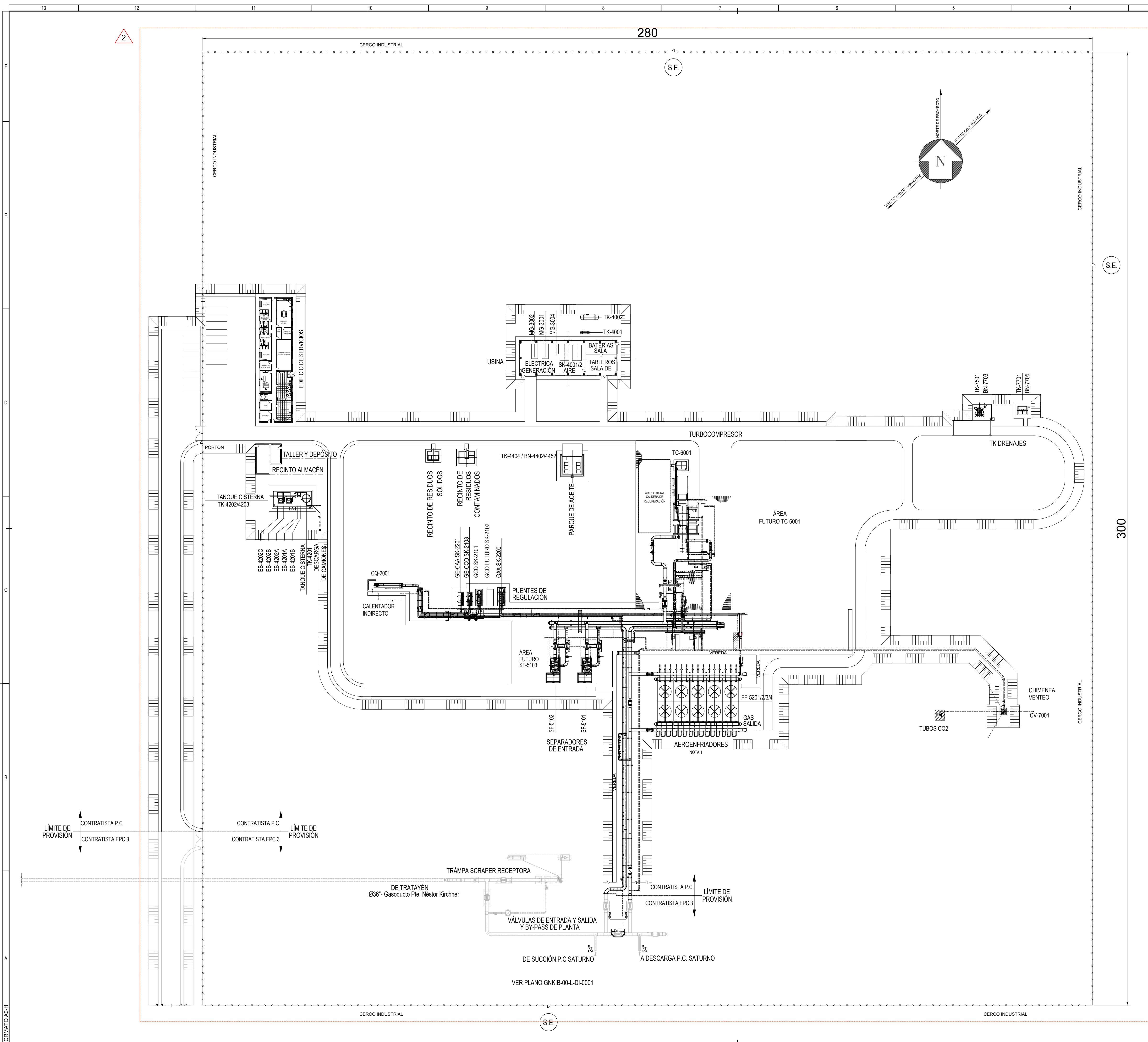




PLANO DE UBICACIÓN

CONDICIONES OPERATIVAS

A. CONDICIÓN DE OPERACIÓN DESDE GNK

PARÁMETROS OPERATIVOS DE CONDICIONES INICIALES

- RANGO DE CAUDAL: 4 MMsm³/d – 22 MMsm³/d
- PRESIÓN DE OPERACIÓN DE ENTRADA A PCS: 79 kg/cm²
- PRESIÓN MÍNIMA DE ENTRADA A PCS: 56 kg/cm²
- PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA EN BRIDA DE TURBOCOMPRESOR: 97 kg/cm²
- TEMPERATURA DE SUCCIÓN: 40 °C
- MÁXIMA TEMPERATURA DE DESCARGA DE TURBOCOMPRESORES: 85 °C
- MÁXIMA TEMPERATURA DE DESCARGA DE AEROFRIADORES: 50 °C
- MAPO GNK: 97 kg/cm²

