

especificaciones técnicas

Ciudad de la Luz

- ① **backlot 1**
- ② **backlot 2**
- ③ **foso**
- ④ **edificio apoyo a la producción 1**
- ⑤ **edificio apoyo a la producción 2**
- ⑥ **edificio apoyo a la producción 3**
- ⑦ **plató 1**
- ⑧ **plató 2**
- ⑨ **plató 3**
- ⑩ **plató 4**
- ⑪ **plató 5**
- ⑫ **plató 6**
- ⑬ **taller/almacén**
- ⑭ **atillo**



datos generales

- Superficie construida: 43.000 m².
- Superficie útil: 42.367 m².
- Vallado perimetral de simple torsión:
 - 2 accesos de vehículos.
 - 2 escaleras de acceso peatonal desde el atilillo de almacenes.

capas del suelo

- Zahorra compactada.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- No existe climatización.

vertidos

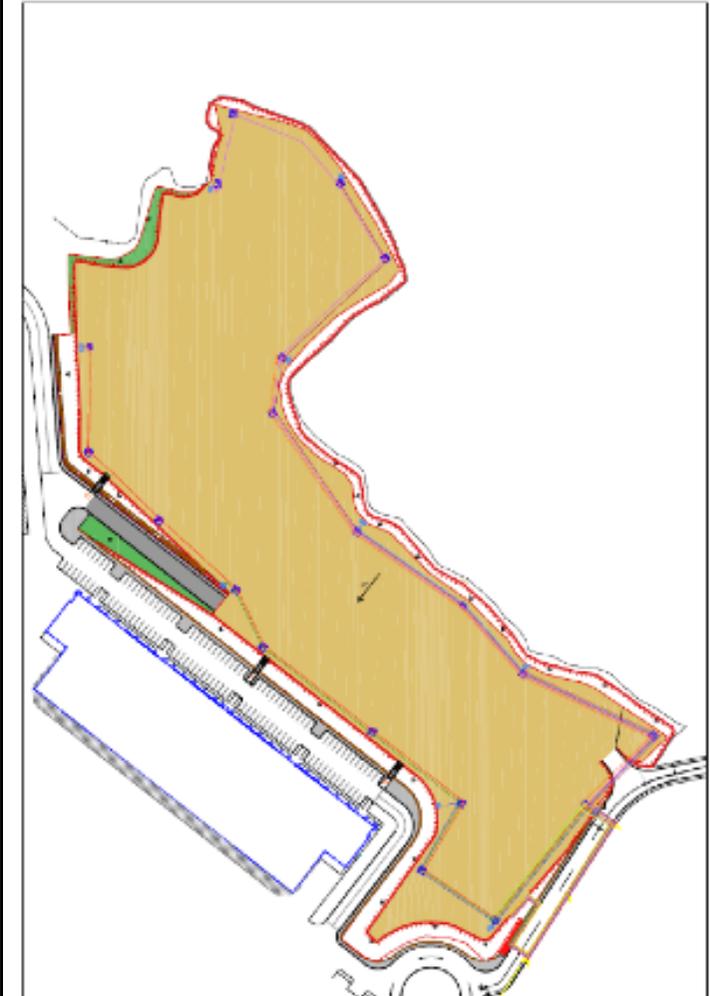
- Acometida de residuales mediante tubo de PVC corrugado de 300 mm.
- El pozo como las arquetas están ubicadas en el sureste de la parcela.
- Evacuación de Pluviales mediante imbornales longitudinales perimetrales con rejilla metálica de tramex.

electricidad

- Potencia Total: 2x2.000 KVA.
- Ubicación de cuadros:
 - Perimetral con 14 cuadros con 5 tomas unipolares de 400A tipo camlock (neutro 3 fases y tierra).
- Cuadros de fibra.

otros servicios

- Fibra óptica: Ubicación de cuadros 14 cajas terminales repartidas perimetralmente. En cada caja terminal se encuentran 8 fibras ópticas monomo y 2xUTP cat 6 2x4x0,58.
- Agua fría sanitaria: 14 tomas Barcelona.



backlot 2

datos generales

- Superficie construida: 75.246 m².
- Superficie útil: 75.246 m².
- Valla de Alambre de acero galvanizado con terminación plastificada en poliéster de color verde y postes tubulares cuadrados de 60x60 de 1mm.
- Accesos de vehículos.

capas del suelo

- Zahorra compactada.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- No existe climatización.

vertidos

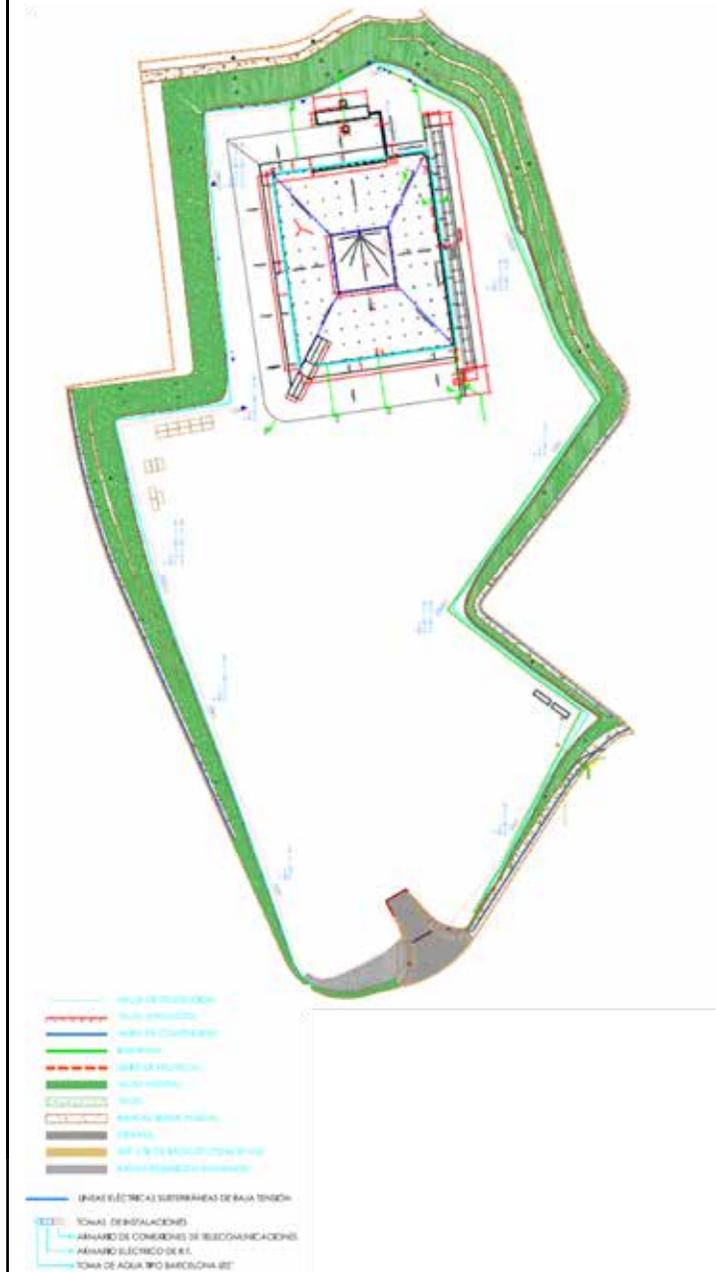
- Acometida de residuales mediante tubo de PVC corrugado de 300 mm.
- El pozo como las arquetas están ubicadas en el sureste de la parcela.
- Evacuación de Pluviales mediante Imbornales longitudinales perimetrales con rejilla metálica de tramex.

electricidad

- Potencia Total: 2x2.000 KVA.
- Ubicación de cuadros:
 - Perimetral con 14 cuadros con 5 tomas unipolares de 400A tipo camlock (neutro 3 fases y tierra).

otros servicios

- Fibra óptica: Ubicación de cuadros 14 cajas terminales repartidas perimetralmente. En cada caja terminal se encuentran 8 fibras ópticas monomo y 2xUTP cat 6 2x4x0,58.
- Agua fría sanitaria: 14 tomas Barcelona.



foso

datos generales

- Tanque: 100x80 m y 1,2 m de profundidad.
- Foso interno: 30x30 m y 4 m de profundidad.
- Profundidad máxima: 5,2 m.

solera

- Formada por losa de hormigón HA-30.
- Espesor: 0,3 m.

muretes y espaldones

- 3 muretes perimetrales y el paralelo al greenscreen con función de aliviadero.
- Construcción hasta cota +2.10 m en hormigón armado, y rampa de acceso al interior de 6 m de ancho.

cámaras de oleaje y espaldero

- Conjunto de cámaras modulares de 3,6 m de longitud y 1,20 m de ancho, conectadas inferiormente.
- Oleaje generado mediante aire impulsado por turbinas
- Pendiente sobre solera de 0.6% para desaguar a un depósito de recirculación.

