

Gasoducto Villafranca de los Barros-Zafra- Jerez de los Caballeros Badajoz (España)



solutions for industry


Cliente SODES Grupo


Cliente final Gas Extremadura

SODES GRUPO es un grupo empresarial formado por empresas dedicadas al montaje y mantenimiento de instalaciones industriales la fabricación de pequeña y mediana calderería y la prefabricación, así como, la ejecución de obras y consultoría en el ámbito medio-ambiental, que opera en Europa y México.

SODES GRUPO realiza obras que van desde proyectos "llave en mano" en plantas de generación energética hasta el mantenimiento de plantas industriales, tanto obras que exigen gran planificación como obras que exigen una respuesta inmediata.

SODES GRUPO is a business group composed of units engaged in erection and maintenance of industrial facilities, manufacture of small and medium-boilers, prefabrication, execution of works, and environmental consultancy, operating in Europe, Mexico, China, and the Middle East.

SODES GRUPO performs works ranging from turnkey projects in power generation plants to the maintenance of industrial plants; being able to provide an immediate response, as well as extensive planning.



PROJECT PROFILE



Descripción del proyecto

GASODUCTO VILLAFRANCA DE LOS BARROS-ZAFRA-JEREZ DE LOS CABALLEROS (BADAJOZ)

El gasoducto Villafranca de los Barros-Zafra-Jerez de los Caballeros discurrirá por los términos municipales de Villafranca, Los Santos, Puebla del Sancho Pérez, Zafra, Alconera, Atalaya, Burguillos del Cerro y Jerez de los Caballeros.

La longitud es de 58.297 metros y su presupuesto de 14.722.645 euros.



Clave del éxito

- Gestión de proyectos
- Partner global EPC
- Experiencia en Soluciones para la Industria
- Amplio rango de productos. Los mejores en su categoría
- Calidad

Datos técnicos

HOJA DE PROYECTO

GASODUCTO VILLAFRANCA-ZAFRA-JEREZ (BADAJOZ)				OIL & GAS
Ciente final	Gas Extremadura	Instalador	SODES Grupo	
Localización	Badajoz (España)	Fecha	2006	
TIPO DE VALVULA	RATING	DIAMETRO	MATERIALES	
Compuerta Globo Retención	-	-	-	
Bola	- Bola flotante ISO 150LBS RF - Bola Trunnion enterrables con y sin alargadera 600LBS BW Paso Total y Reducido	<= 1.1/2" 4" - 12"	Acero Carbono	
Mariposa	-	-	-	
Seguridad	TOSACA 150LBS RF	2" x 3" - 4" x 6"	-	
Otras	Válvulas de aguja 600LBS SW	1/2"	Acero Carbono	
Notas	Válvulas de Macho lubricado 600LBS BW 4" con alargadera en Acero carbono			
Instrumentación	-		Sellado	Juntas KLINGER®

FOR SOCKET WELD DIMENSIONS
ANSI B16.34/B16.11 PLS REFER DRG NO-1

620

2

6

5

Project summary

PIPELINE NETWORK VILLAFRANCA DE LOS BARROS-ZAFRA-JEREZ DE LOS CABALLEROS, BADAJOZ (SPAIN)

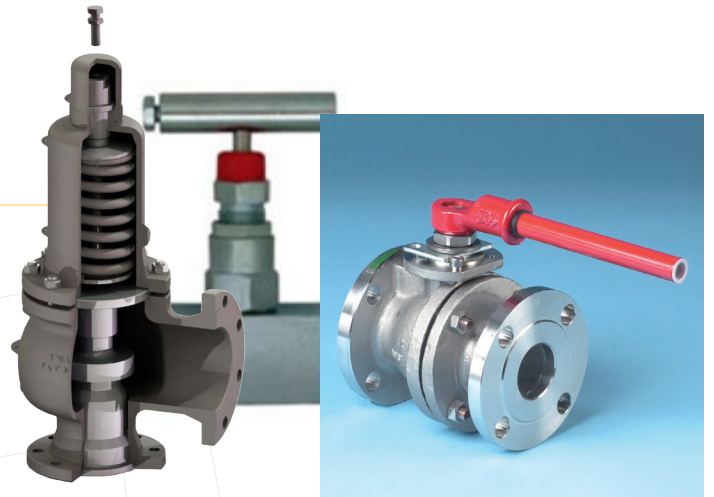
The pipeline Villafranca de los Barros-Zafra-Jerez de los Caballeros will pass through the towns of Villafranca, Los Santos, Sancho Perez Puebla del, Zafra, Alconera, Atalaya, Burguillos del Cerro and Jerez de los Caballeros.

The length is 58,297 meters and has a budget of 14,722,645 euros.



Keys to success

- Project management
- EPC Global Partner
- Industry Solution Experience
- Best in class products / Wide product range
- Quality



Technical data

PROJECT SHEET

PIPELINE NETWORK VILLAFRANCA-ZAFRA-JEREZ				OIL & GAS
End user	Gas Extremadura	EPC	SODES Grupo	
Location	Badajoz (Spain)	Date	2006	
VALVE TYPE	RATING	SIZE	MATERIALS	
Gate Globe Check	-	-	-	
Ball	- Floating ball valves ISO 150LBS RF - Trunnion mounted ball valves for buried pipelines	<= 1.1/2" 4" - 12"	Carbon Steel	
Butterfly	-	-	-	
Safety	TOSACA 150LBS	2" x 3" - 4" x 6"	-	
Other	Needle valves 600LBS SW	1/2"	Carbon Steel	
Notes	Carbon Steel Lubricated Plug valves 600LBS BW 4" with valve extension			
Instrumentation	-	Sealing	KLINGER® Gaskets	

7	GASKET-BODY TO BONNET	
8	GASKET-BODY TO SEATING	SS 304
9	PACKING STUDS/NUTS	A 193 Gr.B7/A194 Gr.2H
10	BODY STUDS/NUTS	GRAFOIL

Connect
with Quality

>> connect with www.saidi.es