PARÁMETROS OPERATIVOS DE CONDICIONES FUTURAS

- CAUDAL MÁXIMO: 40 MMsm³/d
- PRESIÓN DE OPERACIÓN DE ENTRADA A PCS: 68 kg/cm²
- PRESIÓN MÍNIMA DE ENTRADA A PCS: 65 kg/cm²
- PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA EN BRIDA DE TURBOCOMPRESOR: 97 kg/cm²
- TEMPERATURA DE SUCCIÓN: 40 °C
- MÁXIMA TEMPERATURA DE DESCARGA DE TURBOCOMPRESORES: 85 °C
- MÁXIMA TEMPERATURA DE DESCARGA DE AEROFRIADORES: 50 °C
- MAPO GNK: 97 kg/cm²

B. CONDICIÓN DE OPERACIÓN DESDE Y HACIA NEUBA II TRONCAL Y LOOP

- RANGO DE CAUDAL: 10 MMsm³/d – 20 MMsm³/d
- PRESIÓN DE OPERACIÓN DE ENTRADA A PCS: 50 kg/cm²
- PRESIÓN MÍNIMA DE ENTRADA A PCS: 48 kg/cm²
- TEMPERATURA SUCCIÓN: 10-50 °C
- MÁXIMA TEMPERATURA DE DESCARGA DE TURBOCOMPRESORES: 85 °C
- TEMPERATURA DE DESCARGA AEROFRIADORES: 50 °C
- PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA: 77.4 kg/cm²

DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

GNKIB-06-R-PI-0015	ENTRADA Y SALIDA
GNKIB-06-R-PI-0016	FILTROS SEPARADORES
GNKIB-06-R-PI-0017	ÁREA COMPRESIÓN
GNKIB-06-R-PI-0018	SISTEMA GAS CONSUMO
GNKIB-06-R-PI-0019	SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO
GNKIB-06-R-PI-0020	SISTEMA DE VENTEO
GNKIB-06-R-PI-0021	SISTEMA DE DRENAJES
GNKIB-06-R-PI-0022	SISTEMA DE ACEITE
GNKIB-06-R-PI-0023	SISTEMA DE AGUA INDUSTRIAL
GNKIB-06-R-PI-0024	GAS COMBUSTIBLE Y ARRANQUE MMGG ZONA GENERACIÓN ELÉCTRICA
GNKIB-06-R-PI-0025	CONEXIONADO SKID TTCC 6001/2
GNKIB-06-R-PI-0026	CONEXIONADO SKID MMGG
GNKIB-06-R-PI-0027	AEROFRIADOR DE GAS

SIMBOLOGÍA

---	CAÑERÍA AÉREA
- - - - -	CAÑERÍA ENTERRADA
---	CERCO INDUSTRIAL
---	ALAMBRADO RURAL
---	CONSTRUIDO POR CONTRATISTA EPC 1

NOTAS

- LA CANTIDAD DE AEROFRIADORES SE DEFINIRÁ EN LA INGENIERÍA DE DETALLE.
- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EN METROS

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORADO	REVISADO	APROBADO
1	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	28/10/2022	NS	JCP	NET
2	EMISIÓN PARA LICITACIÓN: CAMBIO DE PRECIO	08/09/2022	NE	JCP	NET
3	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	21/07/2022	NSG	JCP	NET

LISTA DE REVISIONES

UNIDAD DE EJECUCIÓN GASODUCTOS

ENERGÍA ARGENTINA SE RESERVA LA PROPIEDAD DE ESTE DOCUMENTO CON PROHIBICIÓN DE REPRODUCCIÓN, MODIFICACIÓN O TRANSFERENCIA EN TODO O EN PARTE A OTRA FIRMA O PERSONA SIN SU PREVA AUTORIZACIÓN ESCRITA.

TÍTULO: LAY OUT GENERAL DE EQUIPOS Y CAÑERÍAS PLANTA COMPRESORA SALLIQUELÓ

TIPO DE ELABORADO: LAY OUT

LUGAR: SALLIQUELÓ

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

CONSTRUCCIÓN PLANTA COMPRESORA SALLIQUELÓ

GASODUCTO PRESIDENTE NÉSTOR KIRCHNER

NUMERO DE ELABORADO: ENERGÍA ARGENTINA

GNKIB-06-P-LY-0002

ESCALA: ESCALA 1:1

REVISIÓN: 2