C/E-026 (H.1 DE 3)

C.P.583 UN.1D
H.AC.09(4)
380-220V 50Hz
52/5C32B
KC 69
DS 1600AF 400AT
I-5831D D-6504
3TI 600/5A
3E-003.03

P4 PANEL DE CONTROL
H.AC.61(3)
C/W 5C32
kWh

0CNAC09AA 3(1X185mm²)
0CNAC09AB 3(1X185mm²)
0CNAC09AC 3(1X185mm²)
0CNAC09AD 3(1X185mm²)
0CNAC09AE 1(1X95mm²)
0CNAC09AF 1(1X95mm²)
0CNAC09AG 1(1X95mm²)
0CNAC09AH 1(1X95mm²)

12 (1x185) 4 (1x95)

PL-266 PANEL LOC. CONMUTACION EDIF. ADMINISTRACION
H.AC.09(27)
89/S1 630A
89/S2 630A
3FU 2A
380-220V 3Ø+N 50Hz

7 (1x150) 0CNAX06AL

7 (1x185) 0CNAC09AL

ET-5 ESTACION TRANSFORMADORA 25KV/380-220V
H.AX.06.1
25/0,380-0,220KV
T-02 800KVA 25,000 ± 2,5% ± 5% 380-220V Ucc. 4,86% Dy11
T-01 800KVA 25,000 ± 2,5% ± 5% 380-220V Ucc. 4,86% Dy11
PL-9002 CUADRO DE POTENCIA B.T.
(3)TI 1500/5A
3 (4x240)+1 (2x240)
CV-2 CA-2 CV-1 CA-1
V2 A2 V1 A1 0-500A 0-1200A
C2 1200A
C1 1200A
C3 1250AF 1250AT
C6 630AF 400AT
C5 250AF 200AT
C4 630AF 630AT
C7 630AF 400AT
C8 1250AF 900AT
RESERVA
C/PL-9010 PANEL GENERAL FUERZA EDIF. ADMINISTRACION H.AX.06.2 C/E-026 (H.1 DE 3)
380-220V 3Ø+N 50Hz
0CNAX06AK
PL-9001 CUADRO DE CONTROL EDIF. ADMINISTRACION H.AX.06 (48)

CCM.5C3-2
H.C/3E-004.06
IN=1200A 380-220V 3Ø+N 50Hz
1-LM 2-LM
1-AB 100AF 90AT
1-CD 100AF 70AT
1-EG 225AF 150AT
2-AB 100AF 90AT
2-CD 150AF 60AT
2-EF 100AF 100AT
2-GH 100AF 100AT
2-JK 100AF 90AT
3-AB 100AF 90AT
3-CD 100AF 100AT
4-AB 100AF 90AT
4-CD 100AF 40AT
4-EM 100AF 40AT
3-EM 400AF 225AT
1-HK 225AF 225AT
4 (1x185) 0CNAX060C H.AX.06...
44KVA 230/120V
C/PM-2 H.AC.85.2
C/PM-2 H.AC.85.3

PL-9034 P. ALUMBRADO PLANTA SOTANO ED. ADMINISTRACION H.AC.85(196) H.C/E-026 (H.3 de 3)
PL-516 P. ALM. SISTEMA DE TELEFONIA H.GF.60(7)
0CNAC85AA
PL-9036 P. ALUMBRADO PLANTA PRIMERA ED. ADMINISTRACION H.AC.85(241) VER (H.3 DE 3)
PL-265 P. LOC. ALMENT. APARCAMIENTO BOMBEROS "ZONA E" H.AC.80(372)
PL-264 P. LOC. ALMENT. EMPRACINES 2. TANQUES RECARGAS H.AC.80(383)
PL-529 P. LOC. ALMENT. EQUIPOS COMUNIC. Y SERV. MEDICOS H.AC.88(13)
PL-9037 P. ALUMB. PLANTA SEGUNDA ED. ADMINISTRACION H.AC.80(288) VER (H.3 DE 3)
PL-9040.1 P. LOCAL TALLER INSTR. ZONA BARDS ACEITE ED. ADMINISTRACION H.AC.80(353) VER (H.3 DE 3)
PL-9038 P. ALUMB. PLANTA BAJA ED. ADMINISTRACION H.AC.80(311) VER (H.3 DE 3)
PL-9035 P. ALUMB. VESTIBULO ESC. ENTRADA ED. ADMINISTRACION H.AC.80(219) VER (H.3 DE 3)
0A006 P. CARG. TALLER INSTRUMENT. ED. ADMINISTRACION H.AC.80(395)

PL-9041 PANEL ALIM. CONMUTADOR U.P.S. EDIF. ADMINIST.
H. AC.85.1
A1 INT. GRAL. 125A
A2 A U.P.S. 125A
A3 BY-PASS ESTATICO 125A
A4 BY-PASS EXTERIOR 125A
A5 DE U.P.S. 125A
3FU 125A
CV 0-500V
3 (1x120) 0CNAC85AB
4 (1x120) 0CNAC85AK
4 (1x120) 0CNAC85AL
4 (1x120) 0CNAC85AD

