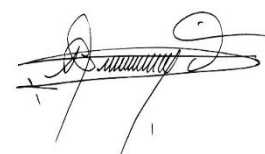


Cartagena D.T. y C; 06 de DICIEMBRE de 2024

Cotización SISTEMAS DE REGULACIÓN, DE PROTECCIÓN Y DE SOPORTE DE ENERGÍA ENAP

MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE REGULACIÓN, DE PROTECCIÓN Y DE SOPORTE DE ENERGÍA DE ALIMENTACIÓN ELECTRICA						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V.UNITARIO	IVA	V. PARCIAL
1	REPOSICIÓN E INSTALACIÓN DE VARIADOR DE FRECUENCIA PARA 30 HP A 220 VAC, ALIMENTACION 220V/3F/60HZ, AMP TRABAJO NORMAL 82 AMP, HP TRABAJO NORMAL 30 HP AMP TRABAJO PESADO 75 AMP, HP TRABAJO PESADO 25 HP CHASIS ABIERTO (IP20)	UND	2	\$ 13.765.257,00	\$ 2.615.398,83	\$ 32.761.312
2	REPOSICIÓN E INSTALACIÓN DE REACTANCIA DE LINEA PARA VARIADOR DE 30 HP A 220 VAC IMPEDANCIA REACTANCIA DE LINEA PARA VARIADOR DE 30HP A 220 VAC; IMPEDANCIA 7,0% A 220 VAC , ALIMETACION 220V/3F/60 HZ, AMP TRABAJO NORMAL 104 AMP, POTENCIA A 220 VAC 30 HP	UND	3	5.018.706,00	\$ 953.554,14	\$ 17.916.780
3	REPOSICION E INSTALACION DE CELDA DE PROTECCIÓN TRIPOLAR DE OPERACIÓN BAJO CARGA 17,5. PARA INSTALAR EN CELDA TIPO METAL ENCLOSED. TENSIÓN NOMINAL: 17.5 KV. CORRIENTE NOMINAL: 630 A. DE OPERACIÓN MANUAL	UND	1	\$ 15.699.107,14	\$ 2.982.830,36	\$ 18.681.937
4	REPOSICION E INSTALACION DE CARGADOR DE BATERÍAS 12 V /24V 20 AMP EN GENERADORES ELECTRICOS DE POTENCIA	UND	10	\$ 829.456,80	\$ 157.596,79	\$ 9.870.536
						\$ 79.230.565

Atentamente,


BRAULIO ORTIZ DIAZ
GERENTE