INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	17 de julio de 2023	**NUMERO DE CARPETA**	2023-07
NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición e instalación de bombas de agua potable SCJ		

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	**Adquisición e instalación de bombas de agua potable y variadores de frecuencias**					
1.01	Desinstalación de los componentes existentes de las electrobombas.	1	PA			
1.02	Suministro e instalación de electrobombas centrifugas con capacidad máxima de 240 GPM, con 99 PSI Max, (230 pies de TDH), punto de trabajo 160GPM Vs, 175 pies de TDH (75 PSI) acoplado a motor de 15HP 208/230/460V sellada (TEFC), con succión de 2" y salida de 1-1/2", con los accesorios necesarios tales como: reducción copa de 2" a 1-1/2", dos válvulas de bola de 1-1/2",dos check vertical de 1-1/2" y dos uniones universales de 1-1/2" con los nipple necesarios para la conexión. **Debe presentar fichas técnicas de las electrobombas de acuerdo a lo descrito.**	4	und			
1.03	electrobombas centrifugas 15HP, 208-230V.	2	und			
1.04	Suministro e instalación de variadores de frecuencia, para controlar las electrobombas trifásicas a 15HP, 208-230/460V **Debe presentar fichas técnicas de las electrobombas de acuerdo a lo descrito.**	4	und			
1.05	Suministro e instalación de apagado automático de las electrobombas por fuga de agua en un tiempo determinado y el mismo sea restablecido por un reset	1	PA			
1.06	Suministro e instalación de luz piloto de encendido automático, encendido manual y falla para cada bomba y sistema de alternado manual por tiempo de uso, falla y operación manual.	4	und			
1.07	Suministro e instalación de un temporizador programable data micro con bobina 220v para condicionar el encendido de las bombas de suministro de agua potable.	1	PA			
1.08	Suministro e instalación de una luz centella.	1	PA			
1.09	Suministro e instalación de breaker principal de 90AMP y 3 polo	2	und			
1.10	Suministro e instalación de breaker de protección.	4	und			
1.11	Suministro e instalación de guarda motor local, 25AMP, 3 Polos y aplicables para variadores.	4	und			
1.12	Suministro e instalación de Opmp-01 remoto panel kit para variadores.	4	und			
1.13	Suministro e instalación de Hand-off-auto selector Switch.	4	und			
1.14	Suministro e instalación de metalic enclosure -1000x800x300.	2	und			
1.15	Suministro e instalación de sp2-480d surge supresor, para los diferentes tipos de variadores.	4	und			
1.16	Servicio de instalación y puesta en marcha de sistema de presión constante.	1	PA			
1.17	Suministro e instalación de accesorios para fijar electrobombas, paneles y variadores de frecuencia tales como: tarugo, tornillo, tuercas y arandelas.	1	PA			
1.18	Limpieza continua y final de desperdicios generados.	1	PA			
	Sub-total					**$ -**

	SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD$)	**$ -**
2.00	**GASTOS INDIRECTOS**	
2.01	ITBIS (18%) 18.00%	0.00
	SUB-TOTAL (RD$)	**-**
	TOTAL GENERAL (RD$)	**-**

Erickson de los Santos
Supervisor de Mantenimiento

Rocio Altagracia
Gerente de Diseño y Planificación

PODER JUDICIAL | REPÚBLICA DOMINICANA
Erickson F. De los Santos Guzman
Rocio A. Altagracia Aquino
Documento firmado digitalmente, puede validar su integridad en el siguiente enlace:
https://firma.poderjudicial.gob.do/inbox/app/poderjudicial/v/3ede5df7-8611-4eb8-9f5b-4f1a5dac5df5