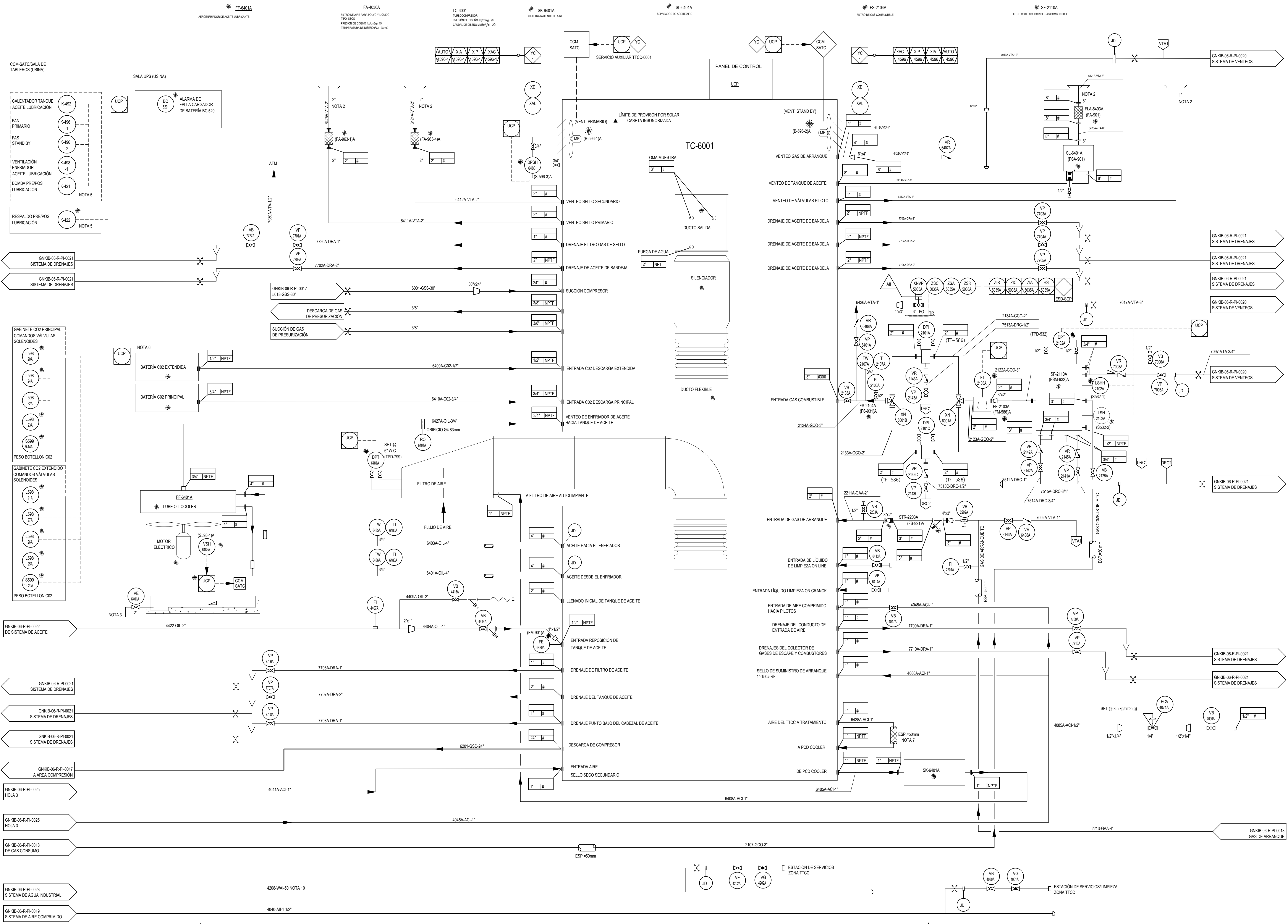


FORMATO A1+H



LISTA DE EQUIPOS

SF-2110A
FILTRO COALESCEDOR DE GAS COMBUSTIBLE

FS-2104A
FILTRO DE GAS COMBUSTIBLE

FF-6401A
AEROFRIADOR DE ACEITE LUBRICANTE

FA-4030A
FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO

TC-6001
TURBOCOMPRESOR

SK-6401A
SKID TRATAMIENTO DE AIRE

SL-6401A
SEPARADOR DE ACEITE/AIRE

C-700A/B
COMPRESOR DE AIRE DE BUFFER E INSTRUMENTOS

DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIAS

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

GAS CONSUMO

GNKIB-06-R-PI-0019

SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO

GNKIB-06-R-PI-0020

SISTEMA DE VENTEOS

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-0026

CONEXIÓNADO SKID MMGG

GNKIB-06-R-PI-0027

AEROFRIADOR DE GAS

SIMBOLOGÍA

INSTALACIONES NUEVAS

— LÍNEA DE PROCESO PRINCIPAL

— LÍNEA DE PROCESO SECUNDARIO

— LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A INSTRUMENTO

--- SEÑAL ELÉCTRICA

NOTAS

1. TODAS LAS CAÑERÍAS DE DRENAJE TIENEN UNA PENDIENTE DEL 0.5% AL 1% EN DIRECCIÓN A LA CÁMARA COLECTORA

