



REVISIONES						
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	PREP.	VERIF.	APP.	CHEQ.
J	11/01/2021	PARA INFORMACIÓN	SVL	APM	RME	JAV
K	23/03/2021	PARA INFORMACIÓN	SVL	APM	RME	JAV
L	30/03/2021	PARA INFORMACIÓN	SVL	APM	RME	JAV
M	16/04/2021	PARA INFORMACIÓN	SVL	APM	RME	JAV
N	29/06/2021	PARA INFORMACIÓN	SVL	APM	RME	JAV

NOTAS

LEYENDA

- CASETA DE VIGILANCIA
- APARCAMIENTO
- TALLER - ALMACÉN
- EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN Y CONTROL
- BOMBA DE EMERGENCIA DEL CIRCUITO ABIERTO DE REFRIGERACIÓN.
- MUELLE DE CARGA DE FUELÓLEO (OPCIONAL)
- BOMBAS DE TRASIEGO DE FUELÓLEO (OPCIONAL)
- BOMBAS DE AGUA DE LLUVIA A TORRE DE REFRIGERACIÓN
- TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE FUELÓLEO (OPCIONAL)
- VALLADO
- PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES
- PLANTA DESMIRENALIZADORA DE AGUA
- BOMBAS Y TANQUE DE AGUA BRUTA
- BOMBAS Y TANQUE DE AGUA DESMINERALIZADA
- RACK DE TUBERÍAS
- BOMBAS Y TANQUE DE AGUA POTABLE
- ÁREA PAVIMENTADA PARA PLAZAS DE APARCAMIENTO
- ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUA CONTRA INCENDIOS
- BALSA DE AGUA DE TORMENTAS
- TRANSFORMADOR PRINCIPAL TURBINA DE VAPOR
- BARRAS DE FASE AISLADA TURBINA DE VAPOR
- CONTENEDOR ELÉCTRICO DE TURBINA DE VAPOR
- BOMBAS DE PURGA
- TURBINA DE VAPOR
- CONTENEDOR DE MUESTREO
- COBERTIZO DE DOSIFICACIÓN DE AMONÍACO / SECUESTRANTE DE OXÍGENO
- EQUIPOS DE AIRE COMPRIMIDO
- COBERTIZO DE DOSIFICACIÓN DE FOSFATO
- CONTENEDOR ELÉCTRICO
- TORRE DE REFRIGERACIÓN
- SISTEMA DE MONITOREO CONTINUO DE EMISIONES
- CALENTADORES DE GAS
- CHIMENEA
- CALDERA DE RECUPERACIÓN DE CALOR
- BOMBAS,INTERCAMBIADOR DE CALOR DE PLACAS Y TANQUE DE PURGAS DE CALDERA.
- BOMBAS DE RECIRCULACIÓN DE AGUA DE ALIMENTACIÓN
- BOMBAS DE AGUA DE ALIMENTACIÓN
- SEPARADOR DE ACEITE
- CONTENEDOR ELÉCTRICO - CONVERTIDOR ESTÁTICO DE FRECUENCIA / EXCITACIÓN
- CONTENEDOR ELÉCTRICO - ELECTRÓNICO DE CONTROL DE TURBINA DE GAS
- TRANSFORMADOR DE ARRANQUE
- TRANSFORMADOR DE EXCITACIÓN
- TRANSFORMADOR PRINCIPAL DE TURBINA DE GAS
- GENERADOR ELÉCTRICO DE EMERGENCIA DIÉSEL
- INTERRUPTOR DE GENERACIÓN
- TRANSFORMADOR AUXILIAR
- TANQUE DE AGUA FILTRADA
- TURBINA DE GAS
- BOMBAS DE AGUA DE CIRCULACIÓN
- BOMBAS Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO
- BOMBAS DE VACÍO
- CONDENSADOR
- BOMBAS DE CONDENSADO
- ESTACIÓN DE REGULACIÓN Y MEDIDA DE GAS
- BOMBAS,FILTROS E INTERCAMBIADORES DE CALOR DEL CIRCUITO CERRADO DE REFRIGERACIÓN.
- TANQUE DE COMPENSACIÓN DE PÉRDIDAS CIRCUITO CERRADO DE REFRIGERACIÓN
- BOMBAS - TANQUE ATMOSFÉRICO DE DRENAJES
- CONDENSADOR DEL VAPOR DE SELLOS
- SISTEMA DE LUBRICACIÓN TURBINA DE VAPOR
- SISTEMA DE FILTRACIÓN Y SEPARACIÓN DE GAS
- CALENTADOR ELÉCTRICO DE GAS
- SEPARADOR DE GAS
- CROMATÓGRAFO DE GAS
- MÓDULO DE LAVADO DE TURBINA DE GAS
- GRÚA PÓRTICO
- CONTENEDOR ELÉCTRICO DE CALDERA DE RECUPERACIÓN DE CALOR
- ESPACIO RESERVA PARA GENERADOR ELÉCTRICO DE EMERGENCIA DIÉSEL
- ÁREA DE FILTROS MULTIMEDIA
- GENERADOR ELÉCTRICO DE TURBINA DE VAPOR
- GENERADOR ELÉCTRICO DE TURBINA DE GAS
- FILTRO DE ADMISIÓN DE AIRE A TURBINA DE GAS
- FOSO DE LAVADOS DE TURBINA DE GAS
- TANQUE DE DRENAJES DE GAS
- TANQUE DE AGUA DE SERVICIOS / AGUA CONTRA INCENDIOS
- MÓDULO AUXILIAR TURBINA DE GAS
- COBERTIZO DE DOSIFICACIÓN QUÍMICA PARA EL CIRCUITO ABIERTO DE REFRIGERACIÓN
- TRANSFORMADORES AUXILIARES DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN
- CONTENEDORES ELÉCTRICOS DE TURBINA DE GAS
- ÁREA RESERVADA PARA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA
- CHIMENEA DE BYPASS
- BOMBAS DE AGUA DE SERVICIOS
- COBERTIZO DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS

PLANO LLAVE



ESTE DIBUJO

0 10 20 30 40 50 60
ESCALA GRÁFICA EN METROS

This drawing prepared by Tecnicas Reunidas, S.A. belongs to the plant owner, but the intellectual property rights remains on Tecnicas Reunidas S.A. Therefore, the Owner will restrict its use only to construction, maintenance, operation and plant repairs. The total or partial duplication of the information and its content it is not allowed in this or other locality. The owner will not spread this drawing neither the information contained in it to other people or entity for any purpose without the written consent of Tecnicas Reunidas, S.A.

PROYECTO

CENTRAL TELFERS - PANAMÁ
CICLO COMBINADO 650 MW



TECNICAS REUNIDAS

TÍTULO

CICLO COMBINADO
DISPOSICIÓN DE EQUIPOS EN DETALLE

KKS No.

63183-0-YTG-MDA-TRE-002

DIN A0

ESCALA

1/800

HOJA

1 DE 1