foso central

- Solera horizontal y muros empotrados de hormigón HA-30, con arqueta inferior de estancado.

backing blue screen

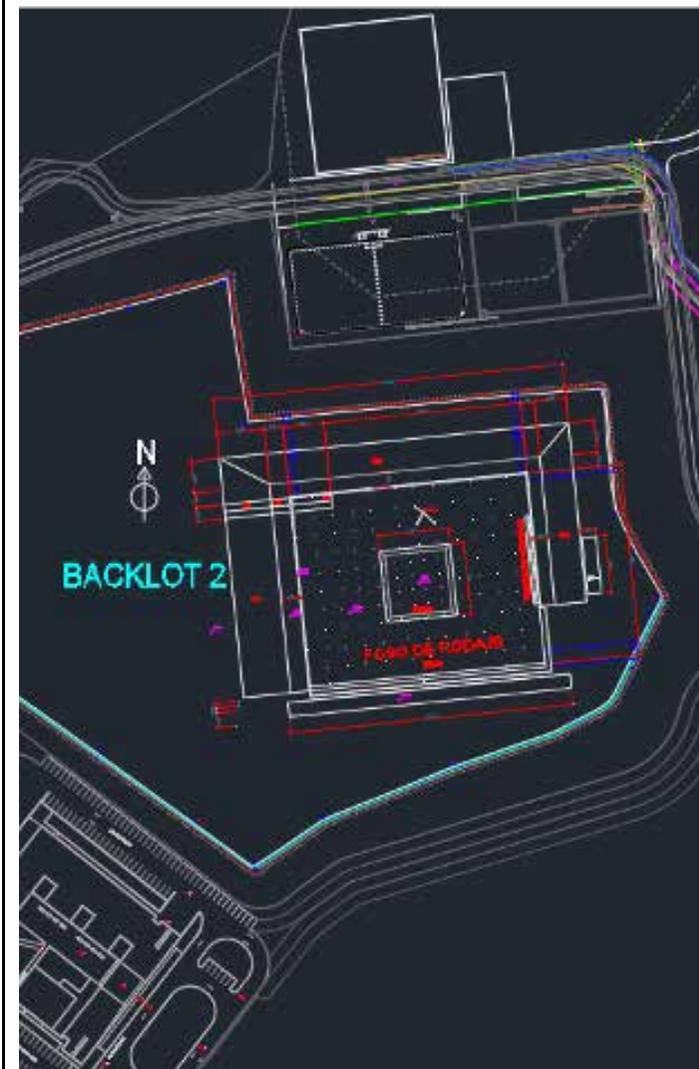
- 12 m altura y 120 m de longitud
- Sirve de soporte material de un tejido de color tipo Digi-comp Blue o similar para la función de proyección.

redes hidráulicas

- Para el abastecimiento y drenaje del agua.
- Abastecimiento se realiza por tuberías desde una caseta de bombeo situada en la playa.
- Drenaje se realiza mediante líneas de tubos de PVC ranurado.

otros servicios

- Dotado de: toboganes de agua, cañones y generación de oleaje.
- Rebosadero en cara Sur y parcialmente en cara Este.
- Posibilidad de construir decorados a su alrededor.



edificio apoyo a la producción 1

datos generales

- Superficie construida: 3.501,79 m² dividido en 3 plantas.
 - Planta baja: 1.158,20 m².
 - Planta primera: 1.165,79 m².
 - Planta segunda: 1.177,80 m².
- Ascensor entre las 3 plantas y un montacargas entre planta baja y primera.
- Acceso directo a los platós desde el nivel de la planta primera.
- Cada planta es simétrica y las instalaciones son dobles separadas, con acceso independiente a cada plató.

distribución funcional

- Planta baja: aseos, guardarropa, limpieza, lavandería, fontanería, telecomunicaciones, almacenes y dependencias multiuso.
- Planta primera: vestuarios o camerinos, dependencias multiuso, aseos, salas de espera, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.
- Planta segunda: despachos, dependencias multiuso, salas de reuniones, aseos, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.

capas del suelo

- Mármol y suelo vinílico.

climatización

- Aire acondicionado y calefacción.

camerinos

- Se accede a ellos por los accesos de la planta primera, por ascensor y también por montacargas. Tienen acceso directo a los platós de cine.
- Equipados con cocinas, baños y zona de peluquería y maquillaje independiente.

electricidad

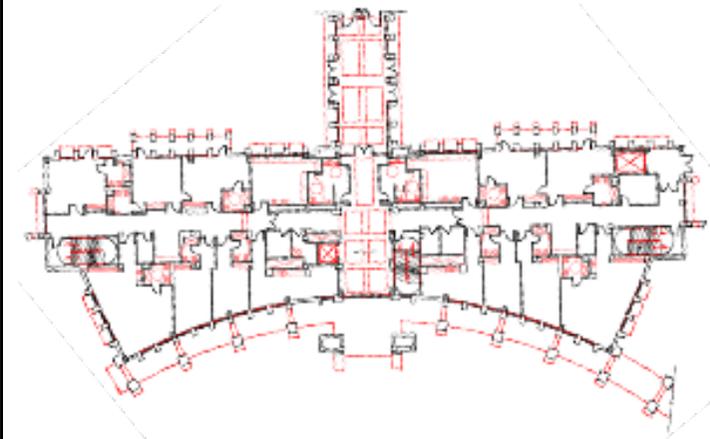
- Transformador MT/BT de 400 kVA.
- SAI en cuartos de telecomunicaciones.
- Grupo electrógeno para todo el edificio.

otros servicios

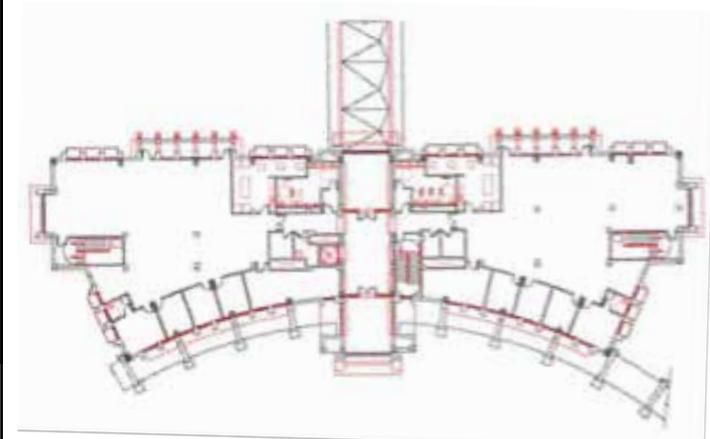
- Conexión de fibra óptica entre edificios y platós.
- Red por cable y Wi-Fi en todo el edificio, además de acceso a telefonía IP.
- Salas de reuniones y videoconferencias en planta 2.



planta baja



planta primera



planta segunda

edificio apoyo a la producción 2

datos generales

- Superficie construida: 3.501,79 m² dividido en 3 plantas.
 - Planta baja: 1.158,20 m².
 - Planta primera: 1.165,79 m².
 - Planta segunda: 1.177,80 m².
- Ascensor entre las 3 plantas y un montacargas entre planta baja y primera.
- Acceso directo a los platós desde el nivel de la planta primera.
- Cada planta es simétrica y las instalaciones son dobles separadas, con acceso independiente a cada plató.

distribución funcional

- Planta baja: aseos, guardarropa, limpieza, lavandería, fontanería, telecomunicaciones, almacenes y dependencias multiuso y sala de proyección.
- Planta primera: vestuarios o camerinos, dependencias multiuso, aseos, salas de espera, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.
- Planta segunda: despachos, dependencias multiuso, salas de reuniones, aseos, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.

capas del suelo

- Mármol y suelo vinílico.

climatización

- Aire acondicionado y calefacción.

camerinos

- Se accede a ellos por los accesos de la planta primera, por ascensor y también por montacargas. Tienen acceso directo a los platós de cine.
- Equipados con cocinas, baños y zona de peluquería y maquillaje independiente.

electricidad

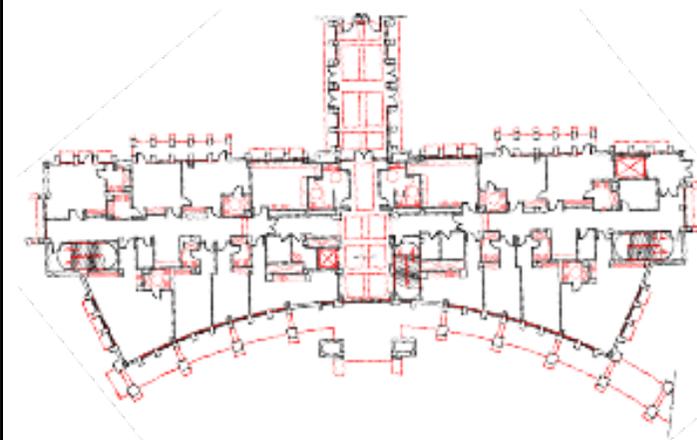
- Transformador MT/BT de 400 kVA.
- SAI en cuartos de telecomunicaciones.
- Grupo electrógeno para todo el edificio.