2. DESCARGA EN SITIO SEGURO ALEJADO DE FUENTES DE CALOR

3. DESCARGA EN UN LECHO FILTRANTE DE GRAVA Y ARENA

4. TODAS LAS VÁLVULAS TIENEN TRACING

5. TÍPICO DE LAS SEÑALES AL SISTEMA DE CONTROL

6. SE DEBERÁN DUPLICAR LAS BATERÍAS DE CO2

7. PROTECCIÓN PERSONAL CONTRA QUEMADURAS

8. *PROVISIÓN DE FABRICANTE TC

9.

N° DE CONEXIÓN

SERIE

DIÁMETRO

10. DIMENSIONES EN mm

UNIDAD DE EJECUCIÓN GASODUCTOS

ENERGÍA ARGENTINA

LOGO

TÍTULO: DIAGRAMA P&I
CONEXIÓNADO SKID TTCC 6001

TIPO DE ELABORADO: P&ID

LUGAR: SALLIQUELÓ

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

CONSTRUCCIÓN

PLANTA COMPRESORA SALLIQUELÓ

NÚMERO DE ELABORADO: ENERGÍA ARGENTINA

GNKIB-06-R-PI-0025

ESCALA: S/E

HOJA N° 1 DE 2

REVISIÓN

1

1

EMISIÓN PARA LICITACIÓN

08/09/2022

ES

JCP

NET

2

EMISIÓN PARA LICITACIÓN

14/07/2022

ES

JCP

NET

REV:

DESCRIPCIÓN

FECHA

ELABORO

REVISO

APPROBO

LISTA DE REVISIONES

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Arquivo CAD: GNKIB-06-R-PI-0025 - 1.dwg

