

0	05/05/2025	Acería: La Paz	JAB	CLIENTE-SP-Q-120
Rev	Fecha	Cliente	Por	Código

Formato de Datos de Entrada

Servicios Especializados De Ingeniería Multidisciplinaria Avanzada

CAD & Modelling · Oil & Gas · Research & Innovation · Power & Energy

www.sedima.com.co
901.932.540-3

FORMATO DE DATOS DE ENTRADA

Consolidar los datos técnicos y operativos necesarios para la ejecución eficiente de proyectos de ingeniería detallada y construcción en sectores energéticos e industriales.

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Nombre del Proyecto:	VIGIMAN: Estación de suministro de Gas a Molino Triturador de Zinc.
Fecha Inicio del Proyecto:	05/05/2025.
Descripción Proyecto:	El proyecto busca desarrollar la ingeniería asociada a la estación de suministro al molino principal de trituración de la materia prima en una acería industrial, entregando al cliente un acceso web a los productos, mediante un Visor Interactivo de Gestión de Ingeniería y Mantenimiento (VIGIMAN) hecho a su medida.
Cliente:	Acería Industrial: La Paz.
Presupuesto (COP):	\$ 36.000.000=
Ubicación:	Zona Franca Atlántico.
Tipo de Proyecto:	Industrial.
Plazo de Ejecución:	45 días.
Unidad / Planta / Estación:	Molino principal.
Tipo de Servicio: (Ingeniería ó Asesoría)	Ingeniería.
Presión de diseño:	1200 Psig.
Rango de Presión operativa:	500 – 800 Psig

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Temperatura de diseño:	850°F – 120°F
Fluido de trabajo:	Gas natural.
Caudal de diseño:	10 MMSCFD
Equipos involucrados: (bombas, turbinas, etc.)	ERM de suministro a: Acometidas internas, Molino Triturador y derivación a casino.
Restricciones:	Cumplimiento Normativo. RUT / NTC 3949.
Requerimientos especiales del cliente:	Excelencia y Calidad.
Observaciones:	SEDIMA CORP Integrará como valor agregado al desarrollo en plataforma web, la gestión integral del mantenimiento, como una muestra de innovación gerencial a la transformación digital del mantenimiento que el cliente podrá.


Por: SEDIMA CORP
Por: EL CLIENTE