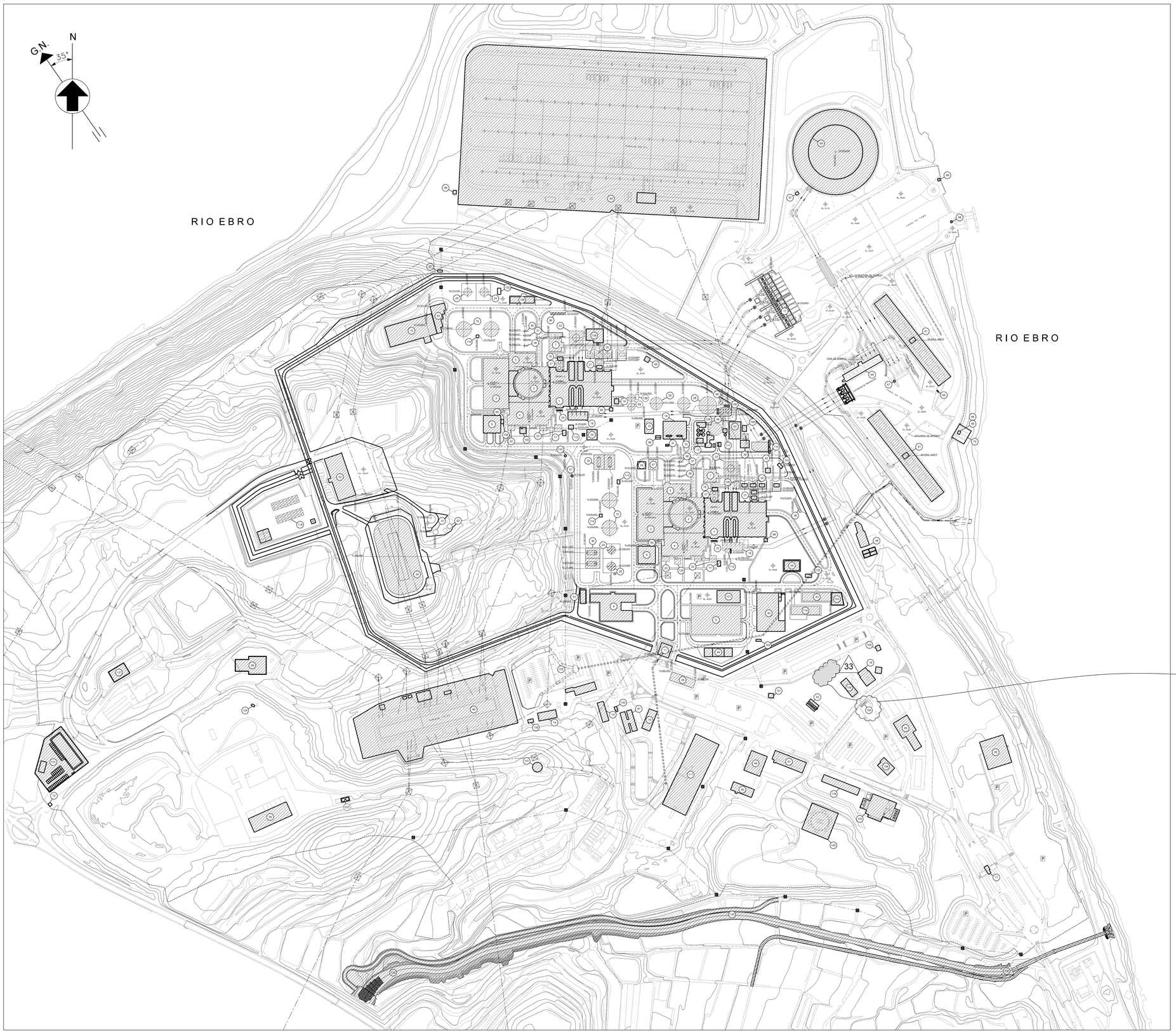
C/M-001



RELACIÓN DE EDIFICIOS Y EQUIPOS

Nº REGILA DE MANTENIMIENTO	Nº DE EQUIPOS	Nº DE EDIFICIO	NOMBRE EDIFICIOS Y EQUIPOS
OC-06		1	EDIFICIO DE TURBINA
OC-04		2	EDIFICIO DE CONTENCIÓN
OC-05		3	EDIFICIO AUXILIAR
OC-02		4	EDIFICIO DE CONTROL
OC-03		5	EDIFICIO DE COMBUSTIBLE
OC-01		6	EDIFICIO GENERADORES DIESEL
OC-07		7	EDIFICIO BOMBAS AGUA ALIMENTACIÓN AUXILIAR
OC-37		8	EDIFICIO ADMINISTRACION Y DIRECCION (COMUN GRUPOS I Y II)
OC-39		9	EDIFICIO DE ALMACEN Nº 1
OC-11		10	EDIFICIO ALMACENAMIENTO DESECHOS SÓLIDOS (COMUN GRUPOS I Y II)
OC-12		11	CONTROL DE ACCESOS
		12	ESTACIÓN METEREOLOGICA (COMUN GRUPOS I Y II)
		13	ÁREA TRATAMIENTO AGUA APORTACION (COMUN GRUPOS I Y II)
OC-38		14	ÁREA DESMINERALIZACIÓN DE AGUA APORTACIÓN (COMÚN GRUPOS I Y II) LABORATORIO QUÍMICO
OC-58		15	ESTACIÓN BOMBEO AGUA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
		16	E.T. Nº 06
OC-15		17	CASA DE BOMBAS (TOMA)
		18	POZO CIERRE SIFÓN
OC-36	43E01A,B	19	TORRES REFRIGERACIÓN AGUA SALVAGUARDIAS TECNOLÓGICAS
OC-09	TP-1	20	TRANSFORMADORES PRINCIPALES
OC-09	TAG-1/TAG-2	21	TRANSFORMADORES AUXILIARES
OC-09	TAA-1/TAA-2	22	TRANSFORMADORES DE ARRANQUE
OC-09	91T06	23	TANQUE ALMACENAMIENTO CONDENSADO
OC-09	91T09	24	TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA REPOSICIÓN REFRIGERACIÓN DEL REACTOR
OC-09	14T01	25	TANQUE ALMACENAMIENTO RECARGA
	91TO1A,B	26	TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA DESMINERALIZADA(COMUN GRUPOS I Y II)
	73T05,6	27	TANQUE ALMACENAMIENTO ACEITE LUBRICACIÓN
	90T02	28	TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA REPOSICIÓN (COMÚN GRUPOS I Y II)
	93T01A,B	29	TANQUES DE AGUA CONTRA INCENDIOS
OC-09	74T01A,B	30	TANQUE COMBUSTIBLE GENERADORES DIESEL
	91T18	31	TANQUE ALMACENAMIENTO DE SOSA (COMUN GRUPOS I Y II)
	91T16	32	TANQUE ALMACENAMIENTO ÁCIDO SULFURICO (COMÚN GRUPOS I Y II)
	61T01	33	TANQUE ALMACENAMIENTO CO2
OC-10		34	BALSA ALMACENAMIENTO AGUA REPOS. TORRES REFRIGERACIÓN
