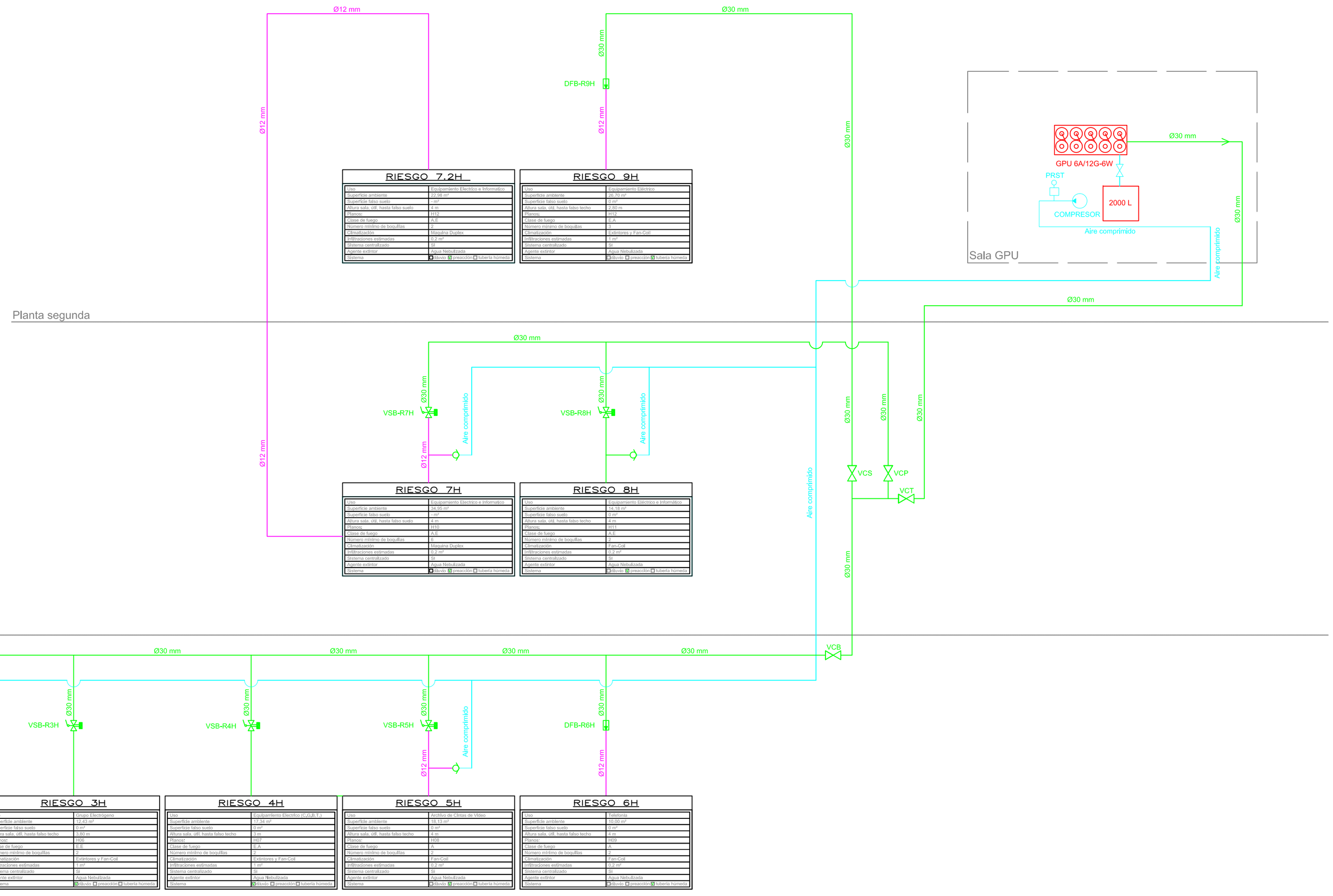
Leyenda - Sistema de extinción

	Detector de flujo
	Válvula SVA 20 con final de carrera para monitar estado
	Válvula de control SVQ-20 con detector de flujo incorporado
	Valvula cerrada SVQ-12. Precisa detector de flujo independiente.
	Boquilla de agua nebulizada cerrada con ampolla fusible de 57º HI-FOG mod. 1B 1MB 6MB 100A
	Boquilla de agua nebulizada cerrada con ampolla fusible de 57º HI-FOG mod. 1N 1MC 6MC 10RA
	Boquilla de agua nebulizada abierta para sistema de diluvio HI-FOG mod. 4S 1MB 8MC 1000
	Colector Ø30 x 2,5 mm acero inoxidable AISI 316L
	Ramal Ø16 x 1,5 mm acero inoxidable AISI 316 L
	Ramal Ø12 x 1,2 mm acero inoxidable AISI 316 L
	Ramal Ø38 x 3 mm acero inoxidable AISI 316 L
	Válvula de retención
	Presostato de supervisión a 2 bar
	Compresor de 150 Psi, 40-83 L/min
	Válvula de corte para mantenimiento



RIESGO 7.2H

Uso	Equipamiento Electrico e Informatico
Superficie ambiente	22,98 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso suelo	4 m
Planos	H12
Clase de fuego	A,E
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Maquina Duplex
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☒ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 9H

Uso	Equipamiento Electrico
Superficie ambiente	28,70 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	2,80 m
Planos	H12
Clase de fuego	E,A
Numero mínimo de boquillas	3
Climatización	Evaintores y Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	1 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☐ Bivalo ☐ preacción ☒ tuberia homeda

RIESGO 7H

Uso	Equipamiento Electrico e Informatico
Superficie ambiente	34,95 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso suelo	4 m
Planos	H10
Clase de fuego	A,E
Numero mínimo de boquillas	3
Climatización	Maquina Duplex
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☒ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 8H

Uso	Equipamiento Electrico e Informatico
Superficie ambiente	14,18 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	4 m
Planos	H11
Clase de fuego	A,E
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☒ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 1H

Uso	Equipamiento Electrico e Informatico
Superficie ambiente	21,61 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	3 m
Planos	H04
Clase de fuego	A,E
