2/M-842.1

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION SISTEMA DE AGUA DE REFRIGERACION DE COMPONENTES

TANQUE DE EQUILIBRIO DE COMPONENTES (42T03)

TANQUE DE ALIMENTACION QUIMICA (24x36)

(42E02A)

(42E02B)

(42P01A) NOTA 4

(42P01B) NOTA 4

CAMBIADORES DE CALOR DE COMPONENTES

BOMBAS DE AGUA DE REFRIGERACION DE COMPONENTES

TOMA DE MUESTRAS

PROBETA CORROSION

POR OTROS

AL TANQUE DE REBOSES DE AGUA MOLIBDATADA (44T04)

DEL SISTEMA DE GASES AUXILIARES (N2)

CAMBIADOR DE CALOR REFUERZO REFRIGERACION CAVIDAD DEL REACTOR (42E07)

AL Y DEL SISTEMA DE AGUA DE REFRIGERACION DE TURBINA

(83B01A) EJ-4203 EJ-4201

(83B01B) EJ-4204 EJ-4202

CONDENSADORES DE LAS UNIDADES DE ENFRIAMIENTO DE AGUA

REFRIGERADORES DE MUESTRAS PURGA GENERADORES DE VAPOR (LOCAL)

(52E10A) (52E10B) (52E10C)

BASTIDOR PL-18

REFRIGERADOR DE LA MUESTRA DEL LADO VAPOR DEL PRESIONADOR (51E01)

REFRIGERADOR DE LA MUESTRA DEL LADO LIQUIDO DEL PRESIONADOR (51E02)

REFRIGERADORES DE MUESTRAS DEL REFRIGERANTE DEL REACTOR (BASTIDOR PL-18) (51E03)

(51E03A)

POR KENT

POR SAINCO

AL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION

A LOS PREENFRIADORES DE LA PURGA DE LOS G. DE VAPOR (38E10A, B, C)

CAMBIADORES DE CALOR DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR

(38E01B) (52E12C) (52E12B) (38E01A) (52E12A)

REFRIGERANTES DE MUESTRAS DE MONITOR DE ROTURA DE VAINAS (SIN Nº)

PENDIENTE

AL CAMBIADOR DE CALOR DEL FOSO DE COMBUSTIBLE GASTADO (17E01A Y B)

DEL CAMBIADOR DE CALOR DEL FOSO DE COMBUSTIBLE GASTADO

DEL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION

DE LOS PREENFRIADORES DE LA PURGA DE LOS G. DE VAPOR (38E10A, B, C)

PREENFRIADORES DE LA PURGA DE LOS G. DE VAPOR (38E10C) (38E10A) (38E10B)

REFRIGERADOR DEL ACEITE DE LUBRIFIC. COMPRESOR (25C01B) REFRIGERADOR POSTERIOR

REFRIGERADOR DEL ACEITE DE LUBRIFIC. COMPRESOR (25C01A) REFRIGERADOR POSTERIOR

PREMATECNICA

COMPRESORES DE DESECHOS GASEOSOS

A LA LINEA 42130-16-B7 DE RETORNOS

DE LA LINEA 42100-20-B7 DE ALIMENTACION

UNITECH

ENFRIADOR DE CONCENTRADO (23-M02-E3)

CONDENSADOR (23M02-E2)

ENFRIADOR DE CONCENTRADO (22M01-E3)

CONDENSADOR (22M01-E2)

CONDENSADOR PRINCIPAL (23M01-E2)

CONDENSADOR DE VENTEOS (23M01-E3)

UNIDAD DE EVAPORACION DE LA RECUPERACION DE BORO(23M02)

UNIDAD DE EVAPORADOR DE DESECHOS (22M01)

UNIDAD SEPARADORA DE GAS DE RECUPERACION DE BORO (23M01)

NOTAS :

1.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS, ETC. DE ESTE PLANO IRA PRECEDIDA POR 2/.

2.- TODAS LAS TUBERIAS Y COMPONENTES INCLUIDOS EN ESTE DIAGRAMA SON CLASE DE DISEÑO 2D EXCEPTO INDICACION CONTRARIA

3.- TRAMO DESMONTABLE PARA BRUEBA HIDROSTATICA.

4.- LA BOMBA DISPONE DE SENSORES DE VIBRACION INALAMBRICOS PARA TOMA DE DATOS Y REGISTRO. VER DIAGRAMA DE REDES 2/J-999.1 PARA MAS DETALLE.

LA REVISION 22 PROCEDE DEL PLANO DE UTE CON EL MISMO NOMBRE EN REVISION 21

*** "EL PLANO REVISION 10 ... SUBSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION ... 9 ..."

** EL PLANO REVISION 9 SUBSTITUYE AL PLANO DE INYPSA/IN Y EQUIPOS DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 8

* "EL PLANO REVISION ... 8 ... SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION ... 7 ..."

ESTE PLANO PROCEDE DEL M-842.1 GRUPO I REV.6

ACTUALIZADO IDR JUL-2025

LA EDICION 23 PROVIENE DE LA EDICION 22 EMITIDA POR ANA - CNV II

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
34	FEB.24	PCD-2/37861/A1-33	MCF	VRA CdPuDe	JER	FAR/MOP
33	FEB.21	PCD-2/36349-3/A1-32	GRM	ICG	RVG	FAR/MOP
32	SEP.20	PCD-2/36959/A1-31	MCB	JMG	GRM	FAR/MOP
31	MAR.19	PCD-2/20938/A1-26	JSR	ICG	JLM	FAR/MOP
30	MAR-14	MDM-2/30512/A1-29	SWM	LAB	MCB	FAR/MOP

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 2

FIG. E.S. Nº: 9.2-6

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
—	2/M-842.1	—	34