		35	ÁREA ALMACENAMIENTO DE NITRÓGENO
		36	ÁREA ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO
OC-09	42E02A,B	37	CAMBIADORES CALOR AGUA REFRIGERACIÓN COMPONENTES
OC-09	42F01A,B	38	BOMBAS AGUA REFRIGERACIÓN COMPONENTES
		39	BALSA DE NEUTRALIZACIÓN
		40	DETECTORES DE CLORO
	40E29A,B,C,D	41	TORRES REFRIGERACIÓN Y DESCARGA AGUA CIRCULACIÓN TIRO FORZADO
		42	EDIFICIO CALIBRACIÓN
		43	EDIFICIO ANTIGUO CONFIGURACIÓN
		44	EDIFICIO DE PRODUCTOS INFLAMABLES
		45	EDIFICIO DE SERVICIOS MÉDICOS
	C/90T38	46	ALJIBE Y CASETA BOMBEO AGUA POTABLE
OC-13		47	EDIFICIO DEL SISTEMA CENTRAL DE ALARMAS (C.A.S.)
		48	DEPURADORA GENERAL DE LA PLANTA
OC-18		49	CASA DE BOMBAS - EDIFICIO ELÉCTRICO (DESCARGA)
		50	EDIFICIO TALLERES DE MANTENIMIENTO
		51	MODULOS ÁREA PROTEGIDA - GUARDIA CIVIL
OC-30		52	ALMACÉN TEMPORAL (A.T.G.V.)
		53	EDIFICIO TALLER CALIENTE (T.D.)
OC-35		54	EDIFICIO GRUPO DIESEL ALTERNATIVO (S.B.O.)
		55	EDIFICIO DE GARANTÍA DE CALIDAD
		56	SISTEMA DE ÁCIDO SULFURICO Y SOSA
		57	CASETA ALOJAMIENTO DE REGISTRADORES Y SENSOR DE SUPERFICIE
		58	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN N2
		60	EDIFICIO DE VESTUARIOS (CONTRATISTAS) ZONA CONTROLADA
OC-54		62	EDIFICIO DE TELECOMUNICACIONES
		63	EDIFICIO DE OSMOSIS INVERSA
		64	EDIFICIO ELECTRICO TORRES REFRIGERACIÓN A LA DESCARGA
		65	EDIFICIO CASETA VIGILANCIA REFRIGERACIÓN DESCARGA
		66	CASETA COMPUERTAS DESCARGA AL RIO
		67	CASETA COMPUERTAS CIRCULACION
		68	CASETA TOMA DE MUESTRAS
		69	TORRE REFRIGERACIÓN DE TIRO NATURAL
		70	ZONA DESCARGA AL RIO
		71	PORTERIA-ASCO Y CASETAS
		72	PORTERÍA FLIX Y CASETAS
		73	ANTIGUO EDIFICIO GARANTÍA CALIDAD D.O.A. (EXTERIOR)
		74	LOCAL SOCIAL C.N. ASCO
	50T11A/B/C 50T12A/B/C	76	TANQUES DE HIDRACINA Y AMONIACO
		77	EDIFICIO DE ASEOS PARA CONTRATISTAS
		78	EDIFICIO ESCUELA DE SOLDADURA
		79	EDIFICIO GRUA MANIPULADORA DE COMBUSTIBLE
		80	E.T. Nº 100
		82	EDIFICIO CENTRO DE VISITAS
		83	EDIFICIO AULAS DE FORMACIÓN
		84	EDIFICIO ANTIGUO TALLER MECÁNICO (EXTERIOR)