otros servicios

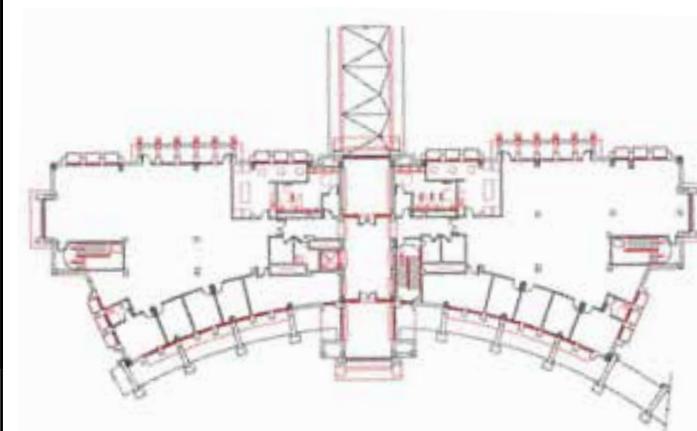
- Conexión de fibra óptica entre edificios y platós.
- Red por cable y Wi-Fi en todo el edificio, además de acceso a telefonía IP.
- Salas de reuniones y videoconferencias en planta 2.



planta baja



planta primera



planta segunda

edificio apoyo a la producción 3

datos generales

- Superficie construida: 3.501,79 m² dividido en 3 plantas.
 - Planta baja: 1.158,20 m².
 - Planta primera: 1.165,79 m².
 - Planta segunda: 1.177,80 m².
- Ascensor entre las 3 plantas y un montacargas entre planta baja y primera.
- Acceso directo a los platós desde el nivel de la planta primera.
- Cada planta es simétrica y las instalaciones son dobles separadas, con acceso independiente a cada plató.

distribución funcional

- Planta baja: aseos, guardarropa, limpieza, lavandería, fontanería, telecomunicaciones, almacenes y dependencias multiuso.
- Planta primera: vestuarios o camerinos, dependencias multiuso, aseos, salas de espera, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.
- Planta segunda: despachos, dependencias multiuso, salas de reuniones, aseos, limpieza, electricidad y telecomunicaciones.

capas del suelo

- Mármol y suelo vinílico.

climatización

- Aire acondicionado y calefacción.

camerinos

- Se accede a ellos por los accesos de la planta primera, por ascensor y también por montacargas. Tienen acceso directo a los platós de cine.
- Equipados con cocinas, baños y zona de peluquería y maquillaje independiente.

electricidad

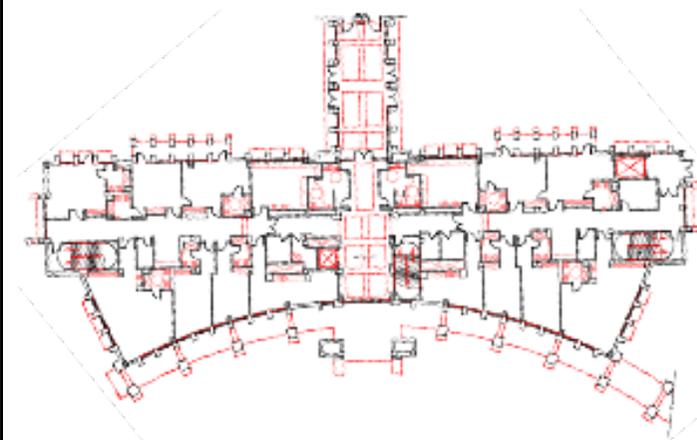
- Transformador MT/BT de 400 kVA.
- SAI en cuartos de telecomunicaciones.
- Grupo electrógeno para todo el edificio.

otros servicios

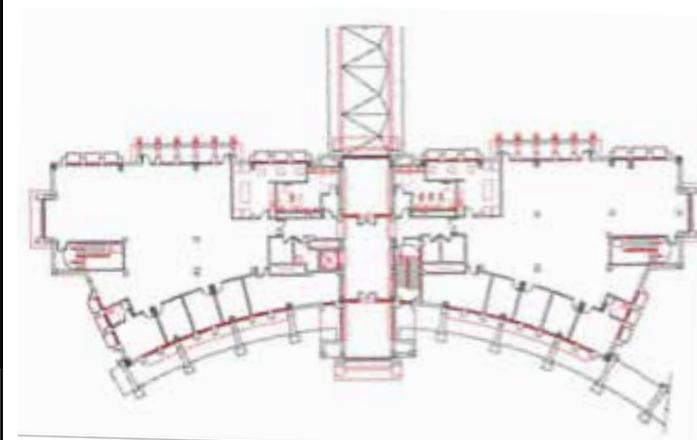
- Conexión de fibra óptica entre edificios y platós.
- Red por cable y Wi-Fi en todo el edificio, además de acceso a telefonía IP.
- Salas de reuniones y videoconferencias en planta 2.



planta baja



planta primera



planta segunda

plató n°1

datos generales

- Superficie construida: 1.620 m².
- Superficie útil: 1.263 m².
- Altura libre: 12,5 m.

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

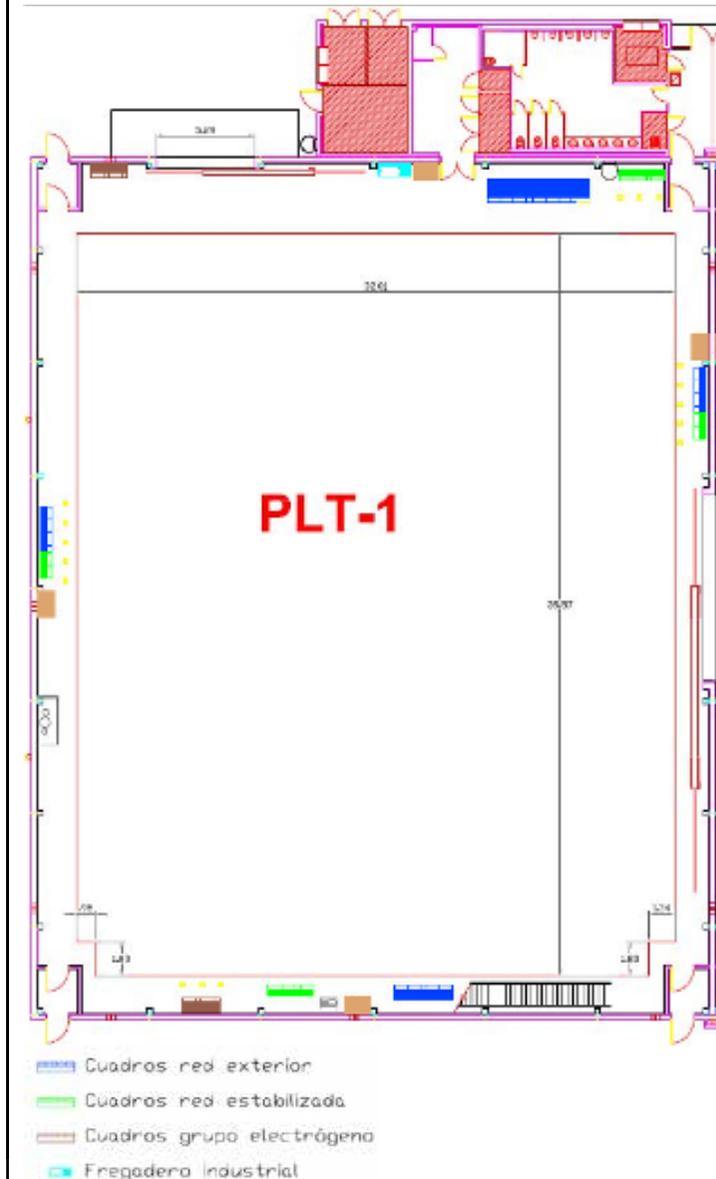
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 1.250 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior.
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAI (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 4 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 7 vigas.
 - 3 polipastos por viga.
 - Carga máx. Viga 3000 kg.
 - Carga máx. Polipasto 1000 kg.
- Peine madera: Carga máx 1000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.
- Red de cableado audiovisual tipo coaxial a sala edificio apoyo.
- Caja conexiones: 5 nivel suelo, 3 nivel pasarela.
- Caja conexiones:
 - 5 conectores LEMO.
 - 20 conectores BNC.
 - 36 conectores XLR.
- Armario de parcheo en plató.
- Sala técnica con racks de cableado.



plató n°2

datos generales

- Superficie construida: 1.620 m².
- Superficie útil: 1.263 m².
- Altura libre: 12,5 m.

