

**SOTANO 3**

<b>GRUPO DE PRESIÓN GENERAL AGUA DE CONSUMO</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
3	Bombas Grundfos PNV NN 40
1	Bomba de Recirculación Cilit
1	Vaso de Expansión IBAIONDO 200L
2	Aljibe de 20.000 litros
1	Sistema de Inyección de Cloro y pH
1	Depósito de 100L de Cloro
1	Depósito de 100L pH
1	Descalcificador Cilit BA 1806
1	Depósito de Sal 500L

<b>PLANTA AGUA OSMOTIZADA</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
1	Bomba Grunfos CRN3-21
1	Bomba Cilit NA-12T
1	Bomba Grunfos PNV DN32
1	Bomba Grunfos PNV DN32
1	Vaso de Expansion 200L UBAIONDO
2	Deposito de 5000L
1	Equipo de osmosis inversaCILIT UO-1350F
1	Deposito de 1500L
1	Bomba Lomara

<b>A.C.S</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
2	Deposito de 2000L
1	Deposito de 2000L solar
3	Vaso de expansion 25L
2	Intercambiadores Sedical
1	Intercambiadores Sedical (solar)
1	Bomba Primario Solar GB01 Grundfos
1	Bomba Legionela GB07 Grundfos
1	Bomba Secundario Solar GB02 Grunfos
1	Bomba Solar calderas 2 GB03.1 Grundfos
1	Bomba caldera 1 GB03.2 Grundfos
1	Bomba Rac 1 GB04.1
1	Bomba Rac 2 GB04.2
1	Deposito de Llenado Glicol de 30L para la
1	Bombasolar REMS 115320
1	Vaso de expansion de la Solar 200L

<b>PRODUCCIÓN DE VACIO (MIL'S HOSPIVAC 3 MIL E65)</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
1	Deposito Mil's

**SALA DE MEDIA TENSION - CENTRO DE TRANSFORMACIÓN**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	Interruptor ORMAZABAL CGM-CML
1	Interruptor ORMAZABAL CGM-CMP-V
1	Protección General ORMAZABAL EkorRPG 201A
1	Celda medidda ORMAZABAL CMM
2	Transformadores MERLIN GERIN 630 KVA
2	Interruptores ORMAZABAL CGM-V (TR1 y TR2)
2	Casseta conmutacion transformadora

**SALA DE DISTRIBUCIÓN DE BAJA TENSION**

CANTIDAD	DESCRIPCION
1	Se adjunta plano

**TRATAMIENTO AIRE SOTANO 3**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	Equipo autonomo conductos 7100 w taller
1	Split inverter 7100 w (cuarto SAI General)
2	E9.1 y E9.2 EXTRACCION
2	V2.1 y V2.2 IMPULSION

**SALA SAI GENERAL**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	SAI ABB DPA 25672 UPS SCALE (60 KVA)
1	Cuadro de Distribución
40	Baterias XP12V1800

**SALA DE COMPRESORES**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	Pulmón Acumulador Fical 500 l
2	Secador de absorción Donaldson
1	Secador frigorifico Air Worthington tipo DW5
1	Compresor de aire Atlas Copco SF4+
1	Compresor de aire Atlas Copco SF

**AGUAS FECALES**

CANTIDAD	DESCRIPCION
2	Bomba Fecal
1	Sistema de control FLYGT de bombas

**INSTALACION PCI EXTINCIÓN**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	Sistema de inyeccion de Cloro y PH
1	Deposito 100L = Cloro

1	Deposito 100L = Acido
1	Bomba Jockey ABB
1	Bomba Electrica ABB
1	Bomba Diesel ABB
1	Bomba de recirculacion Cilit
2	Deposito contra incendios de 10 m3
36	B.I.E.S
125	Extintores
40	Pulsadores
2	8 bocas Columna Seca (escalera Principal y Servicio)
1	Central analogica Siemens CT11 de 8 lazos
20	Sirenas de Alarma
19	Retenedores
14	Compuertas
298	Detectores de Humo
-	Rociadores Modelo VIKING 3 1/2" PL-2 Y PL-3
-	Extincion automatica por Agua Nebulizante

## SOTANO 2

SALA SAIS ZONA QUIRURGICA	
CANTIDAD	DESCRIPCION
6	SAI's de 10 kW
6	Armarios de Baterias
1	Uniflair Schneider electric
1	Sistema de extincion por gas

## SOTANO 1

CAMARAS	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	Camara de congelados
3	Camaras Carne, vegetales y Varios
1	Almacen frio
1	Camara varios (externa a zona uso Cocina)

## PLANTA BAJA

LADO URGENCIAS	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	Separador de Grasas Remosa 1000 l
1	Contadores de Agua
1	Contadores de Luz
1	Filtro Cilit multi pur M2
1	Depósito gasoleo externo Grupo Electrogeno de 750 l
1	Bomba bombeo gasoleo Gespasa grupo electrogeno (7ª Pl.)