EGEOP SAI CENT. CALC. Y EDIF. ING.
H. AX.06.18
F0101 F0301
3F02
Q0201 Q0203 Q0202
4 (1x120) 0CNAX06AV
5 (1x120) 0CNAX06AT
4 (1x120) 0CNAX06AU

PL-9044 PANEL ALIM. ALTERN. EQUIP. INFOR.EDIF.ADMIN.
H. AX.06.18
A1 INT. GENERAL 160A
A3 A U.P.S. 160A
A2 BY-PASS ESTATICO 160A
A5 DE U.P.S. 160A
A4 BY-PASS EXTERIOR 160A
52/PL-765 100AF 70AT
52/PL-9051 100AF 70AT
52/PL-9050 100AF 70AT
5 (1x120) 0CNAX06AM
5 (1x120) 0CNAX06AR

TPL-9044 TRANSF. TENSION EDIF. ADMINIS.
H.AX.06.18
60KVA 400/380-220V
(3,5x70) 0CNAX06AR

U-KB312.01 CAJA DE CONEXIONES
H. AX.06.17
380-220 V
4 (1x35) 0CNKB312AA
PL-89B30A PANEL LOCAL ALIM. UNIDAD 89B30A AIRE ACOND. CENTRO DE CALCULO EDIF. ADMIN.
4 (1x35) 0CNKB312AB
PL-89B30B PANEL LOCAL ALIM. UNIDAD 89B30B AIRE ACOND. CENTRO DE CALCULO EDIF. ADMIN.
H. KB.312.1
IG 80AF
4 (1x35) 0CNKB312AC
4 (1x35) 0CNKB312AD
C/89B30A UNIDAD REFRIG. CENTR. CALCULO ED. ADMIN.
C/89B30B UNIDAD REFRIG. CENTR. CALCULO ED. ADMIN.

PL-360 PANEL LOCAL CONMUTACION CENTRO DE CALCULO EDIF.ADM.
H. AX.06 (17)
89/L2 430A
89/L1 430A
52/PL-9044 250AF 250AT
52/PL-9042 160AF 125AT
52/PL-9043 100AF 25AT
7 (1x150) 0CNAX06AP

PL-9003 PANEL GENERAL HVAC EDIF. ADMON.
H.AX.06.2
0CNAX06AE 9(1x150)+2(1x150)
IG 1600AF 1425AT
1 (4x10) 0CNAX06AS

PL-9043 PANEL DE ALUMBRADO CENTRO CALCULO EDIF. ADM.
H.AX.06.20
IG 25A
1D1 40A 30mA
1D2 40A 30mA
CA1
A1 10A
A2 10A
A3 10A
A4 10A
A5 10A
A6 16A
A7 25A
A8 10A
A9 10A
A10 16A
6(1x1.5+1.5T)
4(1x2.5+2.5T)
2(1x4+4T)
4(1x4+4T)
C/PL-9045 P. REACTANC. ALUMBRADO C.CALCULO ED. ADMIN.
C/PL-9046 P. REACTANC. ALUMBRADO C.CALCULO ED. ADMIN.
C/PL-9047 P. REACTANC. ALUMBRADO C.CALCULO ED. ADMIN.
C/PL-9048 P. REACTANC. ALUMBRADO C.CALCULO ED. ADMIN.
C/PL-9049 P. REACTANC. ALUMBRADO C.CALCULO ED. ADMIN.
LUMINARIAS DESPACHO, ENTRADA C. CALCULO
C/U-07600CAL MESA DE IMPRESORAS H.GF.60 (449)
TOMAS CORRIENTE SALA ORDENADORES (ZONA SUR)
TOMAS CORRIENTE SALA ORDENADORES (ZONA NORTE)
TOMAS CORRIENTE FALSO SUELO

PL-9011 PANEL GEN. ALIM. EQUIP. INFOR. EDIF. ADM.
H.AC.85.1
380-220V. 50Hz.
52/PL9011 250AF 250AT
52/PL9019 40AF 40AT 30mA 60ms
52/PL9021 63AT 30mA 60ms
52/PL9020 40AF 40AT 30mA 60ms
52/PL9022 40AF 40AT 30mA 60ms
CB1 125A
CB2 125A
160A
6 BATERIAS DE 10 ELEMENTOS 12V / 24Ah MOD. NP24-12B

ALIMENTACION ALTERNATIVA ET-3 (INT.AS) H.AX.05.2
4 (1x50) 0CNAX05AE
4 (1x50) 0CNAX06AY
4 (1x70) 0CNAX06AZ
4 (1x70) 0CNAX06CC
IC 50A
IC2 50A
IC1 50A
VER H.AX.06 (H21-24)
H.AX.06.25
H.AX.06.19
IG 125 A

PL-765 PANEL LOCAL EDIFICIO INGENIERIA DIRECCION TECNICA
PL-9051 PANEL DE EQUIPOS INFORMATICOS DEL CENTRO DE CALCULO EDIF. ADMIN.
PL-9050 PANEL DE EQUIPOS INFORMATICOS DEL CENTRO DE CALCULO EDIF. ADMIN.