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

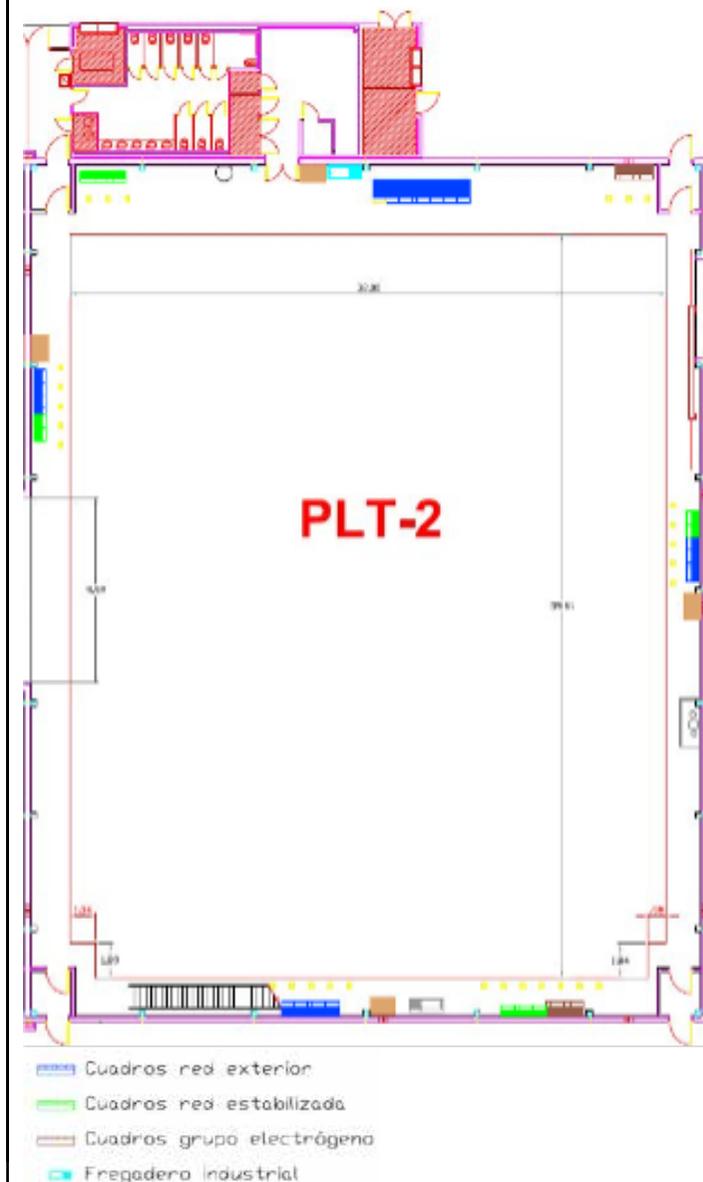
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 1.250 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior.
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAI (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 4 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 7 vigas
 - 3 polipastos por viga
 - Carga máx. Viga 3000 kg
 - Carga máx. Polipasto 1000 kg
- Peine madera: Carga máx 1000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.
- Red de cableado audiovisual tipo coaxial a sala edificio apoyo
- Caja conexiones: 5 nivel suelo, 3 nivel pasarela
- Caja conexiones:
 - 5 conectores LEMO.
 - 20 conectores BNC.
 - 36 conectores XLR.
- Armario de parcheo en plató.
- Sala técnica con racks de cableado.



plató n°3

datos generales

- Superficie construida: 2.340 m².
- Superficie útil: 1.794 m².
- Altura libre: 15 m.
- Foso inundable de 10x10x3 m.
 - Tiempo llenado: 9 h.
 - Vaciado: 3 h (mediante bomba) .

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2.000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

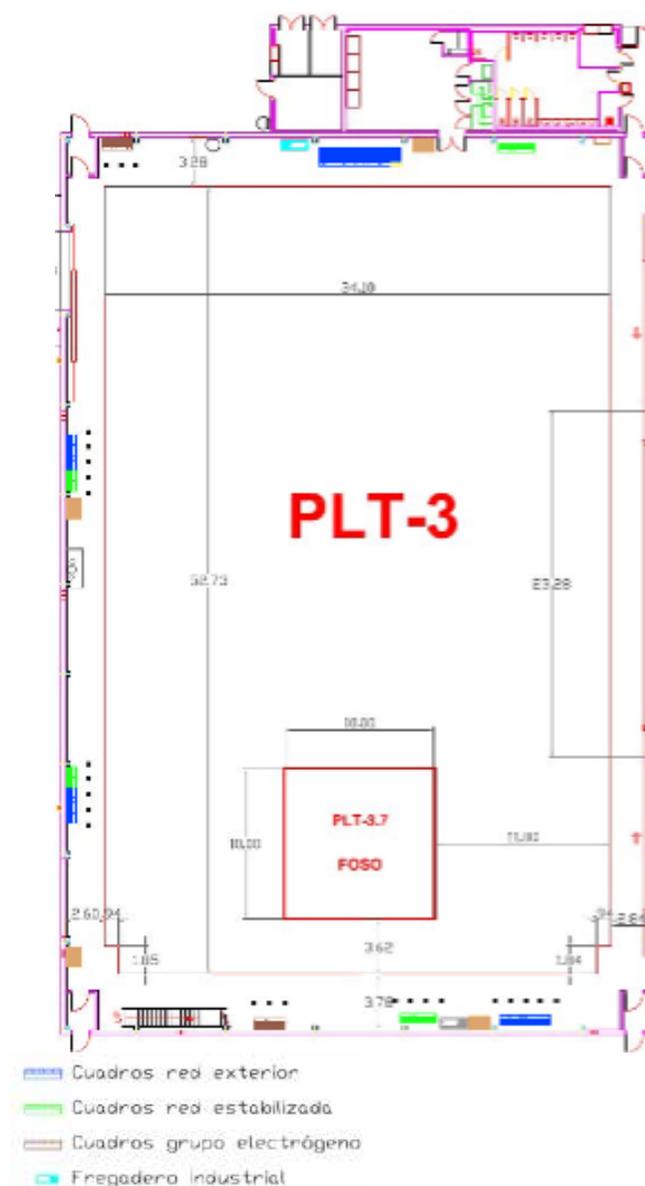
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 2.000 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior.
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAi (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 6 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 9 vigas.
 - 3 polipastos por viga.
 - Carga máx. Viga 3.000 kg.
 - Carga máx. Polipasto 1.000 kg.
- Peine madera: Carga máx. 1.000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.



plató n°4

datos generales

- Superficie construida: 2.340 m².
- Superficie útil: 1.794 m².
- Altura libre: 15 m.
- Foso inundable de 10x10x3 m.
 - Tiempo llenado: 9 h.
 - Vaciado: 3 h (mediante bomba) .

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2.000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

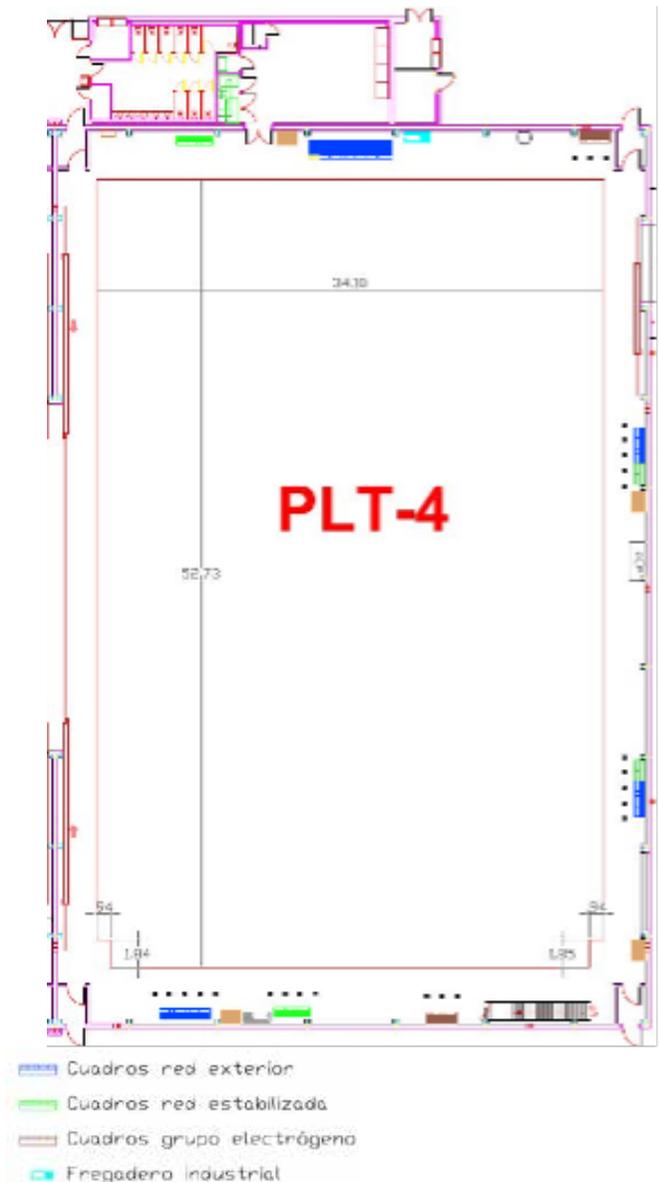
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 2.000 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAi (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 6 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 9 vigas.
 - 3 polipastos por viga.
 - Carga máx. Viga 3.000 kg.
 - Carga máx. Polipasto 1.000 kg.
- Peine madera: Carga máx. 1.000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.



plató n°5

datos generales

- Superficie construida: 1.620 m².
- Superficie útil: 1.263 m².
- Altura libre: 12,5 m.

