M-836.2

TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-4) — 36085-2-B12

SISTEMA REFRIGERACION SALVAGUARDIAS TECNOLOGICAS "A" — M-844.1(D-1) — 36106-1-G15

REFRIGERACION GENERADOR DIESEL TREN "A" — M-845.1(A-7) — 36107-1-G15

TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-4) — 91037-10-B12

BALSA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE REPOSICION A LAS TORRES (C/43T07) — C/M-843.2(L-2) — 43209-6-B8

SISTEMA DE CONTROL Y PROTECCION DEL REACTOR

TANQUE ALMACENAM. CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-3) — 36110-4-G10

AL GENERADOR DE VAPOR "A" (10E01A) — M-836.1(D-2)

BOMBA A. ALIMENT AUX. (36P02A) (MOTOR)

BOMBA A. ALIMENT AUX. (36P01) (TURBINA)

BOMBA A. ALIMENT AUX. (36P02B) (MOTOR)

TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-4) — 36018-2-B12

BALSA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE REPOSICION A LAS TORRES (C/43T07) — C/M-843.2(L-1) — 43206-8-B8

TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-4) — 36086-2-B12

SISTEMA REFRIGERACION SALVAGUARDIAS TECNOLOGICAS "B" — M-844.1(C-5) — 36108-1-G15

REFRIGERACION GENERADOR DIESEL TREN "B" — M-845.2(A-7) — 36109-1-G15

BALSA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE REPOSICION A LAS TORRES (C/43T07) — C/M-843.2(L-1) — 43210-6-B8

TANQUE ALMACENAM. CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-3) — 36111-4-G10

AL GENERADOR DE VAPOR "B" (10E01B) — M-836.1(D-1)

TANQUE ALMACENAM. CONDENSADO (91T06) — M-891.2(G-3) — 36112-4-G10

AL GENERADOR DE VAPOR "C" (10E01C) — M-836.1(D-7)

TERMOPARES DE LOS COJINETES DE LOS MOTORES DE LAS BOMBAS DE A.A.A.

TERMOPAR	SERVICIO	BOMBA A.A.A.	SEÑAL SADS
TT-3606A	LADO ACCIONAMIENTO	36P02A	TT3606A
TT-3607A	LADO OPUESTO ACCIONAMIENTO	36P02A	TT3607A
TT-3608A	LADO ACCIONAMIENTO	36P02B	TT3608A
TT-3609A	LADO OPUESTO ACCIONAMIENTO	36P02B	TT3609A

NOTAS:

1.- TODAS LAS TUBERIAS Y COMPONENTES INCLUIDOS EN ESTE DIAGRAMA SON CLASE DE DISEÑO 1C, EXCEPTO INDICACION CONTRARIA.

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

3.- CARRETE DESMONTABLE PARA INSTALACION DE ROTAMETRO EN PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

4.- SE DISPONE DE UNA CONEXION ALTERNATIVA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES MANUALES CONTEMPLADAS EN LA GMDE QUE PERMITAN AUMENTAR LA CAPACIDAD DE LA RESPUESTA DE LA PLANTA ANTE SITUACIONES MAS ALLA DE LAS POSTULADAS EN EL DISEÑO. TIPO DE CONEXION: ROSCA NH MACHO.

3.3 5.- LAS VALVULAS DE AISLAMIENTO (DE CORTE) DEL INSTRUMENTO PERMANECERAN CERRADAS EN OPERACION NORMAL ESPECIALMENTE CUANDO LA ASPIRACION DE LAS BOMBAS DE AGUA DE ALIMENTACION AUXILIAR SE ENCUENTRE ALINEADA CON LA BALSA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE REPOSICION DE LAS TORRES C/43T07 UNICAMENTE ESTA PREVISTO SU FUNCIONAMIENTO PARA PRUEBAS PARA EL IP-3659 TAMBIEN ESTA PREVISTO SU FUNCIONAMIENTO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES MANUALES COMPLETADAS EN LAS GMDE QUE PERMITAN AUMENTAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LA PLANTA ANTE SITUACIONES MAS ALLA DE LAS POSTULADAS EN EL DISEÑO.

6.- FILTROS UTILIZADOS EN LA LIMPIEZA INICIAL DEL SISTEMA, ACTUALMENTE SIN INTERNOS.

EL PLANO REVISION 17 SUSTITUYE AL PLANO DE UTE DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 19.

* * * "EL PLANO REVISION..11... SUBSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION..10.."

* * EL PLANO REVISION 10 SUBSTITUYE AL PLANO DE INYPSA /INGENIERIA Y EQUIPOS DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION .9

* "EL PLANO REVISION..9.. SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION..8.."

LA EDICION 18 PROVIENE DE LA EDICION 17 EMITIDA POR ANA - CNV II

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION SISTEMA DE AGUA ALIMENTACION AUXILIAR

FIG. E.S. Nº : 6.5-2

ACTUALIZADO IDR MAY-2023

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
33	JUN.22	PCD-1/37195/A1-32	JLM	LAB	MCF	FAR MOP
32	ENE.18	PCD-1/35567/A1-31	BPP	JMG	JER	FAR/MOP
31	MAY.17	PCD-1/35588-1/A1-29	MSG	JMG	MCF	FAR/MOP
30	OCT.16	PAC-16/3760/01	MGA	VRA	EBM	FAR/MOP
29	ENE.15	PCD-1/35414/A1-28	MCF	JMG	JLM	FAR/MOP

ESCALAS: — PLANO Nº: M-836.2 — CLASE: C — EDICION: 33

M-836.2-3510M