PL-9019 PANEL INFORMATICA PLANTA SOTANO ED. ADMIN.
H. AC.85.2
1 (4x16) 0CNAC85AE
IG 32A
380-200V. 50Hz
I01 40A 300mA
I02 40A 300mA
I03 40A 300mA
I04 40A 300mA
A1 20A
A2 20A
A3 20A
A4 20A
A5 15A
2(1x4+4T)
LINEA 1 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SOTANO ED. ADMIN.
LINEA 2 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SOTANO ED. ADMIN.
LINEA 3 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SOTANO ED. ADMIN.
LINEA 4 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SOTANO ED. ADMIN.
C/PQF06.07 PAN. COMUNICAC. PLANTA SOTANO ED. ADMIN. H.GF.60 (324)

PL-9021 PANEL INFORMATICA PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
H. AC.85.3
1 (3,5x25) 0CNAC85AF
IG 63A
380-200V. 50Hz
I01 40A 300mA
I02 40A 300mA
I03 40A 300mA
I04 40A 300mA
I05 40A 300mA
I06 40A 300mA
I07 40A 300mA
I08 40A 300mA
I09 40A 30mA
A1 20A
A2 20A
A3 20A
A4 20A
A5 20A
A6 20A
A7 20A
A8 20A
A9 15A
2(1x4+4T)
LINEA 1 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 2 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 3 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 4 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 5 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 6 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 7 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
LINEA 8 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN.
C/PQF06.09 PAN. COMUNICAC. PLANTA PRIMERA ED. ADMIN. H.GF.60 (335)

PL-9020 PANEL INFORMATICA PLANTA BAJA ED. ADMIN.
H. AC.85.2
1 (4x16) 0CNAC85AG
IG 32A
380-200V. 50Hz
I01 40A 300mA
I02 40A 300mA
I03 40A 300mA
I04 40A 300mA
I05 25A 300mA
I06 25A 30mA
A1 20A
A2 20A
A3 20A
A4 20A
A5 20A
A6 15A
2(1x4+4T)
3(2x2.5+2.5T)
LINEA 1 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA BAJA ED. ADMIN.
LINEA 2 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA BAJA ED. ADMIN.
LINEA 3 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA BAJA ED. ADMIN.
LINEA 4 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA BAJA ED. ADMIN.
LINEA 5 TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA BAJA ED. ADMIN.
C/PQF06.08 PAN. COMUNICAC. PLANTA BAJA ED. ADMIN. H.GF.60 (328)

PL-9022 PANEL INFORMATICA PLANTA SEGUNDA ED. ADMIN
H.AC.85.3
1 (4x16) 0CNAC85AH
IG 32A
380-200V. 50Hz
I01 40A 300mA
I02 40A 300mA
I03 40A 300mA
I04 40A 300mA
A1 20A
A2 20A
A3 20A
A4 15A
2(1x4+4T)
3(2x2.5+2.5T)
LINEA 1 ZONA A TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SEGUNDA ED. ADMIN.
LINEA 2 ZONA B TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SEGUNDA ED. ADMIN.
LINEA 3 ZONA C TOMAS CORRIENTE EQUIP. INFORM. PLANTA SEGUNDA ED. ADMIN.
C/PQF06.10 PAN. COMUNICAC. PLANTA SEGUNDA ED. ADMIN. H.GF.60 (337)

NOTAS.-
1.- PUENTES A REALIZAR CUANDO SE REQUIERAN.
2.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, BARRAS, PANELES, ETC, DE ESTE PLANO, IRA PRECEDIDA POR, UNA C/

ACTUALIZADO IDR FEB-2025

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	EST.	REAL.	COMP.	VERIF.	APROB.
11	FEB.25	PCD-C/35482/A1-10	JME	ICG DYNATEC	–	LMP	JMB
10	MAY.21	PCD-C/36384/A2-09	JME	ICG	–	ABA	JMB
9	MAY.19	PAC-19/0268/01	EOG	FSS	–	ABA	JMB
8	ABR.15	NCD-C/2119/A1-07	ARL	VRA	ARL	JMB	LFV
7	OCT.14	PCD-C/35299/A2-06	EOG	VRA	EOG	ABA	LFV

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.
Westinghouse ANAV Engineering Support
CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1
ESQUEMA UNIFILAR
EDIFICIO ADMINISTRACION

PLANO Nº: C/E-026 (H.1 DE 3) | CLASE: – | EDICION: 11