



ANEXO: INVENTARIO DE EQUIPOS PCI

1. PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA - PVE

1.1. Extintores

- 91 uds. Extintores de polvo (P-3, P-6, P-9, P-12)
- 66 uds. Extintores CO₂ (AC-2, AC-3,5, AC-5)
- 1 ud. Carro extintor CO₂ (AC-10)

1.2. BIEs

- 8 uds. BIE-25
- 22 uds. BIE-45
- 6 uds. Toma húmeda 45 mm
- 1 ud. Armario equipo auxiliar complementario
- 1 ud. Carro portamangueras 25 mm

1.3. Hidrantes

- 4 uds. Hidrantes de columna de 4"
- 8 uds. Toma siamesa (45 y 70 mm)
- 7 uds. Armarios equipo auxiliar complementario

1.4. Sistema detección de incendios

- 1 ud. Central convencional Ziton (3 zonas activas)
- 1 ud. Central analógica ADEMCO (ALGORINET) – 2 lazos
- 1 ud. Central analógica NOTIFIER ID60 – 2 lazos
- 3 uds. Zonas centrales detección (adicionales)
- 2 uds. Bucle/lazo analógico
- 5 uds. Fuentes de alimentación 24 V
- 10 uds. Módulos monitor de entrada
- 6 uds. Módulos de control (salida relé)
- 49 uds. Pulsadores de alarma
- 28 uds. Detectores (ópticos / térmicos / termovelocimétricos)
- 15 uds. Sirenas electrónicas óptico/acústicas

1.5. Sistemas de extinción automática por CO₂

- 39 uds. Cilindros 45 kg CO₂ – LPG
- 21 uds. Cilindros 50 kg CO₂ – SIEX
- 1 ud. Cuadro de activación manual

1.5.1. Sala CCM Sala Control

- 1 central detección/extinción



- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 1 pulsador disparo/paro
- 4 detectores
- 1 rótulo
- 1 bobina 24 V
- 16 boquillas de descarga

1.5.2. Sala MT PEB

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 8 boquillas de descarga

1.5.3. Sala MT Lavado Gases

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 4 boquillas de descarga

1.5.4. Sala PLC Lavado Gases

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 2 boquillas de descarga

1.5.5. Sala Trafo 1

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores



- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 3 boquillas de descarga

1.5.6. Sala Trafo 2

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 3 boquillas de descarga

1.5.7. Sala Trafo 3

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 3 boquillas de descarga

1.5.8. Sala Trafo 4

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 2 boquillas de descarga

1.5.9. Sala Trafo 5

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina



- 2 boquillas de descarga

1.5.10. Trafo Bloque ABB

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 7 boquillas de descarga

1.5.11. Trafo sala 66

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 5 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 14 boquillas de descarga

1.5.12. Falso suelo sala control

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 4 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 28 boquillas de descarga

1.5.13. Turbinas

- 1 central detección/extinción
- 2 zonas de detección/extinción
- 1 relé
- 2 pulsadores
- 2 detectores
- 1 rótulo
- 1 sirena
- 1 bobina
- 4 boquillas de descarga
- Cilindro de gas extinción 40-67 Lts. (45Kg gas CO2 - LPG)



1.6. Estación de bombeo contra incendios

- 1 estación de bombeo D+E+J, compuesta por:
 - Bomba eléctrica principal
 - Bomba diésel
 - Bomba jockey

1.7. Iluminación de emergencia

- 329 uds. Luminarias de emergencia

1.8. Puertas cortafuego

- 25 uds. Puertas CF de 1 hoja
- 8 uds. Puertas CF de 2 hojas
- 1 ud. Puerta CF corredera

1.9. Señalización luminiscente

- 144 uds. Señal extintor
- 36 uds. Señal BIE/toma húmeda
- 49 uds. Señal pulsador de alarma
- 12 uds. Señal hidrante

2. INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS - IESFV

2.1. IESFV 2. Pérgola de Vallbona

- 2 extintores mod NCO - 5 kg
- Varios elementos de señalización luminiscente

2.2. IESFV 36. Pérgola FÒRUM I

- 1 extintor mod PS - 6 kg
- 4 extintores mod NCO - 5 kg
- Varios elementos de señalización luminiscente

2.3. IESFV 61As.Jardins Safó

- 1 extintor mod CO2 - 5 kg
- Varios elementos de señalización luminiscente

2.4. IESFV 76As.Joan Cortada

- 1 extintor mod CO2 model NC-5
- Varios elementos de señalización luminiscente



2.5. IESFV Aint. Rodrigo Caro

- 1 extintor mod PI-6
- Varios elementos de señalización luminiscente

2.6. Almacén Renovables

- 1 extintor mod CO2 Tipo AC-2
- 1 extintor mod N2 Tipo PP/I-6
- varios elementos de señalización luminiscente
- 2 lámparas emergencia

2.7. Furgonetas

- 2 extintor POLVO Tipo PL-6ABC

3. OFICINAS BARCELONA ENERGÍA – BE

- 2 extintores polvo
- 1 extintor nieve carbónica
- Varios elementos de señalización de extintores
- 10 lámparas emergencia

4. PLANTA DE APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE BIOGÁS (PAEB)

- 2 uds. Extintores de polvo
- 8 uds. Extintores CO₂
- 1 ud. Carro extintor CO₂
- 1 sirena interior
- 1 sirena exterior
- 9 detectores
- 1 central de incendios
- 5 luces emergencia
- 20 señalizaciones