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2.000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

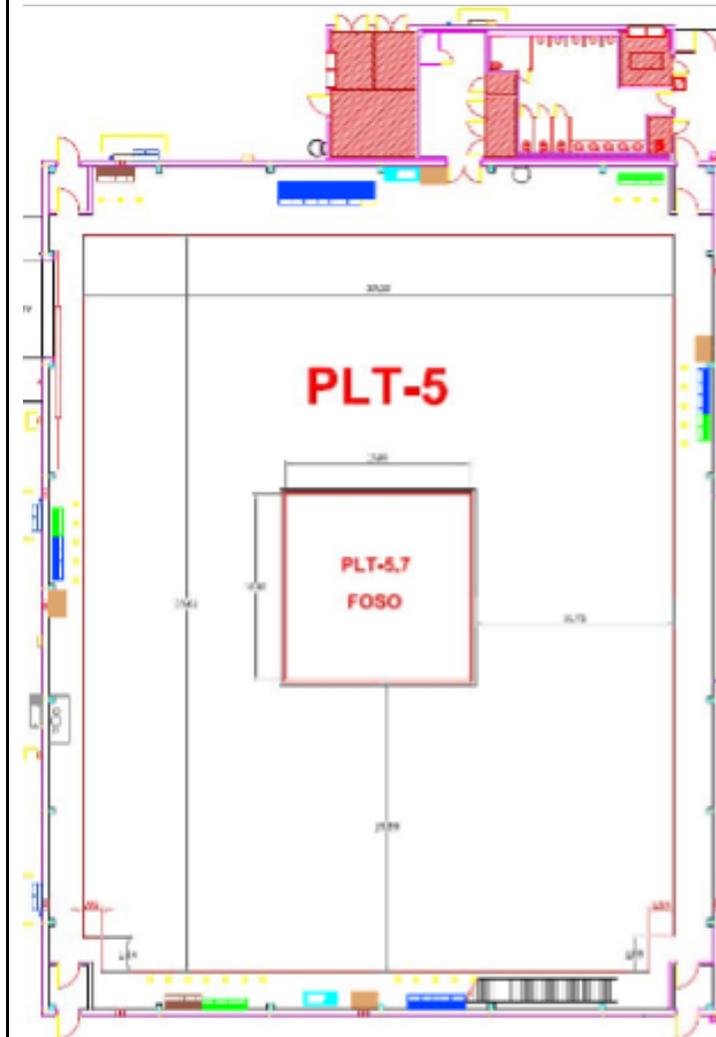
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 1.250 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAI (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 4 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 7 vigas
 - 3 polipastos por viga
 - Carga máx. Viga 3.000 kg
 - Carga máx. Polipasto 1.000 kg
- Peine madera: Carga máx 1.000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.
- Red de cableado audiovisual tipo coaxial a sala edificio apoyo.
- Caja conexiones: 5 nivel suelo, 3 nivel pasarela.
- Caja conexiones:
 - 5 conectores LEMO.
 - 20 conectores BNC.
 - 36 conectores XLR.
- Armario de parcheo en plató.
- Sala técnica con racks de cableado.



- Cuadros red exterior
- Cuadros red estabilizada
- Cuadros grupo electrógeno
- Fregadero industrial

plató n°6

datos generales

- Superficie construida: 1.620 m².
- Superficie útil: 1.263 m².
- Altura libre: 12,5 m.

capas del suelo

- Tablero contrachapado de resinas fenólicas de 30 mm.
- Tablero DM hidrófugo de 19 mm.
- Tablero fenólico antideslizante a dos caras de 10 mm.
- Relleno de arena entre rastreles de madera de 80x41 mm.
- Solera armada de 20 cm + zahorra de 25 cm.
- Carga máxima: 2.000 kg/m².
- Máxima profundidad de clavado: 5 cm.

acústica

- Aislamiento al ruido aéreo: 50 dB.

climatización

- AA en plató: Potencia eléctrica 400 kw.
- Calefacción mediante aerotermos portátiles (Pot: 15kw/ud). Solicitar a Dep. Técnico SPTD.

vertidos

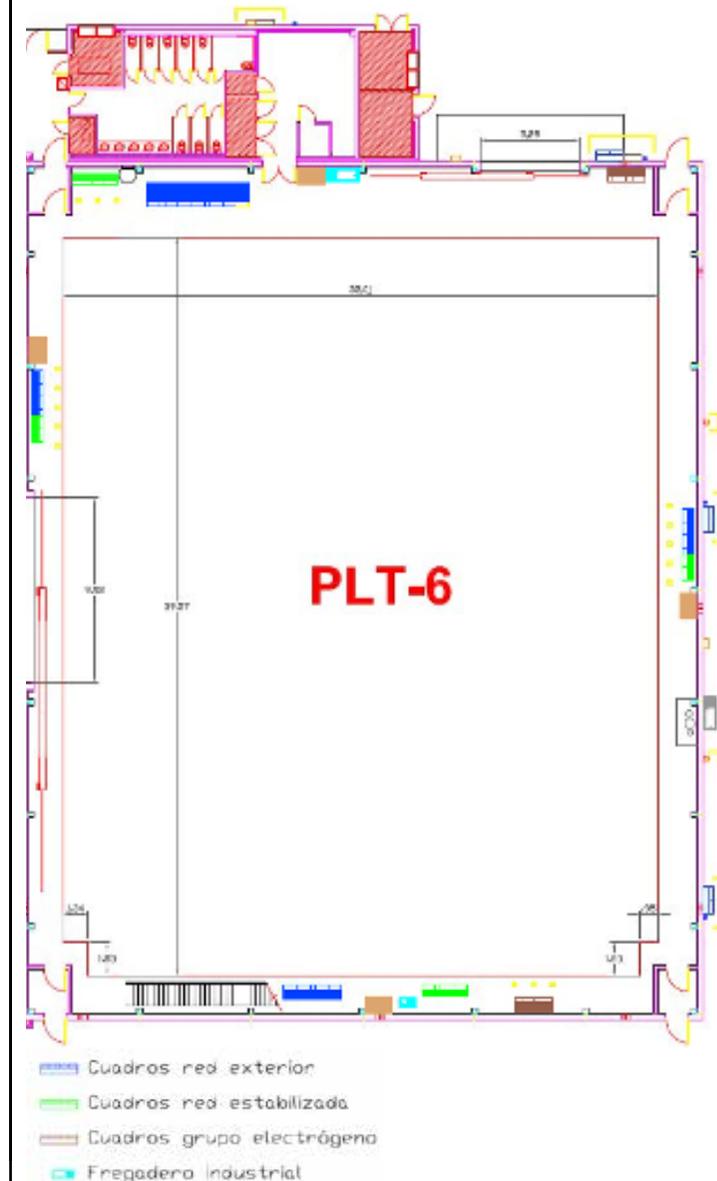
- Fregaderos industriales (ver plano): Aptos para limpieza de utensilios de pintura, no para vertido de las mismas.
- Gestión de residuos y vertidos: Contactar con Dep. Servicios.

electricidad

- Potencia total: 1.250 KVA.
- Ubicación cuadros a N. baja y N. pasarela
- Código colores cuadros:
 - **AZUL**: Suministro directo de red exterior.
 - **VERDE**: Suministro estabilizado a través de SAI (300 KVA; 30 min).
 - **MARRÓN** Suministro mediante grupo generador externo.
- Tomas eléctricas:
 - Monofásicas: Schuko, Cetac.
 - Trifásicas: cetac 16, 32 y 63 A, Marechal 125A y Spot lock 400A.

