M-824.1

SISTEMA DE AGUA DESMINERALIZADA 91042-1 1/2-B4

M-891.2 (L-3)

BOMBA DE REFUERZO DE LIMPIEZA (24P08)

TANQUE DE ALIMENTACION DE DESECHOS (24T03)

AGITADOR (24G03)

SISTEMA CONTROL DESECHOS SOLIDOS

BOMBA DE ADITIVOS QUIMICOS (24M01P04)

TANQUE DE ADITIVOS QUIMICOS (24T02)

AGITADOR (24G08)

TOMA DE MUESTRAS

CONEXION ADICION DE AGUA

DE BOMBA DE LAVADO DE RESINAS GASTADAS DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR (20P03)

DE BOMBA DE TRANSTERENCIA DE RESINAS GASTADAS (20P04)

DE BOMBAS DEL TANQUE DE RETENCION DE CONCENTRADO (20P05 A/B)

DE BOMBA DEL TANQUE DE DRENAJES QUIMICOS (20P01)

M-820 (M-8)

M-820 (C-8)

M-822 (M-7)

M-820 (A-6)

20036-2 1/2-B4

20037-2 1/2-B4

20036-2-B15

NOTA 2

NOTA 9

NOTA 10

NOTA 11

SISTEMA DE CONTROL TRANSPORTADOR DE BIDONES

SISTEMA DE CONTROL MAQUINA DE TAPADO DE BIDONES 24M05 DESDE PL-14F

SISTEMA DE CONTROL BLOQUEO DE RESINAS

SISTEMA DE CONTROL BLOQUEO DE FILTROS

CONECTADO L-2494N

ALMACEN LLENO L-2494E

VACIANDO ALMAC. L-2491T

TRANSPORTADOR DE LLENADO (24TR03)

BIDON 200L

DISPOSITIVO MORDAZA Y VIBRADOR (24M06)

CENTRAL HIDRAULICA (24X01)

CILINDRO HIDRAULICO ACTUADOR DE MORDAZA

CABEZAL AGITADOR PERDIDO (24G10)

POLIPASTO FIJO CABEZAL DE LLENADO (102L32)

VIBRADOR TUBERIA CEMENTO (24G07)

FILTRO (24F06)

DOSIFIC. CEMENTO (24G09)

FLUIDIFICADOR NEUMATICO (24G12)

VIBRADOR (24G14)

HORMIGONERA BLOQUEO FILTROS (24M09)

BASCULA DE PESAJE

TOLVA BLOQUEO FILTROS (24M10)

VIBRADOR (24G13)

PESCANTE C/POLIPASTO PARA TOLVA BLOQUEO DE FILTROS (102L33)

AGITADOR (24G11)

BOMBA DOSIFICACION DESECHOS (24P09)

BOMBA DE EVACUACION DE EMERGENCIA (24P06)

CONTROL DEL CALENTAMIENTO ELECTRICO DE LAS LINEAS DESDE PL-207 ALARMAS EN PL-207

AIRE COMPRIMIDO DE SERVICIOS

A TOMA DE MUESTRAS

AL TANQUE DE RETENCION DE DESECHOS LIQUIDOS

PILETA DE LAVADO BOTELLAS

BOTELLA TOMA DE MUESTRAS 3"

EL SUMIDERO DE LA PILETA IRA DOTADO DE CESTA FILTRO S/ PLANO IAC-005

EST. COMPACT. P50

M-860.3(L-2) AIRE COMPRIMIDO DE SERVICIOS 60726-1-A11

M-860.3(L-3)

M-860.3(K-1)

M-824.1(A-9)

M-824.1(A-7)

M-824.1(F-4)

M-824.1(G-4)

M-824.1(G-6)

M-824.2(F-6)

M-824.2(I-6)

NOTAS :

1.–
2.– LAS TUBERIAS DE ENTRADA DE DESECHOS AL TANQUE DEBERAN TENER UNA LIGERA PENDIENTE PARA QUE DRENEN HACIA EL MISMO.
3.– EL DISEÑO DE TUBERIAS QUE CONTIENEN DESECHOS DEBERA EVITAR BOLSAS DONDE PUEDAN ACUMULARSE RESIDUOS.
4.–
5.– LAS VALVULAS P.F. PERMANECEN SIEMPRE EN POSICION POR FALLO DE AIRE.
6.– LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS ETC. DE ESTE PLANO IRA PRECEDIDA DE 1/.
7.– LAS VALVULAS MARCADAS CON UN ASTERISCO (*) ESTAN SITUADAS EN LA GALERIA DE VALVULAS "A" (24M03).
8.– LAS VALVULAS MARCADAS CON DOS ASTERISCOS (**) ESTAN SITUADAS EN LA GALERIA DE VALVULAS "B" (24M04).
9.– BRIDAS DE DESMONTAJE DE CARRETE PARA LIMPIEZA.
10.– TODOS LOS INSTRUMENTOS QUE CUELGAN DEL PL–14R ESTAN MONTADOS EN EL FRONTAL DEL MISMO.
11.– TODOS LOS INSTRUMENTOS QUE CUELGAN DEL PL–14S ESTAN MONTADOS EN EL FRONTAL DEL MISMO.

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

** EL PLANO REVISION 8 SUBSTITUYE AL PLANO DE INYPSA/INGENIERIA Y EQUIPOS DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 7

* EL PLANO REVISION 5 SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 5

LA EDICION 23 PROVIENE DE LA EDICION 22 EMITIDA POR UTE INITEC-INYPSA-E.AGRUPADOS

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
30	FEB.23	PAC–22/3959/01	JNC	ICG DYNATEC	GRM	FAR/MOP
29	AGO.19	PCD–1/36724/A1–28	MGA/JLM	ICG	GRM/BPP	FAR–MOP
28	MAR.13	MDM–1/30179/A1–27	JSM	JPP	JLL	FAR–MOP
27	JUL.12	PCD–1/30049/A2–23	OVA	JRG	GRM	FAR–MOP
26	ENE.12	NCD–1/32210/A1–25	MMG	JMG	JLM	FAR/MOP

ACTUALIZADO IDR FEB-2023

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 DESECHOS SOLIDOS

FIG. E.S. Nº: 11.5-1

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE	EDICION:
–	M–824.1	–	30

1M–824.1–30.DGN