D

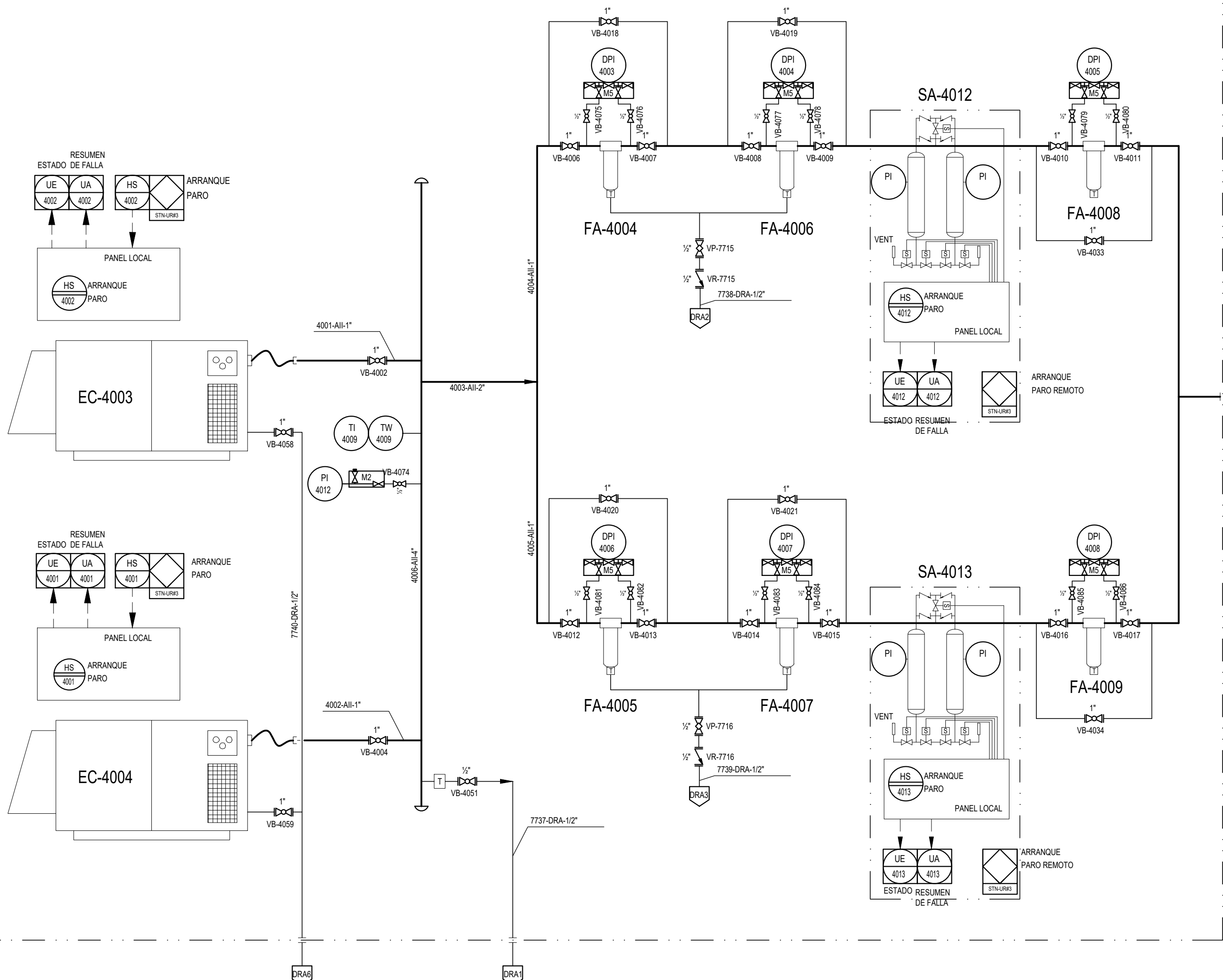
C

B

A

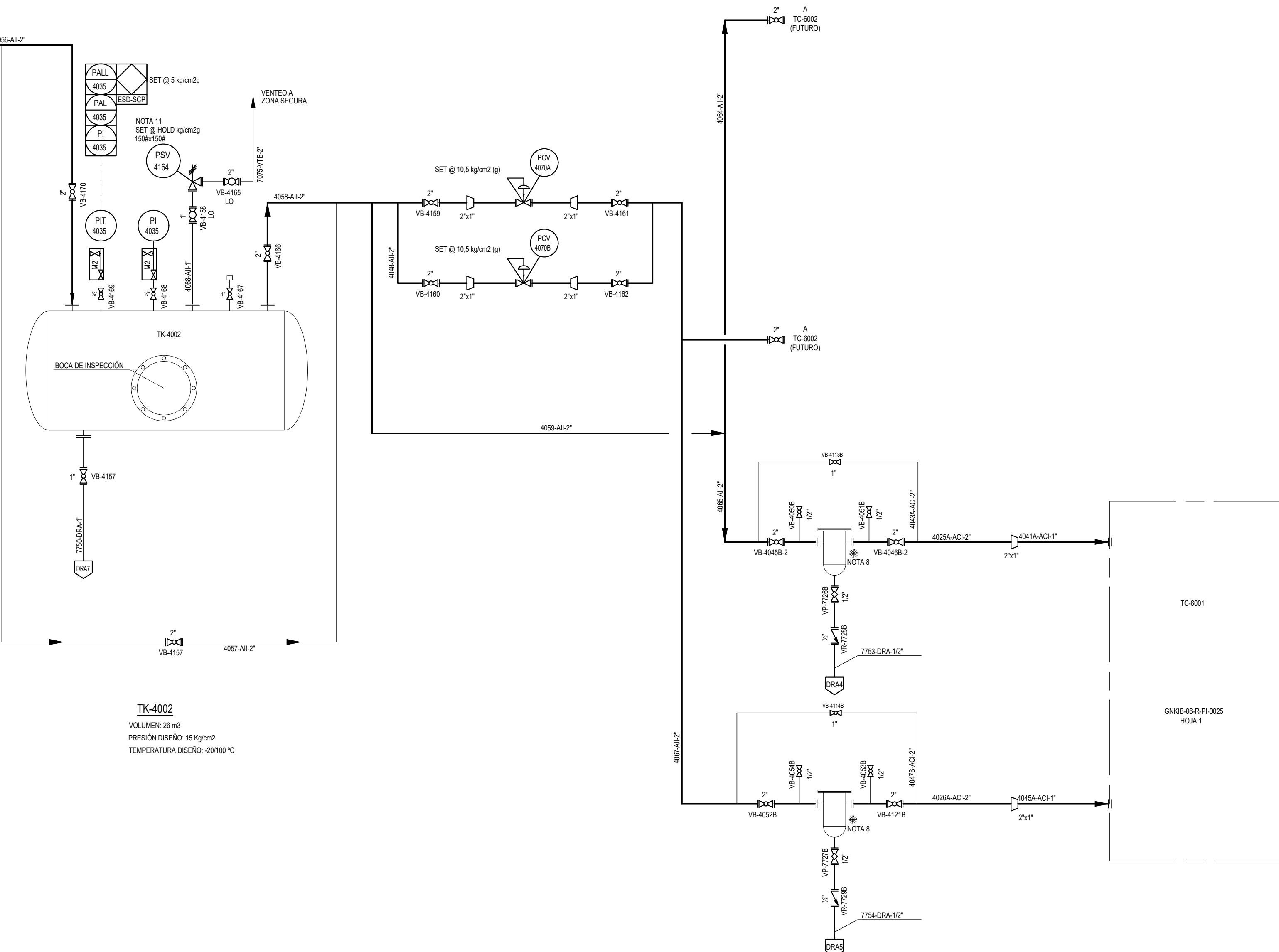