		85	PARQUE 380KV.
		86	PARQUE 110KV.
		87	EDIFICIO OFICINAS DIRECCIÓN TÉCNICA
		89	E.T. Nº 04
		90	EDIFICIO ANTIGUO CONFIGURACIÓN D.O.A.
		91	EDIFICIO ALMACÉN NUCLEA (Nº 4)
		92	EDIFICIO ALMACÉN TEMPERATURA CONTROLADA
		93	CASETA ALOJAMIENTO PERROS DE LOS VIGILANTES DE SEGURIDAD
		95	EDIFICIO ALMACEN Nº 10 (AREA C)
		96	NAVE DE PINTURA
		97	CASETA ELECT.TUBERIAS DE IMPULSION A TORRE REFRIG.TIRO NATURAL
		98	CASETA ANÁLISIS DE AGUA
		99	E.T. Nº 08
		100	E.T. Nº 01
		101	E.T. Nº 02
		102	E.T. Nº 03
		103	E.T. Nº 14
		104	ESTACIÓN RECEPTORA (LÍNEA 20KV)
		105	TALLER DE FONTANERIA
		106	NUEVO TALLER DE CALIBRACIÓN
		107	TANQUE 1000 M3.
		108	NAVE DE FILTROS Y SECADOR DE CALZADOS DE P.R.
	C/90T90	109	TANQUE AGUA POTABLE
		110	CASETA PARA ALOJAMIENTO DE TRANSMISOR GPS
		111	PLANTA DE SECADO DE LOS LODOS DEL KOAGULATOR
		112	CASETA DESCANSO DE PERSONAL
	C/91P92	113	BOMBA ADICIÓN DEMINER. A BALSA SALVAGUARDIAS
		114	DEPOSITO DE ADICION ACIDO CLORHIDRICO A TORRES DE REFRIGERACIÓN
	C/92T01A C/92T01B	115	TANQUE DE AMONIACO
		116	EDIFICIO CONTRATISTAS
		117	NAVE ALMACEN Nº 6
OC-57		118	ATI
		119	ALMACÉN EQUIPOS DE EMERGENCIA
		120	PLATAFORMA EVACUACIÓN AÉREA
		121	NUEVOS VESTUARIOS CONTRATISTAS
		122	ALMACÉN PARA EQUIPOS PORTATILES FUKUSHIMA
		123	CASETA CONTROL DE RESIDUOS
		124	E.T. Nº 102
		125	CENTRO ALTERNATIVO DE GESTION EMERGENCIA C.A.G.E.
	60C01D	126	COMPRESOR ALTERNATIVO
		127	ÁREA DE DESPACHO DE SALIDA DE ACEITES USADOS Y RESIDUOS INDUSTRIALES CONVENCIONALES
	C/90T53	128	TANQUE DE RECOGIDA AGUA LIMPIEZA FILTROS ANTRACITA
		129	NUEVO VESTUARIO DE RECARGA
		130	CANALIZACIÓN DEL BARRANCO POTXOS
		131	GUARDIA CIVIL
		132	VAGUADA PARQUE 110KVA
		133	AMPLIACIÓN DEL ANTIGUO EDIFICIO DE CONFIGURACIÓN PARA EL DEP. DE BOMBEROS
		134	EDIFICIO OFICINAS DE FORMACIÓN
		135	ALMACEN TEMPORAL RESIDUOS RADIOACTIVOS POTENCIALMENTE DESCLASIFICABLES (ATRPD)
		136	CONTENEDOR ADICION QUIMICA
	C/90T01A,B	137	TANQUES ALMACEN AGUA CONTRAINCENDIOS (ALMACEN Nº 10)

