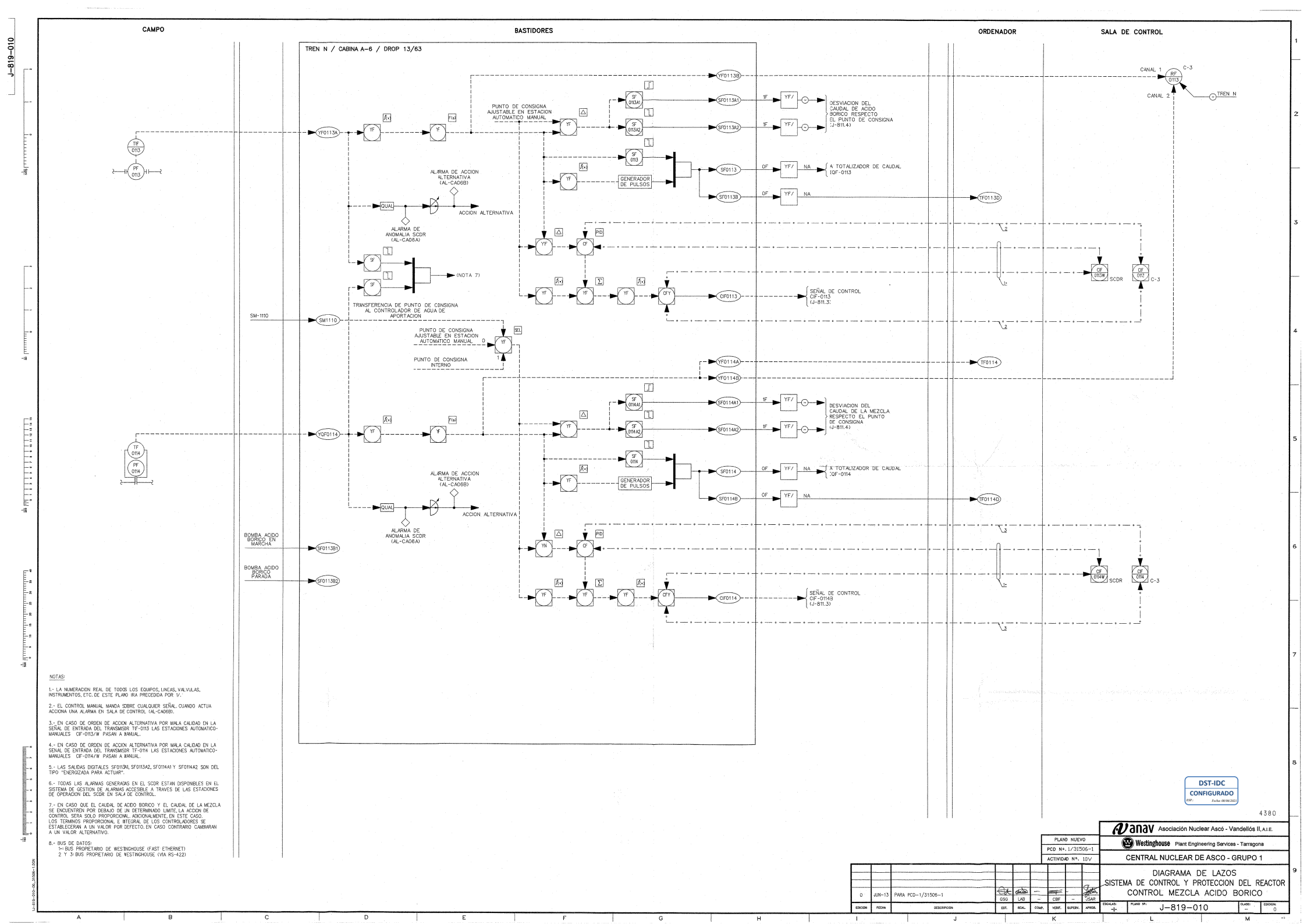


NOTAS:

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

2.- EL CONTROL MANUAL MANDA SOBRE CUALQUIER SEÑAL. CUANDO ACTUA ACCIONA UNA ALARMA EN SALA DE CONTROL (AL-CA06B).

3.- EN CASO DE ORDEN DE ACCION ALTERNATIVA POR MALA CALIDAD EN LA SEÑAL DE ENTRADA DEL TRANSMISOR TIF-0113 LAS ESTACIONES AUTOMATICO-MANUALES CIF-0113/W PASAN A MANUAL.

4.- EN CASO DE ORDEN DE ACCION ALTERNATIVA POR MALA CALIDAD EN LA SEÑAL DE ENTRADA DEL TRANSMISOR TF-0114 LAS ESTACIONES AUTOMATICO-MANUALES CIF-0114/W PASAN A MANUAL.

5.- LAS SALIDAS DIGITALES SF0113A1, SF0113A2, SF0114A1 Y SF0114A2 SON DEL TIPO "ENERGIZADA PARA ACTUAR".

6.- TODAS LAS ALARMAS GENERADAS EN EL SCDR ESTAN DISPONIBLES EN EL SISTEMA DE GESTION DE ALARMAS ACCESIBLE A TRAVES DE LAS ESTACIONES DE OPERACION DEL SCDR EN SALA DE CONTROL.

7.- EN CASO QUE EL CAUDAL DE ACIDO BORICO Y EL CAUDAL DE LA MEZCLA SE ENCUENTREN POR DEBAJO DE UN DETERMINADO LIMITE, LA ACCION DE CONTROL SERA SOLO PROPORCIONAL, ADICIONALMENTE, EN ESTE CASO, LOS TERMINOS PROPORCIONAL E INTEGRAL DE LOS CONTROLADORES SE ESTABLECERAN A UN VALOR POR DEFECTO. EN CASO CONTRARIO CAMBIARAN A UN VALOR ALTERNATIVO.

8.- BUS DE DATOS:
1.- BUS PROPIETARIO DE WESTINGHOUSE (FAST ETHERNET)
2 Y 3.- BUS PROPIETARIO DE WESTINGHOUSE (VIA RS-422)

DST-IDC
CONFIGURADO
ESP. Fecha: 08/06/2021

4380

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	EST.	REAL.	COMP.	VERIF.	SUPERV.	APROB.
0	JUN-13	PARA PCD-1/31506-1	GSG	LAB	–	CBF	–	JSAR

PLANO NUEVO
PCD Nº. 1/31506-1
ACTIVIDAD Nº. 10V

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.
Westinghouse Plant Engineering Services - Tarragona
CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE LAZOS
SISTEMA DE CONTROL Y PROTECCION DEL REACTOR
CONTROL MEZCLA ACIDO BORICO

ESCALAS: –
PLANO Nº.: J-819-010
CLASE: –
EDICION: 0

J-819-010

J-819-010-06_31506-1.DGN