

	OFERTA TÉCNICA	CÓDIGO	PSC-01/F-03
		REVISIÓN	00
		EMISIÓN	29.JUN.20

CLIENTE	
NOMBRE	
NOMBRE DE LA EMPRESA	
E-MAIL	
TELÉFONO	

FECHA ---
 NO. COTIZACIÓN ---
 MONEDA ---
 VIGENCIA ---

Estimada **USUARIO** agradeciendo la confianza puesta en CONSERFLOW para participar en su proyecto de **NOMBRE DE LA OFERTA**. Presentamos nuestra oferta técnica que contiene los siguientes puntos:

Contenido

1 Alcance.....	2
2 Ingeniería.....	2
3 Fabricación en taller	3
3.1 Estándares y normas	3
3.2 Fabricación mecánica	3
3.3 Fabricación eléctrica	3
3.4 Obra civil NO APLICA	3
4 Suministro de equipos.....	3
4.1 Conserflow suministra	3
4.2 ICA Flour suministra	3
5.0 Transporte	3
6.0 Pruebas	3
7.0 Condiciones generales.....	3
8.0 Diseño conceptual.....	3

	OFERTA TÉCNICA	CÓDIGO	PSC-01/F-03
		REVISIÓN	00
		EMISIÓN	29.JUN.20

1. Alcance

2. Ingeniería

Documentos incluidos en la ingeniería por cada disciplina

1.0	INGENIERÍA DE PROCESOS		
1.1	Memoria de Cálculo Hidráulico	2	Documento
1.2	Diagrama de tubería e instrumentación	2	Plano
1.3	Diagrama de flujo de procesos	2	Plano
1.4	Balance de masa y energía	2	Plano
1.5	Filosofía de operación	2	Plano
1.6	Lista de equipos (Filtros)	1	Documento
1.7	Lista de tuberías (líneas)	1	Documento
1.8	Lista de documentos	1	Documento
2.0	INGENIERÍA DE INSTRUMENTOS		
2.1	Índice de instrumentos	1	
2.1	Hoja de datos de válvulas manuales 4"	1	Documento
2.2	Hoja de datos para válvulas de control de flujo	1	Documento
2.3	Hoja de datos para filtro tipo canasta	1	Documento
2.4	Hoja de datos para transmisor indicador de presión diferencial	1	
2.5	Hoja de datos para medidor de flujo másico	1	Documento
2.6	Hoja de datos para transmisor de flujo	1	Documento
2.7	Hoja de datos para transmisor indicador de presión	1	Documento
2.8	Hoja de datos para transmisor de temperatura	1	Documento
2.9	Hoja de datos para válvula de seguridad (PSV)	1	Documento
2.9	Típico de instalación para válvulas manuales 4"	1	Documento
2.10	Típico de instalación para válvulas de control de flujo	1	Documento
2.11	Típico de instalación para filtro tipo canasta	1	Plano
2.12	Típico de instalación para transmisor indicador de presión diferencial	1	Plano
2.13	Típico de instalación para medidor de flujo másico	1	Plano
2.14	Típico de instalación para transmisor de flujo	1	Plano
2.15	Típico de instalación para transmisor indicador de presión	1	Plano
2.16	Típico de instalación para transmisor de temperatura	1	Plano
2.17	Típico de instalación para válvula de seguridad (PSV)	1	Plano
2.18	Típico de instalación para soportes de instrumentos	1	Plano
2.19	Típico de instalación para cajas de conexión eléctrica	1	Plano
2.20	Arquitectura del sistema	2	Plano
2.21	Diagrama de lazos	2	Plano
2.22	Diagrama de conexionado JB de campo	2	Plano
2.23	Listado de materiales de instrumentos	1	Plano
2.24	Placas de identificación de patín	2	Plano
3.0	INGENIERÍA EN TUBERÍA		
	FLEXIBILIDAD		

	OFERTA TÉCNICA	CÓDIGO	PSC-01/F-03
		REVISIÓN	00
		EMISIÓN	29.JUN.20

3.1	Análisis de flexibilidad	2	Documento
3.0	TUBERIA		
3.2	Arreglo de tuberías. general	2	Plano
3.2	Arreglo de planta, cortes	2	Plano
3.2	Arreglo de elevaciones.	2	Plano
3.2	Isométrico de tuberías.	15	Plano
3.2	Listado de materiales de tubería	1	Plano
4.0	INGENIERÍA ELÉCTRICA		
4.1	Canalización y cableado eléctrico y de instrumentos	2	Plano
4.2	Cédula de cable y tubería conduit	2	Plano
4.3	Diagramas de conexonado	2	Plano
4.4	Diagrama de alambrado de caja de conexiones	2	Plano
4.5	Lista de materiales eléctricos	2	Plano
5.0	INGENIERÍA CIVIL		
5.1	Memoria de cálculo de base estructural	2	Plano
5.2	Estructura metálica (skid) planta	2	Plano
5.3	Estructura metálica (skid) elevaciones	2	Plano
5.4	Listado de materiales civil	2	Plano

3. Fabricación en taller

- 3.1 Estándares y normas
- 3.2 Fabricación mecánica
- 3.3 Fabricación eléctrica
- 3.4 Obra civil NO APLICA

4. Suministro de equipos

- 4.1 Conserflow suministra
- 4.2 Cliente suministra
- 5.0 Transporte
- 6.0 Pruebas
- 7.0 Condiciones generales
- 8.0 Diseño conceptual

	OFERTA TÉCNICA	CÓDIGO	PSC-01/F-03
		REVISIÓN	00
		EMISIÓN	29.JUN.20

CONTACTO

Responsable: Israel Lopez Zapien
Tel: 9211516870
Email: Israel.lopez@conserflow.com

Ing. Israel López Zapien
Gerente de soluciones y costos

TALLER DE FABRICACION

CALLE DEL MEZQUITE LOTE 5 MANZANA 3
PARQUE INDUSTRIAL TEHUACAN-
MIAHUATLAN C.P. 75820 SANTIAGO
MIAHUATLAN, PUEBLA