Duarte
Evaluador Designado
Res. D Nº 853/2022