Servicios y Equipos para
Control Ambiental

SC-CER934337

PBX: 57(601) 2564883
info@serviciosyequiposverdes.com
www.serviciosyequiposverdes.com

NIT 900.034.006-5

SEÑORES **MUNICIPIO DE PAUNA** Pauna /	**Fecha:** Septiembre 16 de 2026 **Oferta No.** **COT-894** **Validez de la Oferta:** Treinta 30 dias **Tiempo de Entrega:** **Sesenta (60) días** **Forma de pago:** **50% Anticipado y 50% para proceder al despacho**

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	**Bomba VCO 1010 FP 115VAC** Bomba dosificadora VCO 1010 electromagnética con regulación electrónica, de fabricación Europea, marca EMEC. Perilla de control analógico, para regulación de la frecuencia de impulsos de 0-100% y divisor para manejo del 1 al 10% del número de inyecciones. Esta serie es para instalación vertical. Características técnicas: • Material de la caja: Polipropileno • Cubierta y panel frontal en policarbonato • Cabezal en PVDF • Diafragma en PTFE (Teflón) • Doble Rango de ajuste de 0 - 100% y 0-10% • Alimentación eléctrica: 115 VAC • Temperatura de trabajo: 5-45°C • Ajuste de la frecuencia de dosificación • Presión máxima: 10bar (145 PSI) • Caudal máximo: 10l/h @ 10bar (145 PSI) ó 20l/h @ 1bar • Inyecciones por minuto: 18 – 180 • Consumo eléctrico: 15W • Peso: 2,2 kg Incluye: Válvula de pie, válvula de inyección, manguera de succión y descarga	**1**	**$ 2,535,000** **Adicionar el IVA 19%**	**$ 2,535,000**
2	**Bomba VCO 0706 FP 115VAC**	**1**	**$ 1,625,000**	**$ 1,625,000**

	Bomba dosificadora VCO 0706 electromagnética con regulación electrónica, de fabricación Europea, marca EMEC. Perilla de control analógico, para regulación de la frecuencia de impulsos de 0-100% y divisor para manejo del 1 al 10% del número de inyecciones. Esta serie es para instalación vertical. Características técnicas: • Material de la caja: Polipropileno • Cubierta y panel frontal en policarbonato • Cabezal en PVDF • Diafragma en PTFE (Teflón) • Doble Rango de ajuste de 0 - 100% y 0-10% • Alimentación eléctrica: 115 VAC • Temperatura de trabajo: 5-45°C • Ajuste de la frecuencia de dosificación • Presión máxima: 7bar (101,5 PSI) • Caudal máximo: 6l/h @ 7bar (101,5 PSI) ó 12,5l/h @ 1bar • Inyecciones por minuto: 18 – 180 • Consumo eléctrico: 11W • Peso: 2,2 kg Incluye: Válvula de pie, válvula de inyección, manguera de succión y descarga		**Adicionar el IVA 19%**	
3	**Medidor electromagnético comp. QTLD/R-4”**	**1**	**USD 2,392**	**USD 2,392**
	Medidor de flujo tipo electromagnético, modelo QTLD/R,este modelo cuenta con una reducción interna, que permite aumentar el flujo del líquido considerablemente optimizando la lectura, y facilitando su instalación. El medidor no tiene partes móviles y es para fluidos conductivos. Características Diametro: 4" (100 mm) Versión: Compacta o separada con 10 m de cable (Especificar en la oferta y pedido) Precisión: ±0.5% de lectura Conductividad del fluido: > 5 µS/cm, agua desmineralizada > 20 µS/cm. Rango velocidad de trabajo: 0.5 hasta 15 m/s Rango caudal: 14 hasta 424 m3/h Material de revestimiento: Neopreno Material del electrodo: Hastelloy C Material del sensor: Acero al carbono Fuente de alimentación: 85~265 VAC Salida de señal: 4~20 mA + Pulso + RS485 MODBUS Conexión a proceso: Brida ANSI 150# Grado de protección: IP65 para compacto Transmisor IP65 + sensor IP68 para control remoto, "Función: alarma alta y baja, alarma de tubería vacía," alarma, autodiagnóstico.		**Adicionar el IVA 19%**	
4	**Agitador MIX2NTRI 200RPM**	**3**	**$ 7,478,285**	**$ 22,434,856**

	Agitador de baja velocidad para productos químicos, marca EMEC, modelo MIXV2NTRI, de fabricación europea, para ser instalado en tanques con capacidad entre 200 y 500 litros. El eje del agitador se acopla directamente al motor, el cual a su vez se fija al tanque mediante un flanche. El sello contra vapores químicos es un sello giratorio en fluoropolímero. Características técnicas: * Motor: Trifásico (0.37 KW,220 VAC) * Aspas: PVC * Eje en acero inoxidable con una cubierta en PVC. * Grado de protección: IP 55. * Velocidad de agitación: 200 r.p.m. * Longitud del eje: 980 mm.		**Adicionar el IVA 19%**	
5	**Manguera EMEC PE 4x6**	**15**	**$ 23,000**	**$ 345,000**
			Adicionar el IVA 19%	
6	**Manguera EMEC PVDF 4x6**	**15**	**$ 75,000**	**$ 1,125,000**
			Adicionar el IVA 19%	
7	**Medidor electromagnético comp. QTLD/R-6”**	**2**	**USD 2,685**	**USD 5,370**
	Medidor de flujo tipo electromagnético, modelo QTLD/R,este modelo cuenta con una reducción interna, que permite aumentar el flujo del líquido considerablemente optimizando la lectura, y facilitando su instalación. El medidor no tiene partes móviles y es para fluidos conductivos. Características Diametro: 6" (150 mm) Versión: Compacta o separada con 10 m de cable (Especificar en la oferta y pedido) Precisión: ±0.5% de lectura Conductividad del fluido: > 5 µS/cm, agua desmineralizada > 20 µS/cm. Rango velocidad de trabajo: 0.5 hasta 15 m/s Rango caudal: 32 hasta 954 m3/h Material de revestimiento: Neopreno Material del electrodo: Hastelloy C Material del sensor: Acero al carbono Fuente de alimentación: 85~265 VAC Salida de señal: 4~20 mA + Pulso + RS485 MODBUS Conexión a proceso: Brida ANSI 150# Grado de protección: IP65 para compacto Transmisor IP65 + sensor IP68 para control remoto, "Función: alarma alta y baja, alarma de tubería vacía," alarma, autodiagnóstico.		**Adicionar el IVA 19%**	

OBSERVACIONES DE LA OFERTA:

1 . ADICIONAL EL IVA 19%

2 . La tasa del DÓLAR/EURO se liquida a la fecha de facturación y entrega del equipo

Gerencia	JENNY JUDITH GUERRA MORALES 315 3437392 **Gerente Comercial Nacional**	ZAMIR DANILO DIAZ BERNAL 315 8561852 **Asesor Técnico Comercial**