

INGENIERIA TECNOLOGIA Y SERVICIOS
INTECSER S.A.S
NIT 900.765.490-3

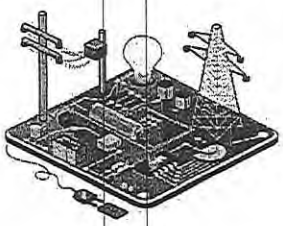
Edificio Armada nacional
Aten.: Dpto. Mtto
Ciudad

Cot 0558/2022

MTTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS REDES ELECTRICAS DE MT Y BT PERTENECIENTES A LA BASE NAVAL "ARC BOLÍVAR" 2022

ITEM	*DESCRIPCIÓN*	*UNIDAD*	*CANTIDAD*	*V UNITARIO*	*V PARCIAL*
1	Desinstalación, desconexión, desmontaje de poste hasta 12 m, 750 kg. Incluye desmonte redes existentes, brazos y lámparas de alumbrado público, redes de baja tensión, comunicación, demás redes y elementos existentes. Se debe reinstalar soportes de cableados en el poste próximo más cercano. Disposición del poste en sitio que indique el supervisor (proximidad panadería imb).	Un	1	*$ 1.980.000*	$ 1.980.000
2	Lavado de red de media tensión horizontal, en caliente, con agua desmineralizada proyectándola a alta presión sobre elementos aislantes convencionales, retirando total de material articulado en aisladores de media tensión, cajas cortacircuitos, pararrayos, lavado de aislantes de transformadores aéreos, lavado de demás elementos aislantes de las estructuras, con carro canasta tipo cisterna y certificado para tal fin. El día de lavado será consecutivo (de requerirse) sábado-domingo y/o otro día festivo, previa coordinación con la supervisión. (Un lavado en primer semestre, un lavado en segundo semestre).	Un	2	*$ 3.580.000*	$ 7.160.000
3	Tensado de red de MT, incluye des energización, desanclaje, instalación de dinamómetro y aparejo, tensado de las tres líneas de MT, amarre en aisladores de alineación y/o suspensión, conexión de red, puesta en funcionamiento, energización. Incluye accesorios y elementos para el correcto funcionamiento, instalación y puesta en servicio. (Red transfo comando base naval aprox 30 ml, red alimentación coliseo aprox 30 ml).	Un	2	*$ 480.000*	$ 960.000

URB. CAMPESTRE MZ 63 LOTE 12, MOVIL 311 4253652 3002387813
CORREO ELECTRONICO: intecsersas@gmail.com
CARTAGENA COLOMBIA



INGENIERIA TECNOLOGIA Y SERVICIOS
INTECSER S.A.S
NIT 900.765.490-3

4	Desinstalación, diagnostico, cambio baterías, mantenimiento, pruebas, reinstalación y puesta en funcionamiento de sistema de contador de energía, incluye verificación de funcionamiento de transformadores de corriente y voltaje (en caso que se requiera cambio de transformadores donde aplique), calibracion de contador de energía, mantenimiento o cambio de borneras y terminales, cambio de cableados en mal estado, mantenimiento de cajas metálicas (incluyendo rutina mecánica donde aplique).	Un	4	*$ 1.230.000*	$ 4.920.000
5	Suministro e instalación de medidor de energía electrónico trifásico para grupo de medida indirecta clase 0,5 calibrado y aprobado por codensa, certificado cidet, incluye caja en plástico, trasformadores de corriente tipo ventana, alambrados, borneras y demás elementos necesarios.	Un	4	*$ 2.440.000*	$ 9.760.000
SON: (VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/CTE).				SUB TOTAL	$ 24.780.000
			Administracion	5%	$ 1.239.000
			Imprevisto	6%	$ 1.486.800
			Utilidad	4%	$ 991.200
			Iva / Utilidad	19%	$ 188.328
				TOTAL	$ 28.685.328

ATENTAMENTE,

Moisés Tamayo J.

Moisés Tamayo J.
Rep. Legal
3017892889

Cartagena de Indias, 10/02/22

Favor consignar en la cuenta de ahorros Bancolombia No 78569710641 a nombre de Moisés Tamayo Jiménez.

URB. CAMPESTRE MZ 63 LOTE 12, MOVIL 311 4253652 3002387813
CORREO ELECTRONICO: intecsersas@gmail.com
CARTAGENA COLOMBIA