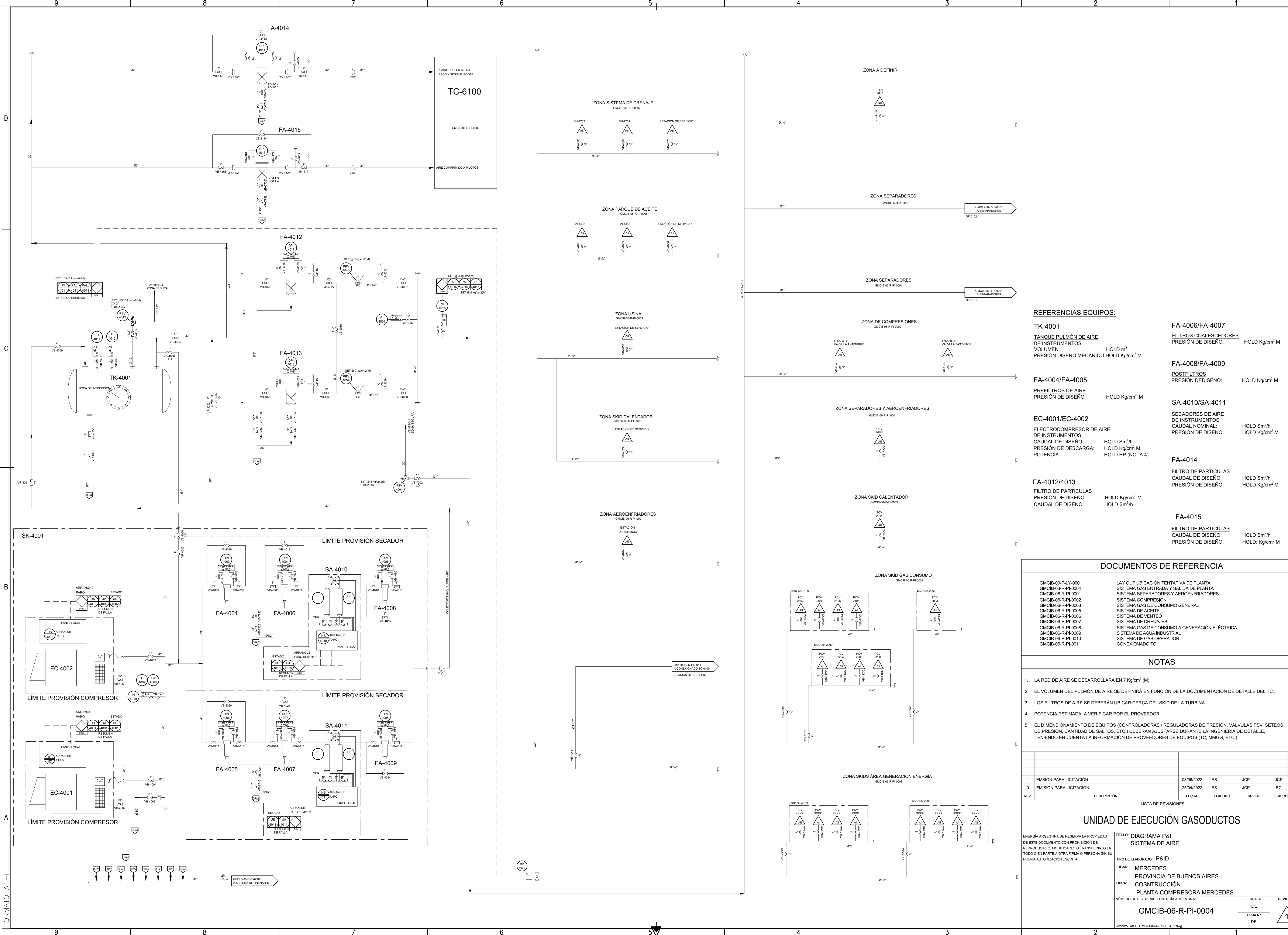




REFERENCIAS EQUIPOS:

TK-4001	FA-4006/FA-4007
TANQUE PULMÓN DE AIRE	FILTROS COALESCEDORES
VOLUMEN: HOLD m ³	PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M
PRESION DISEÑO MECANICO: HOLD Kg/cm ² M	
FA-4004/FA-4005	FA-4008/FA-4009
PREFILTROS DE AIRE	POSTFILTROS
PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M	PRESIÓN DEDISEÑO: HOLD Kg/cm ² M
EC-4001/EC-4002	SA-4010/SA-4011
ELECTROCOMPRESOR DE AIRE	SECADORES DE AIRE
CAUDAL DE DISEÑO: HOLD Sm ³ /h	CAUDAL NOMINAL: HOLD Sm ³ /h
PRESIÓN DE DESCARGA: HOLD Kg/cm ² M	PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M
POTENCIA: HOLD HP (NOTA 4)	
FA-4012/4013	FA-4014
FILTRO DE PARTICULAS	FILTRO DE PARTICULAS
PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M	CAUDAL DE DISEÑO: HOLD Sm ³ /h
CAUDAL DE DISEÑO: HOLD Sm ³ /h	PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M
	FA-4015
	FILTRO DE PARTICULAS
	CAUDAL DE DISEÑO: HOLD Sm ³ /h
	PRESIÓN DE DISEÑO: HOLD Kg/cm ² M

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

GMCIB-00-PLY-0001	LAY OUT UBICACIÓN TENTATIVA DE PLANTA
GMCIB-03-R-PI-0004	SISTEMA GAS ENTRADA Y SALIDA DE PLANTA
GMCIB-06-R-PI-0001	SISTEMA SEPARADORES Y AEROFRIADORES
GMCIB-06-R-PI-0002	SISTEMA COMPRESIÓN
GMCIB-06-R-PI-0003	SISTEMA GAS DE CONSUMO GENERAL
GMCIB-06-R-PI-0005	SISTEMA DE ACEITE
GMCIB-06-R-PI-0006	SISTEMA DE VENTEO
GMCIB-06-R-PI-0007	SISTEMA DE DRENAJES
GMCIB-06-R-PI-0008	SISTEMA GAS DE CONSUMO A GENERACIÓN ELÉCTRICA
GMCIB-06-R-PI-0009	SISTEMA DE AGUA INDUSTRIAL
GMCIB-06-R-PI-0010	SISTEMA DE GAS OPERADOR
GMCIB-06-R-PI-0011	CONEXIONADO TC

NOTAS

- LA RED DE AIRE SE DESARROLLARA EN 7 Kg/cm² (M).
- EL VOLUMEN DEL PULMÓN DE AIRE SE DEFINIRÁ EN FUNCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DE DETALLE DEL TC.
- LOS FILTROS DE AIRE SE DEBERÁN UBICAR CERCA DEL SKID DE LA TURBINA.
- POTENCIA ESTIMADA, A VERIFICAR POR EL PROVEEDOR.
- EL DIMENSIONAMIENTO DE EQUIPOS (CONTROLADORAS / REGULADORAS DE PRESIÓN, VÁLVULAS PSV, SETEOS DE PRESIÓN, CANTIDAD DE SALTO, ETC.) DEBERÁN AJUSTARSE DURANTE LA INGENIERÍA DE DETALLE, TENIENDO EN CUENTA LA INFORMACIÓN DE PROVEEDORES DE EQUIPOS (TC, MMGG, ETC.).

1	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	08/06/2022	ES	JCP	JCP
0	EMISIÓN PARA LICITACIÓN	25/04/2022	ES	JCP	RC
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ

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 SISTEMA DE AIRE
LUGAR: MERCEDES	TIPO DE ELABORADO: P&ID
OBRA: PROVINCIA DE BUENOS AIRES CONSTRUCCIÓN PLANTA COMPRESORA MERCEDES	
NÚMERO DE ELABORADO ENERGÍA ARGENTINA:	ESCALA S/E
GMCIB-06-R-PI-0004	HOJA N° 1 DE 1
Archivo CAD: GMCIB-06-R-PI-0004_1.dwg	REVISIÓN 1