NOTAS:

1.- LA LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DE LOS EJES DEL EDIFICIO DE CONTENCION(GRUPO-1) ES X=296.187,88 ; Y=4.564.000,57 PARA EL SISTEMA DE COORDENADAS DE DISEÑO ESTE PUNTO TIENE LAS SIGUIENTES COORDENADAS N=1.450.000 ; E=1.750.000 CON EL NORTE DE LA PLANTA DESPLAZADO 35° DEL NORTE GEOGRÁFICO HACIA EL ESTE. X=296.187,88 ; E=1.750.000 ; Y=4.564.000,57 ; N=1.450.000.

2.- EL NIVEL DE LA PLANTA DE OPERACIÓN DE ESTE EDIFICIO ES ELEV.50,00 Y EL NIVEL ALTO DEL TERRENO ES ELEV.49,85.

3.- EXCEPTO EN ESTE PLANO DE DISPOSICIÓN GENERAL EL RESTO DE LOS PLANOS DE LA SECCIÓN MECÁNICA NO LLEVARA EL UNO QUE PRECEDE A LA CIFRA INDICATIVA CORRESPONDIENTE A CADA COORDENADA

LEYENDA

- IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO o EDIFICIO
- ZONAS DEFINIDAS
- VALLADO DE SEGURIDAD
- TUBOS DE AIREACIÓN
- TORRES DE ALTA TENSIÓN 110 Y 380 kw.
- TORRES DE ALTA TENSIÓN 25 kw.

LA EDICION 33 PROVIENE DE LA EDICIÓN 32 EMITIDA POR WESTINGHOUSE

EDICIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
33	13/01/2026	SE INCLUYE PCD C/38037-3/A1-32	YTP	RPB	LGM
32	27/03/2024	SE INCLUYE PCD 2/37197-2/A2-30, PCD C/37885/A2-31	MRM	RAM	JFC
31	23/1/2023	SE INCLUYE PCD C-37117/A1-29	IAR	RAM	JFC
30	25-11-2020	SE INCLUYE PCD-C/35942/A1-24, PCD-C/35587-2/A3-22	MRM	RAM	JFC
29	NOV-19	REVISION GENERAL PCD C-32599	CCRM	JJJ	JJJ

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

IDOM

CENTRAL NUCLEAR DE ASCÓ - GRUPO 1 Y 2

DISPOSICION GENERAL

FIG. E.S. Nº : 1.2-1

ESCALAS	PLANO Nº:	HOJA	CLASE	EDICIÓN
-	C/M-001	1	-	33

C-M-001-H1-33.DGN

A B C D E F G H I J K L M