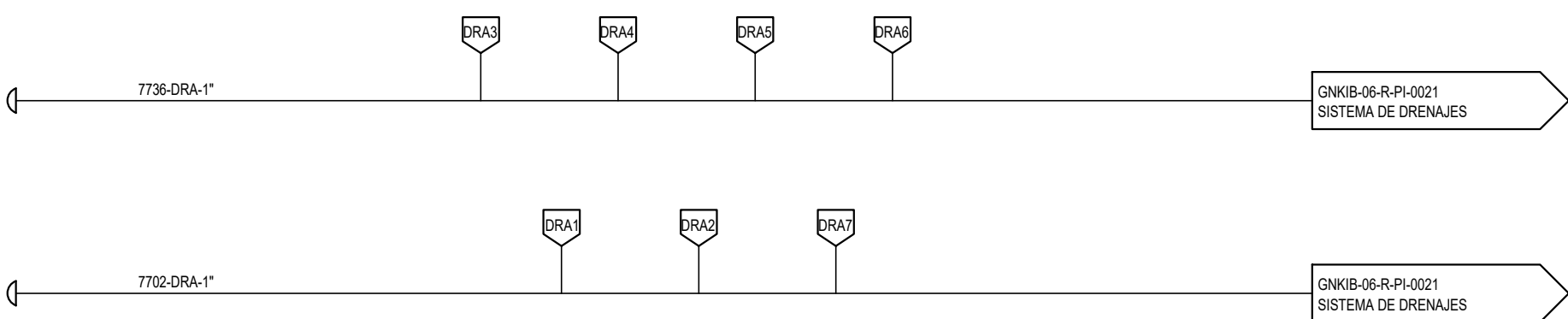
FORMATO A1-H