## PLANTA TÉCNICA

ENTREPLANTA O ALTILLO	
CANTIDAD	DESCRIPCION

1	CL 01 Climatizador Recepcion
1	CL 02 Climatizador PL 0 Urgencias
1	CL 3.1 Climatizador Quirofano 4
1	CL 3.2 Climatizador Quirofano 2
1	CL 4.1 Climatizador Quirofano 3
1	CL 4.2 Climatizador Quirofano 1
1	CL 05 Climatizador CMA
1	CL 06 Climatizador Reanimacion
1	CL 11 Aire Primario Sot 1,2,3
1	CL 12 Climatizador Esterilizacion
1	Extractor VE04 ( Pasillo sucio )
1	Split Toshiba air conenticare
7	Humidificador Carel

**EDIFICIO ORTO**

<b>TERRAZA (Climatizacion Sótano 1 y Resonancia)</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
2	Enfriadoras Carrier 30RB-033
2	Enfriadoras Carrier 30RA033
1	Acumulador Lapesa 370L
3	Bombas Siemens 9.1, 9.2 y 9.3
1	Bomba WILO HELIX V 606
1	Acumulador salvador Escoda 500L

<b>TERRAZA PL 4</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
1	Unidad tratamiento Aire exterior AP-03 ( Trox technik )
1	Extractor E-10 ( Trox Technik )
1	Extractor Zona AP-3 E05 ( Trox Technik )

<b>PISCINA HOSPITAL</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
1	Unidad de Piscina BCP-01 ( Sedical )
1	Bomba Piscina B 8.1 SAP25/125-0,25/K PN 10
1	Bomba Piscina B 8.2 SAP25/125-0,25/K PN 10
1	Bomba de Recirculacion
1	Sistema de Electrolisis
1	Sistema de inyeccion de pH
1	Deposito de Arena de 150 kg ASTRALPOOL

<b>TERRAZA PL2</b>	
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
1	Unidad tratamiento Aire exterior AP-02 ( Trox Techmir )
1	Extractor zona AP-2 E-03
2	Extractor Aparcamiento sot 2º E-01 y E02

**RESTO HOSPITAL**

<b>PLANTA 5º</b>	
------------------	--

## EQUIPOS HOSPITAL DE BARCELONA

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	CL 10 Climatizador Sala Presidencial
1	CL 7 Aporte Aire exterior De PI 5 a PI 0
157	Fancoils (diferentes modelos, distribuidos)
1	Extraccion PL 5 a PL 0
2	Bombas Grundfos TP 32-320 3,58L/s
2	Bombas Grundfos TP 32-230 0,36L/s
2	Bombas Grundfos TP 50-430 9,31L/s
2	Bombas Grundfos TP 65-260 9,18L/s
2	Bombas Grundfos TP 50-190 9,18L/s
3	Vasos expansion Sedical NG 50-NG-100-NG-500
2	Bombas Grundfos TP 40-230 1,66L/s
2	Bombas Grundfos TP 32-230 0,86L/s
2	Bombas Grundfos TP 65-240 11,87L/s
2	Bombas Grundfos TP 100-310 31,7L/s
2	Bombas Grundfos TP 80-400 32,25L/s
1	Contador de Gas de Caldera

PLANTA 7º	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	Enfriadora MCQUAY
1	Enfriadora MCQUAY Con recuperacion de calor
2	Acumuladores de 2000L
3	Separadores de Fangos
2	Bombas Grundfos TD 50-190 4,06L/s
2	Bombas Grundfos TD 80-210 14,81L/s
2	Bombas Grundfos TD 100-250 39,27L/s
1	Grupo electrogeno 450KVA Electra Molins (dep. 750L)
2	Caldera Roof-top marca Adisa 850kw
1	CL 9 Climatizador cocina
1	CL 8 Climatizador Comedor
1	VE01 Extraccion Cocina LVB-270/200N
1	VE03 Extraccion Campana Cocion cocina CVHT-15/15 4KW
1	VE05 Extraccion Comedor Cab-315
1	VE06 Extraccion Campana vahos cocina cvst-10/6
4	Condensadoras para salas de Frio y camara cocina

PISCINA DE ROCAFORT	
MEDIDAS DE LA PISCINA: 4,10X2,50X60 (ALTURA)	
CANTIDAD	DESCRIPCION
1	Caldera: ACV tipo: TER 125.2/10755 86'4Kw
1	Clorador salino y corrección pH
1	Bomba: BRAUSTER . Mod SARENA 75M
1	Filtro de cristales de alta velocidad: ASTRALPOOL. Mod CANTABRIA
1	Intercambiador de placas: ALFA LAVAL
1	Elevador Piscina



