

**SOLICITUD DE OFERTAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO
DE AGUAS RESIDUALES LOS MERINOS, INCLUYE LA ESTACIÓN DE BOMBEO
PROGRESO**

PROCESO EC-EMAPAG-CW-RFB-007

ACLARACIÓN DE CONSULTAS EFECTUADAS POR LOS LICITANTES

CONSULTAS DEL 15-OCTUBRE-2020 ACLARADAS EL 23-OCTUBRE-2020

1. En algunas de las secciones, indica FABRICANTES ACEPTABLES, sujetos al cumplimiento con estas especificaciones, suministrar productos de uno de los siguientes fabricantes, por ejemplo:
 - 1.SOVICA.
 - 2.Honeywell.
 - 3.VIRDI.
 - 4.Equivalente aprobado

Por favor aclarar, aprobado, en que división o documento se podría revisar los Equivalentes aprobado

ACLARACIÓN.- LOS LICITANTES DEBERÁN CONSIDERAR QUE LOS FABRICANTES DETALLADOS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SON REFERENCIALES. LOS LICITANTES PODRÁN SELECCIONAR LOS FABRICANTES QUE CONSIDEREN CONVENIENTES PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE LOS EQUIPOS ESTABLECIDOS EN LA SOLICITUD DE OFERTAS.

2. **Sección 11602** El CONTRATISTA debe suministrar e instalar cinco (5) filtros prensas de banda para la Fase 1 del proyecto, con un ancho de banda de 3 metros, y con una alta capacidad de deshidratación de sólidos primarios digeridos anaeróbicamente. En el futuro se deberá instalar una sexta unidad. Adicionalmente, el CONTRATISTA debe suministrar e instalar un paquete completo para las prensas de banda, el cual debe incluir sus equipos auxiliares, así como los controles eléctricos y de instrumentación. Cada prensa de banda debe ser completamente prefabricada y deberá comprender un sistema de acondicionamiento de lodos, un sistema de drenaje por gravedad, una sección de presión, un sistema de alineación y tensado de la banda, y un sistema de lavado de dicha banda.

¿Por favor, aclarar si se debe tomar en cuenta es esta fase 1 el costo US\$ de la sexta unidad?

ACLARACIÓN.- EN ANÁLISIS.

3. Se han encontrados equipos/accesorios que no tienen partidas, por favor aclarar cómo se ubicaran estos equipos/accesorios.

ACLARACIÓN.- LOS LICITANTES QUE ENCUENTREN EQUIPOS/ACCESORIOS QUE NO TENGAN PARTIDAS DEBERÁN SOLICITAR UNA ACLARACIÓN ESPECIFICANDO LOS EQUIPOS/ACCESORIOS PARA DETERMINAR LA PARTIDA CORRESPONDIENTE.

4. Partida 3.14 Edificio de Polímeros y CCM-2

3.14.3	Equipamiento		
3.14.3.1	Soplador de alimentación (11 kw)	U	2.00
3.14.3.2	Bombas de alimentación (1.5 Kw) (con VFD)	u	6.00
3.14.3.3	BOMBA BOOSTER, ALTA PRESION, IMPULSOR EN NORI, 3/4HP, 40Ft, 45 GPM	u	6.00

Solo detallan el equipamiento (imagen), sin embargo en la sección 11244-1 indica:

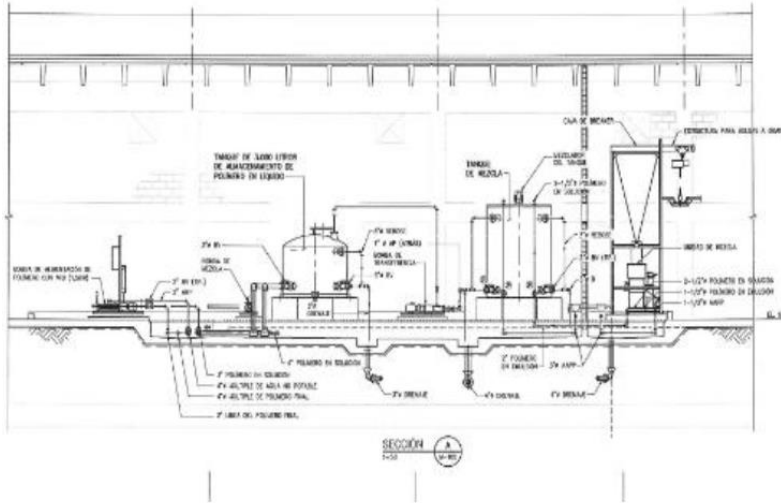
- Sistema para alimentación de polímero aniónico hacia las cámaras de mezcla rápida de los tanques de pre-aireación y floculación. Se encontrará instalado dentro del edificio de polímeros para pre-aireación y floculación.

Y en plano M106, también se evidencia unidad de mezcla

SOLICITUD DE OFERTAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES LOS MERINOS, INCLUYE LA ESTACIÓN DE BOMBEO PROGRESO

PROCESO EC-EMAPAG-CW-RFB-007

ACLARACIÓN DE CONSULTAS EFECTUADAS POR LOS LICITANTES



Por favor, aclarar en qué partida se indicarán, detallarán estos precios.

ACLARACIÓN.- EN ANÁLISIS.

5. Partida 3.14 Edificio de Polimeros y CCM-2

3.14.3	Equipamiento		
3.14.3.1	Soplador de alimentación (11 kw)	U	2.00
3.14.3.2	Bombas de alimentación (1.5 Kw) (con VFD)	u	6.00
3.14.3.3	BOMBA BOOSTER, ALTA PRESION, IMPULSOR EN NORI, 3/4HP, 40ft, 45 GPM	u	6.00

En esta partida detallan un soplado de 11 kw, sin embargo en la sección 11244-8, detalla:
 2. Los motores de los sopladores deben ser de mínimo 5 HP, 1.800 RPM, 480 VAC, de 3 fases, 60 Hz, TEFC (por sus siglas en inglés Totally En-closed, Fan-Cooled), de diseño NEMA B con aislamiento Clase B.
 Plano M105, no indica nada

Por favor, aclarar voltaje es el correcto

ACLARACIÓN.- EN ANÁLISIS.