LÍMITE PROVISIÓN SK-4002



EC-4003/4
INSTRUMENT / BUFFER AIR COMPRESSOR PACKAGE
CAPACIDAD MÁXIMA: 43 SCFM @ 100 PSIG
PRESIÓN DE DESCARGA: 80 PSIG
POTENCIA: 7.5 HP VOLTAGE: 380V FRECUENCIA: 50 HZ
PRESIÓN DE DESCARGA MÁXIMA EN OPERACIÓN: 175 PSIG

TK-4002
VOLUMEN: 28 m3
PRESIÓN DISEÑO: 15 kg/cm2
TEMPERATURA DISEÑO: -20/100 °C



LISTA DE EQUIPOS

EC-4003/4 INSTRUMENT/BUFFER AIR COMPRESSOR PACKAGE	FA-4007 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO
TK-4002 TANQUE PULMON	FA-4008 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO
FA-4004 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO	FA-4009 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO
FA-4005 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO	SA-4012 SECADORES DE AIRE DE INSTRUMENTOS
FA-4006 FILTRO DE AIRE PARA POLVO Y LÍQUIDO	SA-4013 SECADORES DE AIRE DE INSTRUMENTOS

DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIAS

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	GAS CONSUMO
GNKIB-06-R-PI-0019	SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO
GNKIB-06-R-PI-0020	SISTEMA DE VENTEOS
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
GNKIB-06-R-PI-0026	CONEXIONADO SKID MMGG
GNKIB-06-R-PI-0027	AEROENFRIADOR DE GAS

SIMBOLOGÍA

INSTALACIONES NUEVAS	
—	LÍNEA DE PROCESO PRINCIPAL
—	LÍNEA DE PROCESO SECUNDARIO
—	LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A INSTRUMENTO
- - -	SEÑAL ELÉCTRICA

NOTAS

- TODAS LAS CAÑERÍAS DE DRENAJE TIENEN UNA PENDIENTE DEL 0.5% AL 1% EN DIRECCIÓN A LA CÁMARA COLECTORA
 - DESCARGA EN SITIO SEGURO ALEJADO DE FUENTES DE CALOR
 - DESCARGA EN UN LECHO FILTRANTE DE GRAVA Y ARENA
 - TODAS LAS VÁLVULAS TIENEN TRACING
 - TÍPICO DE LAS SEÑALES AL SISTEMA DE CONTROL
6. SE DEBERÁN DUPLICAR LAS BATERÍAS DE CO2
7. PROTECCIÓN PERSONAL CONTRA QUEMADURAS
8. *PROVISIÓN DE FABRICANTE TC
9. N° DE CONEXIÓN
SERIE
DIÁMETRO
10. DIMENSIONES EN mm
11. A DEFINIR EN INGENIERÍA DE DETALLE

1	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	08/09/2022	ES	JCP	NET
0	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	14/07/2022	ES	JCP	NET
REV	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORO	REVISO	APPROBO

UNIDAD DE EJECUCIÓN GASODUCTOS

ENERGÍA ARGENTINA SE RESERVA LA PROPIEDAD DE ESTE DOCUMENTO CON PROHIBICIÓN DE REPRODUCIRLO, MODIFICARLO O TRANSFERIRLO EN TODO O EN PARTE A OTRA FIRMA O PERSONA SIN SU PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA.		TÍTULO: DIAGRAMA P&I CONEXIONADO SKID TTCC 6001	
TIPO DE ELABORADO: P&ID		LUGAR: SALLIQUELÓ	
CÓDIGO: 10000		PROVINCIA DE BUENOS AIRES	
CÓDIGO: 10000		CONSTRUCCIÓN	
CÓDIGO: 10000		PLANTA COMPRESORA SALLIQUELÓ	
NÚMERO DE ELABORADO ENERGÍA ARGENTINA: GNKIB-06-R-PI-0025		ESCALA: S/E	
Archivos CAD: GNKIB-06-R-PI-0025_1.dwg		HOJA N° 2 DE 2	
		REVISIÓN: 1	