otros servicios

- Aire comprimido: 4 tomas rápidas de ¾ “ y 16 de ½”
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 2 grifos vertedero
- 4 extractores humos para efectos especiales, 25.000 m³/h ud.
- Polipastos sobre vigas.
 - 7 vigas
 - 3 polipastos por viga
 - Carga máx. Viga 3.000 kg
 - Carga máx. Polipasto 1.000 kg
- Peine madera: Carga máx 1.000 kg/m². Máx. puntual 675 kg.
- Red de cableado audiovisual tipo coaxial a sala edificio apoyo.
- Caja conexiones: 5 nivel suelo, 3 nivel pasarela.
- Caja conexiones:
 - 5 conectores LEMO.
 - 20 conectores BNC.
 - 36 conectores XLR.
- Armario de parcheo en plató.
- Sala técnica con racks de cableado.



taller/almacén 1 (carpintería)

datos generales

- Superficie construida: 1.806 m².
- Superficie útil taller (altura 8 m): 1.298,33 m².
- Superficie útil (altura 3 m): 327,62 m².
- Almacén: 31,00 m².
- Oficina: 16 m².
- Salas técnicas: 19,50 m².
- Baños dobles completos.
- Altura libre: 8 m. Para mayor altura contactar con Dep. Tec. SPTD.

capas del suelo

- Zona con suelo de madera de 1.122,93 m².
- Suelo de hormigón 546 m².

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- 2 Roof Top de 104.80kW frio y 106 kw calor.

vertidos

- Acometida de residuales en fregaderos.
- Evacuación de Pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.
- Evacuación de serrín y virutas a tolva exterior por conducto de aspiración a cada una de las máquinas.

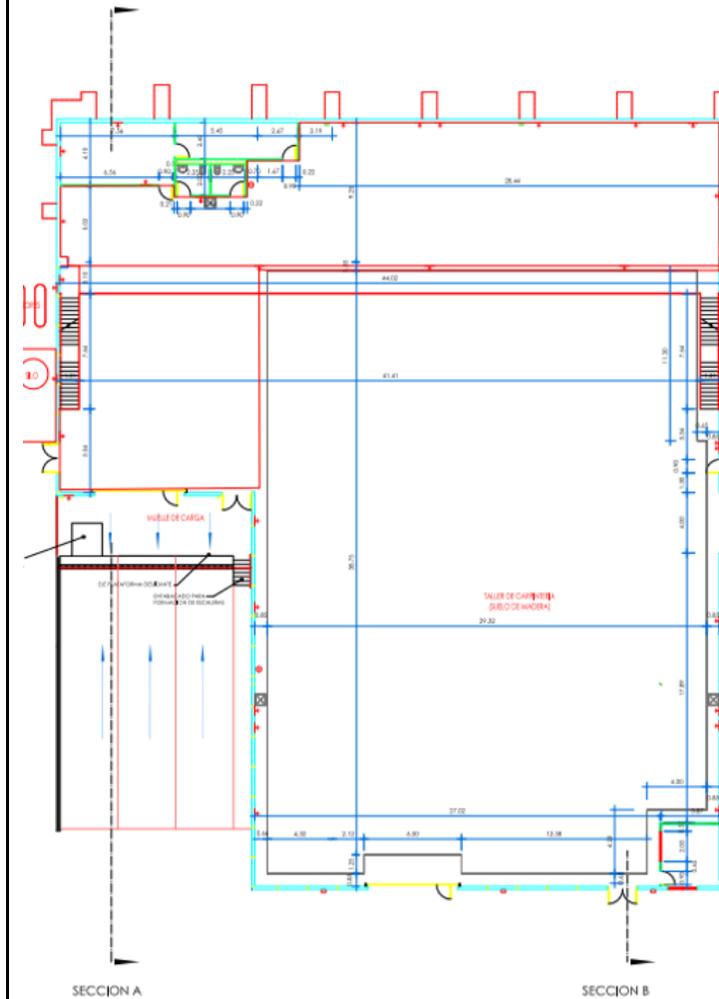
electricidad

Potencia máxima 210.37kw en:

- Ubicación de cuadros:
 - Sala técnica del almacén, cada una de las maquinas del almacén.
- 5 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A.
 - 1 toma cetat trifásico 16^a.
 - 1 toma cetat monofásica de 16^a.
 - 2 enchufes suco 16A .
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos.

otros servicios

- Muelle de carga con plataforma y foso con rampa niveladora.
- Portón para camiones de 6m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 5 puntos de conexión con 1 toma rápida de ¾ " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi.
- Agua potable: 2 Fregaderos, 1 grifos por fregadero.
- Maquinaria de Carpintería:
 - Tolva de recogida de serrín y virutas en el exterior.
 - 1 Sierra vertical.
 - 2 sierras de cinta.
 - 2 cepilladoras.
 - 2 regruadoras.
 - 2 sierras de mesa.
 - 1 taladro vertical.
 - 1 Tupi con carro.



taller/almacén 2 (pintura y escayola)

datos generales

- Superficie construida: 1.137 m².
- Superficie útil taller (altura 8m): 1113,71 m².
- Oficina: 16 m².
- Taller de Pintura: 154,78 m².
- Almacén: 2 de 10 m².
- Taller resinas: 53,32 m².
- Taller maquetas: 56,25 m².
- 2 cuartos de baño completos.

capas del suelo

- Zona con suelo de madera de 1.122,93 m².
- Suelo de hormigón.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- Roof Top de 104.80kW frio y 106 kw calor.

vertidos

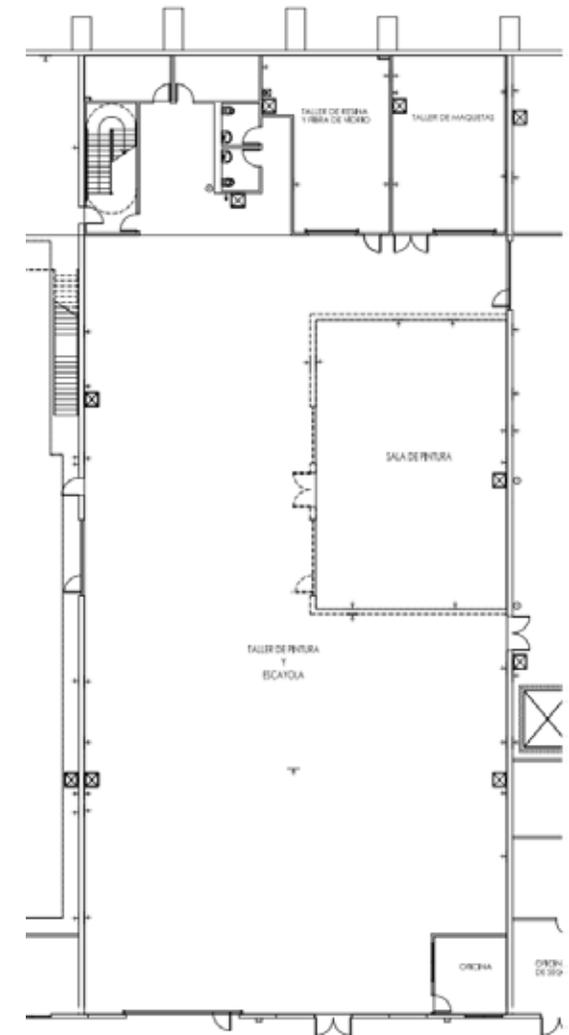
- Acometida de residuales en fregaderos:
 - 6 fregaderos.
- Evacuación de Pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.
- Evacuación de gases mediante extractor en el taller de resinas, maquetas y pintura.

electricidad

- Potencia Máxima 88,57KW en:
 - Potencia Pintura: 17,72.
 - Potencia Resinas 13,84KW.
 - Potencia Maquetas 17,72KW.
 - Potencia Escayola 39,29KW.
- 3 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A.
 - 1 toma cetat trifásico 16A.
 - 1 toma cetat monofásica de 16A,
 - 2 enchufes sucko 16A.
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos.

otros servicios

- Portón para camiones de 6 m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 3 puntos de conexión con 1 toma rápida de ¾ " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi.
- Agua potable: 6 grifos fregadero, 1 grifo por fregadero.
- Maquinaria en taller de escayola:
 - Taladro vertical.
 - Plegadora de chapa metálica.
 - Sierra de cinta.
 - 2 guillotinas.
 - 1 Pluma hidráulica 1.500 kg.
- Maquinaria en taller de maquetas:
 - Máquina de moldes de goma.
 - Extractor de techo.
 - Aspirador de partículas.
- Maquinaria en taller de pinturas:
 - 5 extractores de gases de sala.
 - 1 campana extractora de gases de 2 motores.
 - 2 compresores de aire de 10 bar.
- Maquinaria en taller de resinas:
 - Extractor de techo.
 - Aspirador de partículas.