Numero mínimo de boquillas	4
Climatización	Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☒ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 2H

Uso	Almacenaje de Papel y Decorados
Superficie ambiente	29,31 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	3,80 m
Planos	H05
Clase de fuego	A,E
Numero mínimo de boquillas	4
Climatización	Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	0,3 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☐ Bivalo ☐ preacción ☒ tuberia homeda

RIESGO 3H

Uso	Grupo Electrógeno
Superficie ambiente	12,43 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	3,80 m
Planos	H06
Clase de fuego	E,B
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Extintores y Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	1 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☐ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 4H

Uso	Equipamiento Electrico (C,G,B,T.)
Superficie ambiente	17,34 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	3,8 m
Planos	H07
Clase de fuego	E,A
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Extintores y Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	1 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☐ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 5H

Uso	Archivo de Cintas de Video
Superficie ambiente	18,13 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	4 m
Planos	H08
Clase de fuego	A
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☒ Bivalo ☐ preacción ☐ tuberia homeda

RIESGO 6H

Uso	Telefonía
Superficie ambiente	10,00 m²
Superficie falso suelo	0 m²
Altura sala, ólil. hasta falso techo	4 m
Planos	H09
Clase de fuego	A
Numero mínimo de boquillas	2
Climatización	Fan-Coil
Infiltraciones estimadas	0,2 m³
Sistema centralizado	SI
Agente extintor	Agua Nebulizada
Sistema	☐ Bivalo ☐ preacción ☒ tuberia homeda

02	25/02/11	-	P.B.G.	M.A.M.P.
Nº Rev:	Fecha:	Denominación:	Dibujado:	Comprobado:

Propiedad / Promotor
RTVA
Agencia Pública Empresarial de la radio y Tv de Andalucía

El Ingeniero Técnico Industrial
Nombre Apellido Apellido nº Colegiado: 00.000

enermes
ingeniería e instalaciones

ESCALA: 1:100

Sistema de extinción automática por agua nebulizada
Centro de producción de RTVA en Huelva
Esquema de principio

Nº Plano: H14

Enermes S.L. C/ Alamaeda de Colón, 30-2ºA, 29001, Málaga, Telefono: 95 222 83 44 - Fax: 952 22 43 20