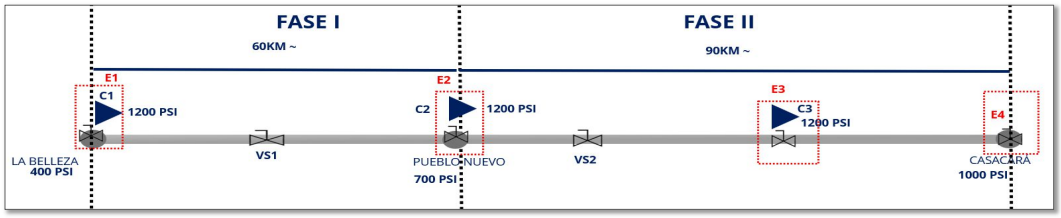
SEDIMA CORP
HOLYGAS

DESGLOSE PRESUPUESTAL DE RUBROS
PROYECTO GASODUCTO DE CONEXIÓN
LA BELLEZA - VIM 1

Cliente: HOLYGAS
Proyecto: PAREX: GASODUCTO DE CONEXIÓN LA BELLEZA - VIM
Fecha: 10/7/2025
Elaborado Por: Martha Rubiano Corbacho.

Diagrama Global del Proyecto:



DETALLE PRESUPUESTAL - FASE I

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	VALOR UNITARIO	VALOR
1	**INGENIERÍA Y DISEÑO**				**$ 0**
1.1	**Conceptualización del Diseño**				
1.2	**Ingeniería Básica**				
1,2,1	Tramo 1: Gasoducto + Estación de Compresión E1y E2 + VS1				
1.3	**Ingeniería de Detalle**				
1,3,1	Tramo 1: Gasoducto + Estación de Compresión E1y E2 + VS1				
2	**OBRAS CIVILES**				**$ 0**
2.1	Instalación de campamentos				
2.2	Levantamiento topográfico del gasoducto				
2.3	Adecuaciones del terreno preparación limpieza decapado				
2.4	Obras civiles de cuartos de control, cuarto de equipos, cerramientos				
2.5	Fundaciones y obras civiles para equipos principales				
2.6	Maniobras de montaje e instalación de equipos principales				
2.7	Transporte y acopio de tubería				
2.8	Apertura del DDV				
2.9	Apertura de zanja				
2,1O	Tendido y doblado de tubería				
2.11	Alineación y soldadura				
2.12	Revestimiento de juntas y reparación del revestimiento				
2.13	Lastrado de tubería				
2.14	Bajado y tapado de tubería				
2.15	Material de préstamo para tapado de zanja				
2.16	Manejo y Construcción de Cruces PHD				
2.17	Manejo y Construcción de Cruces tuneleados				
2.18	Prueba hidrostatica				
2.19	Demarcación, abscisado y señalización				
2,2O	Limpieza final				
3	**OBRAS MECANICAS E INSTRUMENTACION**				**$ 0**
3.1	Obras de fabricación mecánica, armado, pruebas y ensamble de infraestructura				
32	Instalación de equipos, instrumentos y Componentes				
3.3	Otras Obras y fungibles del proceso constructivo				
3.4	Servicio de programación sistema de control, HMI e integración SCADA				
3.5	Servicio construcción e integración del sitema de protección catódica				
3.6	Cableado, marquillado y conexionado de elementos				
3.7	Instalacion, Pruebas, Comisioning & Start Up				
4	**EQUIPOS Y MATERIALES**				**$ 0**
4.1	Compra de Equipos principales de Compresión				
4.2	Compra de Equipos principales de proceso FLT, SEP, USM, PCV, ESDV, etc				
4.3	Compra Tuberías y accesorios de tuberías				
4.4	Compra Instrumentación, cableado, SIPRA, sistemas de control y SCADA				
4.5	Compra Actuadores XV, Equipos de calidad de gas				
4.6	Suministros sistemas y equipos auxiliares				
4.7	Compra de equipos de sistema de protección catódica				
5	**ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD**				**$ 0**
5.1	Gerencia del Proyecto, Personal, Dirección, Supervisión y Gestión Administrativa				
5.2	Interventoría				
5.3	Pruebas, ensayos, aseguramiento de la calidad y END				
5.4	Elaboración de Libros de Terminación y memorias del Proyecto				
5.5	Elaboración completa e integral de los planos As Built del proyecto				
6	**ASPECTOS AMBIENTALES, PREDIALES**				**$ 0**
6.1	Negociación y adquisición de terrenos				
6.2	Negociación y pago de servidumbres.				
6.3	Obtención y gestión de los permisos y/o autorizaciones ante las autoridades				
7	**GESTIÓN SOCIAL**				**$ 0**
7.1	Gestión y seguimiento del plan de manejo social del proyecto (PMS)				
7.2	Socialización del proyecto y manejo social del mismo				
7.3	Costos de abandono				
				SUB TOTAL ANTES DE IMPUESTOS	**$ 0**
				IMPUESTOS	
				TOTAL	**$ 0**

Comentarios y Anotaciones:

Panel de Revisiones y Aprobaciones.

A	Revisión	8-Oct-25	MRC	JAB	HOLYGAS
Rev	**Emitido para**	**Fecha**	**Elaboró**	**Revisó**	**Aprobó**