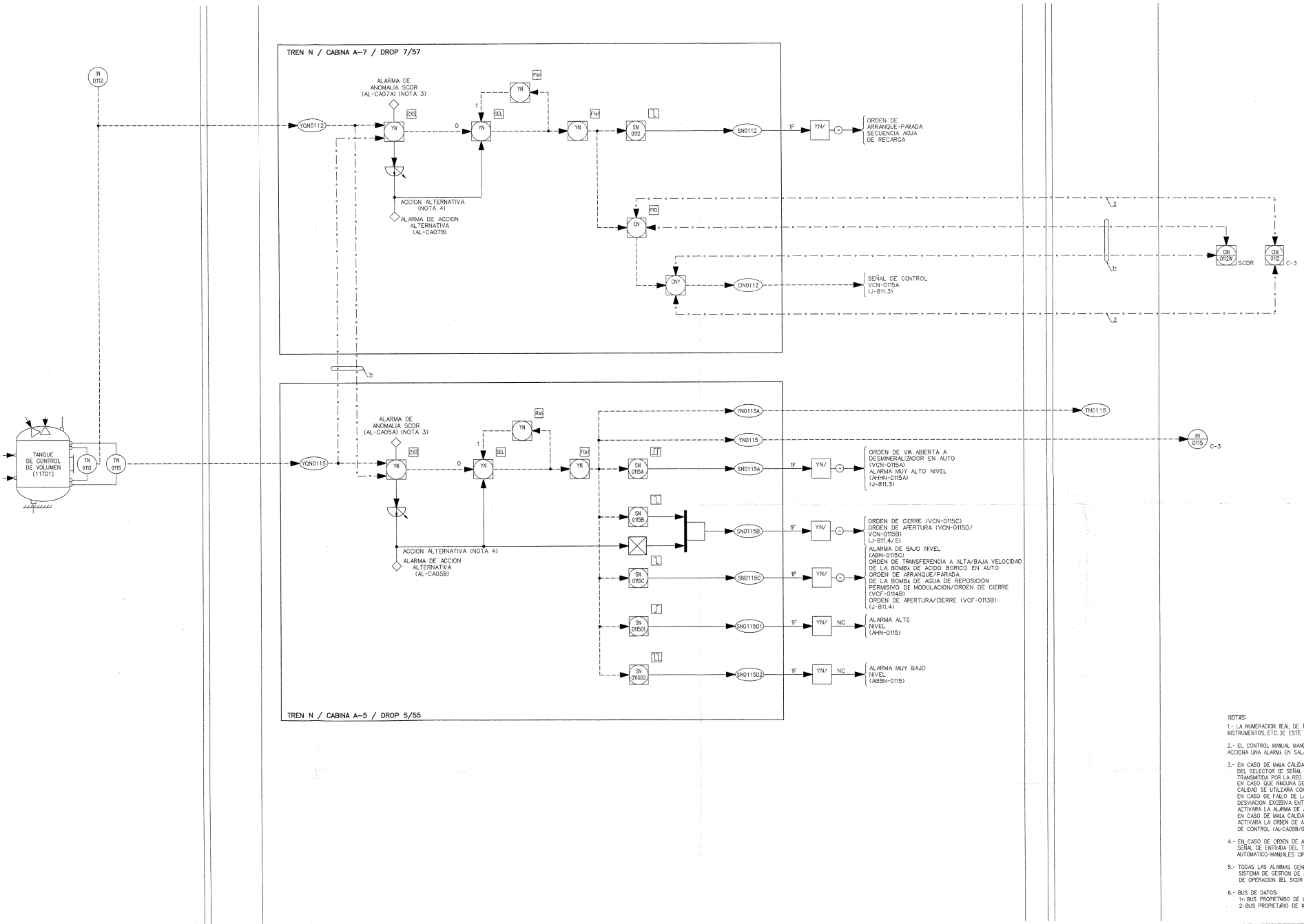
CAMPO | BASTIDORES | ORDENADOR | SALA DE CONTROL



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-CA07B).

3.- EN CASO DE MALA CALIDAD DE UNA DE LAS SEÑALES DE ENTRADA DEL DEL SELECTOR DE SEÑAL (2XS) POR MALA CALIDAD SE UTILIZARA LA TRANSMITIDA POR LA RED REDUNDANTE DE DATOS OVATION.
EN CASO QUE NINGUNA DE LAS DOS SEÑALES DE ENTRADA TENGA MALA CALIDAD SE UTILIZARA COMO PREFERENTE LA CABLEADA.
EN CASO DE FALLO DE LA SEÑAL DE ENTRADA CABLEADA O BIEN DE DESVIACION EXCESIVA ENTRE LAS DOS SEÑALES DE ENTRADA SE ACTIVARA LA ALARMA DE ANOMALIA SCDR (AL-CA05A/AL-CA07A)
EN CASO DE MALA CALIDAD DE LAS DOS SENALES DE ENTRADA SE ACTIVARA LA ORDEN DE ACCION ALTERNATIVA Y SU ALARMA EN SALA DE CONTROL (AL-CA05B/07B)

4.- EN CASO DE ORDEN DE ACCION ALTERNATIVA POR MALA CALIDAD EN LA SEÑAL DE ENTRADA DEL TRANSMISOR TN-0112 Y TN-0115 LAS ESTACIONES AUTOMATICO-MANUALES CIF-0112/W PASAN A MANUAL.

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

6.- BUS DE DATOS:
1= BUS PROPIETARIO DE WESTINGHOUSE (FAST ETHERNET)
2 BUS PROPIETARIO DE WESTINGHOUSE (VIA RS-422)

4381

DST-IDC CONFIGURADO

PLANO NUEVO
PCD Nº. 1/31506-1
ACTIVIDAD Nº. 11V

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 NIVEL TANQUE CONTROL DE VOLUMEN

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

ESCALAS: – PLANO Nº: J-819-011 CLASE: – EDICION: 0

1J-819-011-IDC_31506-1.DGN