taller/almacén 3 (efectos especiales)

datos generales

- Superficie construida: 1.376 m².
- Superficie útil taller altura 8m: 996 m².
- CPD (tareas internas de seguridad y telecomunicaciones CDLL) 87,44 m².
- Almacén 1: 121 m².
- Almacén 2: 119 m² con:
 - Salas técnicas: 2 de 11 m².
- 2 cuartos de baño completos.

capas del suelo

- Suelo de hormigón.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- Roof Top de 86 kW frío y 89,4 kw calor.

vertidos

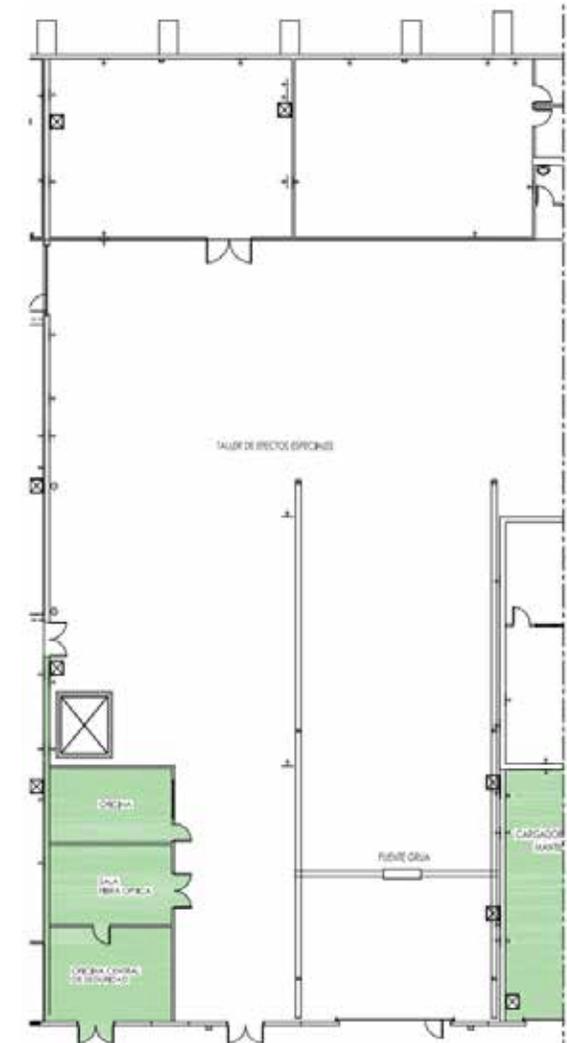
- Acometida de residuales en fregaderos:
 - 2 fregaderos.
- Evacuación de pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.

electricidad

- Potencia máxima 210.37kw en:
- Ubicación de cuadros:
 - Sala técnica del almacén, cada una de las maquinas del almacén.
 - 5 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A
 - 1 toma cetat trifásico 16^a
 - 1 toma cetat monofásica de 16^a
 - 2 enchufes sucko 16A
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos

otros servicios

- Portón para camiones de 6 m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 5 puntos de conexión con 1 toma rápida de ¾ " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi
- Agua potable: 3 grifos fregadero, 1 grifo por fregadero
- Puente grúa de 10.000 kg



taller/almacén 6 (vestuario)

datos generales

- Superficie construida: 932 m².
- Superficie útil almacén altura 8m: 686 m².
- Taller de mantenimiento (tareas internas de mantenimiento CDLL) 462,22 m².
- Almacén 1: 96,31 m².
- Almacén 2: 107,81 m².
- Oficina: 31,32 m².

capas del suelo

- Suelo de hormigón.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- UTA frío 50,20KW y calor 53,60KW.

vertidos

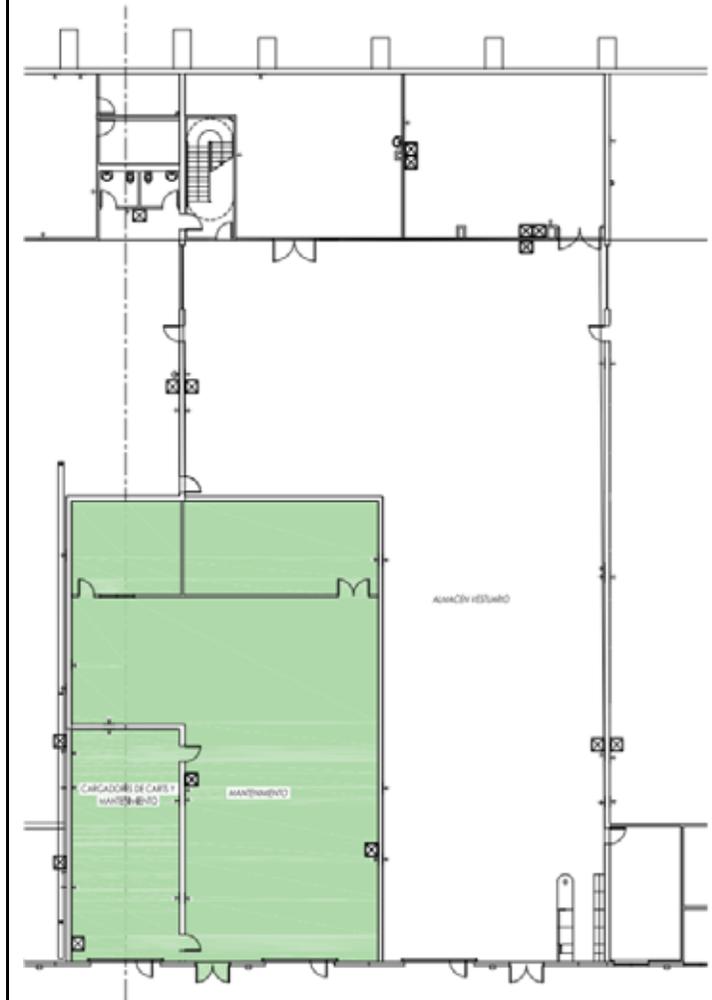
- Acometida de residuales en fregaderos:
 - 3 fregaderos.
- Evacuación de pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.

electricidad

- Potencia Máxima 199,30 kW.
- Ubicación de cuadros:
- Sala técnica del almacén, cada una de las maquinas del almacén.
- 2 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A.
 - 1 toma cetat trifásico 16^a.
 - 1 toma cetat monofásica de 16^a.
 - 2 enchufes suco 16A .
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos
- 1 cuadro cargador. De 69,2 kw.
 - 2 cetat 32 5 POLOS.
 - 2 cetat 16 5 POLOS.
 - 2 cetat 16 2 POLOS.

otros servicios

- Portón para camiones de 6 m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 3 puntos de conexión con 1 toma rápida de ¾ " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi.
- Agua potable: 3 grifos fregadero, 1 grifo por fregadero.
- 2 jaulas de almacenaje. Cerradas con malla de simple torsión con puerta corredera.
- 1 jaula con estanterías de industriales para pallets, Mecalux de 2.000 kg. Con 6 tramos de 1,8 m de longitud y 8 tramos de 2,7 m a 3 alturas dejando paso para una carretilla elevadora.



taller/almacén 7 (atrezzo)

datos generales

- Superficie construida: 1.077 m².
- Superficie útil almacén altura 8m: 998,84 m².
- Taller de mantenimiento (tareas internas de mantenimiento CDLL) 462,22 m².
- Oficina 1: 17,75 m².
- Oficina 2: 11,36 m².
- Sala Técnica 1: 14,85 m².
- Sala Técnica 2: 15,36 m².
- 2 cuartos de baño completos.
- 1 ducha con vestuario.
- Jaula de jardinería (Trabajos internos de Ciudad de la Luz): 107 m².

capas del suelo

- Suelo de hormigón.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- No existe climatización.

vertidos

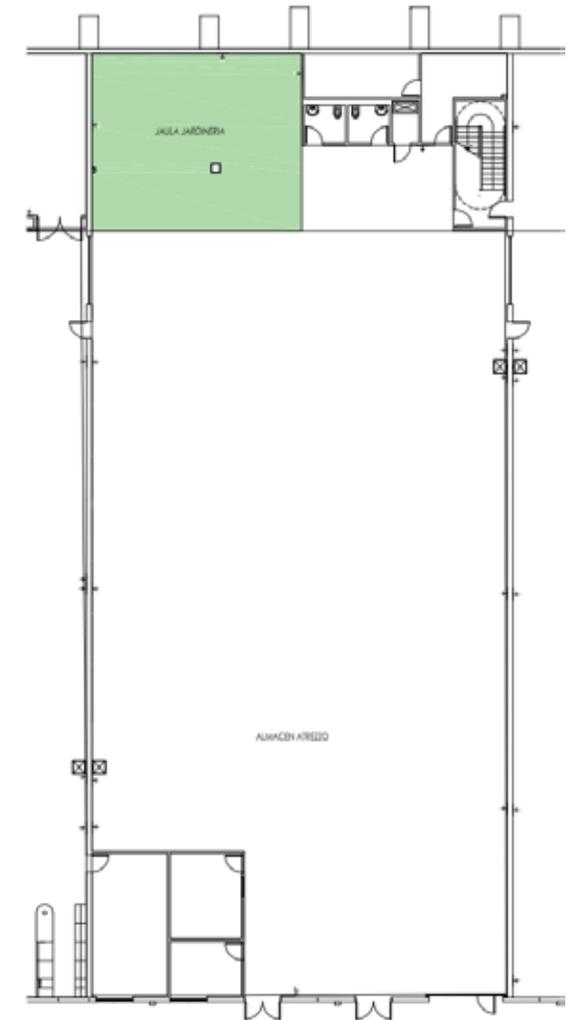
- Acometida de residuales en fregaderos:
 - 2 fregaderos.
- Evacuación de Pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.

