



1.- BODEGA DE CARBURO
 2.- INTERCAMBIADOR DE CALOR
 3.- DETENEDOR DE FLAMA
 4.- SEPARADOR DE HUMEDAD
 5.- LLENADO DE TOLVAS
 6.- COMPRESOR
 7.- TRATAMIENTO DE AGUA
 8.- GENERADOR DE ACETILENO
 9.- MANIFOLD
 10.- SECADOR DE ALTA PRESION
 11.- MANIFOLD
 12.- AREA DE DESCARGA
 13.- AREA DE LLENADO
 14.- BASCULA
 15.- TANQUE
 16.- MANIFOLD DE VENTEO
 17.- ALMACEN DE REPUESTO
 18.- BODEGA
 19.- CARDEADO Y PINTADO
 20.- ALMACEN DE REPUESTO

21.- PRUEBA HIDROSTATICA
 22.- SECADO DE CILINDROS
 23.- VAPORIZADOR
 24.- VAPORIZADOR
 25.- TANQUE DE NITROGENO LIQUIDO DE 13,000 GLS.
 26.- TANQUE DE ARGON LIQUIDO DE 500 GLS.
 27.- ESTACION DE LLENADO
 28.- ESTACION DE LLENADO
 29.- PANEL DE CONTROL
 30.- N.R.C.
 31.- M.A.C.
 32.- MOTOR CONTROL-CENTER (MCC)
 33.- AIR INTAKE FILTER
 34.- AIR COMPRESSOR
 35.- AIR RECYCLE COMPRESSOR
 36.- TABLERO DE CONTROL
 37.- AIR CHILLER COMPRESSOR
 38.- AFTERCOOLER
 39.- MOLECULA SIEVE UNIT
 40.- CHILLER H.E.

A 06-02-13 SE REUBICO PROYECTO EN TERRENO
REVISION FECHA

DESCRIPCION

DISEÑO:
PRODUCTOS DEL AIRE

PROYECTO:
PLANTA PRODUCTOS DEL AIRE PANAMA

No.12-003

CALCULO:

REVISO:

ING. JUAN CARLOS SERRA

DIBUJO:

ANA OVALLE

FECHA:

24 DE ENERO DEL 2013

ESCALA:

1:400
PLANTA GENERAL LOX, LIN,
CO2, C2H2.

Productos del Aire