



DIAGRAMA LÓGICO P&ID DE MOTOR UNIDAD N°1
ESC. S/E

SIMBOLOGÍA

MOTOR

VÁLVULA DE BOLA

VÁLVULA DE GLOBO

VÁLVULA DE AGUJA

VÁLVULA DE DIAFRAGMA

VÁLVULA DE AGUJA

VÁLVULA DE MARIPOSA

VÁLVULA CHECK

INSTRUMENTO DE TERRENO

ELEMENTO DE CONTROL MONTADO EN TABLERO

BOMBA CENTRIFUGA

VÁLVULA DE MARIPOSA MOTORIZADA

CAMBIO EN TAMAÑO DE LINEA



LUIS SILVA LEZETA #0347 GRAN VIA ANTOFAGASTA
FONO: 055-242332
WWW.TERRANORTEINGENIERIA.CL

CLIENTE:
NUEVA TOCOPILLA THERMAL POWER STATION AES Gener

PROYECTO:
INGENIERIA DE DETALLE
NUEVA PLANTA ELECTROCLORACION

DESCRIPCIÓN:
DIAGRAMA LÓGICO DE MOTOR UNIDAD N°1

ÁREA:
00U1

N° DE PLANO CLIENTE:

ESCALA:
S/ESCALA

PLANO N°:
TN145-00U1-48PL-0001

REV:
0

REFERENCIAS	PLANO N°	DESCRIPCIÓN

NOTAS
1-. FLUJO PROVENIENTE DE UNIDAD N°2, PARA MÁS DETALLE VER PLANO TN145-00U2-48PL-0001
2-. TAGS DE EQUIPOS SUJETOS A CAMBIOS SEGÚN DISPOSICIÓN DEL CLIENTE
3-. ESTE PLANO SE COMPLEMENTA CON PLANO TN145-00U1-48PL-0002

REVISIÓN	FECHA	REVISIONES	DIBUJO	REVISO	J. DISCIPLINA	J. PROYECTO
0	05-09-16	EMITIDO PARA REVISIÓN DEL CLIENTE	R.B.T.	E.F.E.	E.F.E.	E.F.E.
C	03-09-16	EMITIDO PARA REVISIÓN DEL CLIENTE	R.B.T.	E.F.E.	E.F.E.	E.F.E.
B	29-08-16	EMITIDO PARA REVISIÓN DEL CLIENTE	R.B.T.	E.F.E.	E.F.E.	E.F.E.
A	26-08-16	EMITIDO PARA REVISIÓN INTERNA	R.B.T.	E.F.E.	E.F.E.	E.F.E.

ESCALA:	INDICADAS
APROBACIÓN AES GENER	
REVISO	
APROBÓ	
FECHA	FIRMA

ESCALA:	NOMBRE	FIRMA	FECHA
DIBUJO	R.B.T.		05-09-16
PROYECTO	R.B.T.		05-09-16
REVISO	E.F.E.		05-09-16
APROBÓ	E.F.E.		05-09-16