



La imagen a través del tiempo

Febrero 23 de 2022

Señores:
DIMAR
Barranquilla

ITEM 1 – MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA RESIDUAL DOMESTICA – PTARD, LUGAR DE EJECUCIÓN – BARRANQUILLA

SERVICIOS

<i>Descripción</i>	<i>Ciudad-unidad</i>	<i>Cantidad de Servicio</i>	<i>Valor unitario (Iva incluido)</i>	<i>Valor total (Iva Incluido)</i>
Mantenimiento general (cambio de empaques, tornillería, base del cable, bastidor del motor, rodamiento, sello mecánico, sello aceite, impulsor, cambio de aceite, MTTO rutina y pintura poliuretano, anticorrosivo poliuretano, cambio de boyarines, cambio de cheques); de un sistema total de cuatro (4) electrobombas, Dos (2) Bombas Sumergibles marca Pedrollo de 1HP- 220Vac-1F, Dos y (2) bombas sumergibles marca Truper 1,5HP-110Vac *Mantenimiento general (ajuste de engranaje desincronización, recubrimiento piezas para aumentar eficiencia, prueba de vibraciones, granallado, cambio de accesorios) de un (1) Blower de 2,4HP de 220Vac-3F Marca Max pump	Barranquilla-GINRED3	1	2.400.000	2.400.000
Servicio de tratamiento y Mantenimiento planta agua residual - a todo costo ubicada en el complejo las flores, incluye el suministro e instalación de elementos propios de la planta de agua potable y necesarios para su funcionamiento. (servicio de acuerdo con los trabajos descritos abajo en el ítem PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL)	Barranquilla-GINRED3	1	2.450.000	2.450.000
Mantenimiento de bombas de agua Dos (2). Equipos de presión, compuestos, cada uno, por: - Dos (2). Bomba centrifugas, marca IHM, acoplada a motor eléctrico de 1.5 hp, tensión 230 volts / fases 3. - Uno (1). Tanque hidro acumulador, capacidad 200 litros. - Dos (2). Suiches de presiona. - Uno (1). Tablero con: o Dos (2). Arrancadores directos. o Tres (3). Conmutables (I – 0 – II). o Tres (3). Lámparas de señalización	Sta Mta-ECTMCP4	1	1.880.000	1.880.000
Mantenimiento e inspección bomba Diesel red contraincendios, mantenimiento preventivo y/o correctivo a 12 válvulas metálicas tipo compuerta de 6 pulgadas de la red contraincendios del complejo Dimar regional caribe, reparación de tubería general 6" red contraincendios incluye accesorios, mantenimientos hidrantes (cambio de tornillería acero inoxidable y rutina pintura a las válvulas. Bomba de 1000 Gal/m, 165 PSI	Barranquilla-GINRED3	1	8.800.000	8.800.000

Cra. 64C No. 91A - 46 L-4 Cel.: 311 6587850 Email: ocampogerman24@yahoo.es

Barranquilla - Colombia



La imagen a través del tiempo

Mantenimiento general de 2 bombas de tanque de agua residuales 2HP – 220/440 Vac (cambio de empaques, tornillería, base del cable, bastidor del motor, rodamiento, sello mecánico, sello aceite, impulsor, cambio de aceite, MMTO rutina y pintura poliuretano, anticorrosivo, cambio de boyarines, cambio de cheques).	Barranquilla- GINRED3	1	2.070.000	2.070.000
<p>Mantenimiento BOMBA CONTRAINCENDIOS Este sistema de presión, esta, compuesto, por: - Bomba reforzadora acoplada a motor eléctrico de 40.0 hp. Bomba jockey, multi etapas vertical, acoplada a motor eléctrico de 2.0 hp. – Tablero general que contiene: o Arrancador estrella triangulo, para, bomba REFORZADORA. o Arrancador directo para bomba JOCKEY. - Suiches de presión, marca CONDOR. - Cheques y válvulas de compuerta</p> <p>Mantenimiento para motor eléctrico de la bomba REFORZADORA</p> <p>Rodamientos para motor eléctrico de la bomba JOCKE</p> <p>Sello mecánico - RL 1.1/2 tipo</p> <p>Casquillo 5 x 31 –</p> <p>Empaque carcasa 4 x 26</p> <p>Anillo de fricción 5 x 25</p> <p>Juego de tornillos, tuerca y arandelas 1 Und Desplazante de humedad - WD40. Limpieza de Contactores, ajuste de conexiones y prueba en vacío de los arrancadores.</p> <p>Revisión de suiches de presión y ajuste para presión de encendido y presión de apagado de la bomba reforzadora y de la bomba jockey.</p>	Sta Mta - ECTMCP4	1	5.965.000	5.965.000
Mantenimiento e impermeabilización tanque de Almacenamiento de agua medidas: ancho 1232 mm x alto 1030 mm x largo 1232 mm, ubicado en las instalaciones de la Capitanía de puerto de Santa marta	Sta Mta-CP4	1	500.000	500.000
Mantenimiento e impermeabilización tanque de almacenamiento de agua de medidas x 1.35 cm alto x 1.95 cm ancho x 2.65 cm largo ubicado en las instalaciones de la Capitanía de puerto de Santa marta cp04.	Sta Mta-CP4	1	800.000	800.000



La imagen a través del tiempo

Limpieza de tanques (02 subterráneos) por salubridad y limpieza para el correcto del funcionamiento de las unidades de Dimar 2mts X 2mts	Riohacha-CP6	1	1.000.000	1.000.000
Mantenimiento Tres (3) Electrobombas 1. Bomba centrífuga, voltaje 115/ 230-60Hz corriente 9.2 /4.6 A Flujo max. 165L/min, Altura Max. 24.7 succión 3.17cm (1-1/4) NPT 2. Bomba Monofásico, Arranque por capacitor, tipo 1Rf3 25D-2YC69, 60Hz, potencia 0.75, 0.560Kw tensión 115/230V corriente 9.2/4.6 A 3. Pedrollo Hz 60 K 0.35 HP 0.5 A 5.5	Riohacha-CP6	1	1.800.000	1.800.000
Se requiere mantenimiento de limpieza y desinfección de 05 tanques elevados de 1000lt	Riohacha-CP6	1	950.000	950.000
Se requiere el mantenimiento de dos (2) tanques de almacenamiento de agua potable con capacidad de 20000 y 30000 litros a los cuales se les debe realizar corte de corbatas, resane de poros, cambio de boyarines, rutina metalmecánica a las tapas y pintura de la parte interna de los tanques	Barranquilla-GINRED3	1	1.000.000	1.000.000
Servicio de muestreo y análisis fisicoquímico y microbiológico de agua residual (ptard complejo las flores). 2 vez al año	Barranquilla-GINRED3	1	1.800.000	1.800.000
TOTAL	----		31.415.000	31.415.000

Condiciones comerciales

VALIDEZ DE LA OFERTA: treinta (30) días

Cordialmente

German Ocampo
Gerente

Cra. 64C No. 91A - 46 L-4 Cel.: 311 6587850 Email: ocampogerman24@yahoo.es
Barranquilla - Colombia