electricidad

- Potencia Máxima 88,58 kw
- Ubicación de cuadros:
- Sala técnica del almacén, cada una de las maquinas del almacén.
- 2 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A.
 - 1 toma cetat trifásico 16^a.
 - 1 toma cetat monofásica de 16^a.
 - 2 enchufes sucko 16A.
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos.

otros servicios

- Portón para camiones de 6 m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 3 punto de conexión con 1 tomas rápidas de 3/4 " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi.
- Agua potable: 2 grifos fregadero, 1 grifo por fregadero
- 2 jaulas de almacenaje. Cerradas con malla de simple torsión con puerta corredera.
- 2 jaula con estanterías de industriales para pallets, Mecalux de 2.000 kg. Con 6 tramos, con 1 tramos de 1,8 m de longitud y 2 tramos de 2,7 m a 3 alturas dejando paso para una carretilla elevadora.



taller/almacén 8 (iluminación)

datos generales

- Superficie construida: 1889 m².
- Superficie útil taller altura 8m: 1.460 m².
- Superficie útil altura 3m: 137 m².
- Almacén: 136.32 m².
- Laboratorio fotografía: 283 m².
- Oficina: 23.8 m².
- Altura libre: 8m. Para mayor altura contactar con Dep. Tec. SPTD.

capas del suelo

- Suelo de hormigón.

acústica

- No existe aislamiento.

climatización

- 2 Roof Top de 104.80kW frío y 106 kw calor.

vertidos

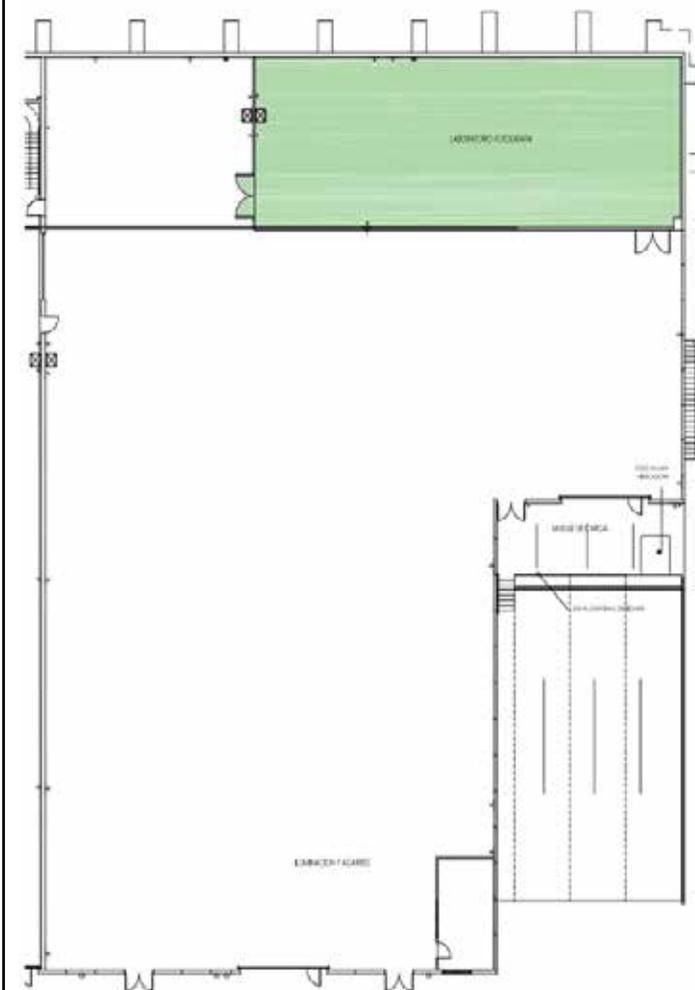
- Acometida de residuales en Rejillas al suelo, 3 Ud.
- Evacuación de Pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.

electricidad

- Potencia Máxima 636,65Kw en
- Ubicación de cuadros:
- Cuadro eléctrico 1: 88.58 Kw.
- Cuadro eléctrico 2: 348,77 Kw.
 - Toma 400 Kw cam lot.
- Cuadro eléctrico 3: 199,30 Kw.
 - 3 toma cetat 3p+T 63A.
 - 3 toma cetat 2p+T 32A.
 - 3 toma cetat 2p+T 16A.
 - 3 enchufes sucko 16A .
 - Toma 400KW cam lot.
- 4 cuadros eléctricos perimetrales con:
 - 1 toma cetat trifásico 32A.
 - 1 toma cetat trifásico 16A.
 - 1 toma cetat monofásica de 16A.
 - 2 enchufes sucko 16A .
 - 2 RJ tomas de teléfono y 2 RJ tomas datos.

otros servicios

- Muelle de carga con plataforma y foso con rampa niveladora.
- Portón para camiones de 6m ancho x 8 m alto.
- Aire comprimido: 5 puntos de conexión con 1 toma rápida de ¾ " y 4 de 16 con presión de trabajo máxima de 7bar.
- Red wifi.
- Agua potable: 2 Fregaderos, 1 grifos por fregadero.



datos generales

- Superficie total: 1.713 m².
- Zona de departamento de arte, aseos y tienda: 409 m².
- Zona de cocina, cámaras y salón: 475 m².
- Zona de despachos, almacenaje y enfermería: 519 m².
- Zona de laboratorio de postproducción, doblaje y edición digital: 286 m².
- Aparcamiento exterior.
- Escaleras y puertas de acceso a la parte baja de almacenes.

distribucion funcional

- En una misma planta tenemos:
 - Departamento de arte.
 - Tienda.
 - Office y salón de catering.
 - Almacén de productos perecederos.
 - Salas de postproducción y montaje.
 - Aseos y duchas.

climatización

- Aire acondicionado y calefacción.

electricidad

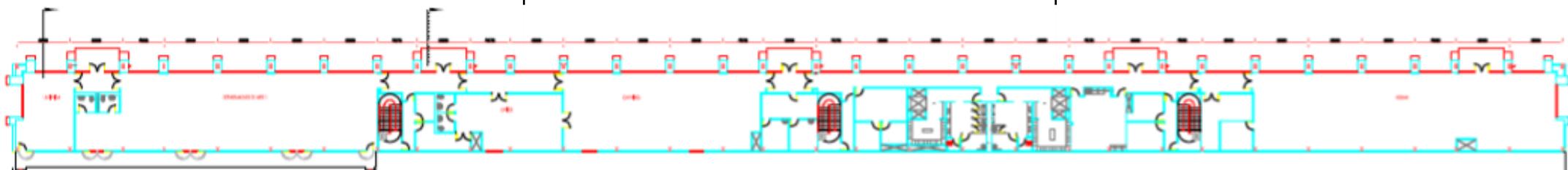
- Potencia máxima instalada = potencia máxima suministrable por el Centro de Transformación del que se alimenta el edificio = 2 x 2.000 kVA = 3.200 kW.

capas del suelo

- Moqueta con rodapié de madera (sobre terrazo).
- Pavimento gres compacto.
- Suelo vinílico antiestático con rodapié de madera (sobre terrazo).
- Mármol.
- Gres compacto.
- Gresite 2x2 cm.

otros servicios

- Conexión de fibra óptica entre altillo y CPD.
- Red por cable y Wi-Fi en todo el edificio, además de acceso a telefonía IP.
- Zona de cocina, cámaras y zona de catering.



datos generales

Superficie construida: 454,70 m².

capas del suelo

- Cocina y obrador de Hormigón con pintura epoxi.
- Almacén con pavimento vinílico.
- Pasillos y zonas comunes mármol amarillo macael.

acústica

- No existe aislamiento.

electricidad

- Potencia máxima instalada = potencia máxima suministrable por el Centro de Transformación del que se alimenta el edificio = 2 x 2.000 kVA = 3.200 kW.

vertidos

- 5 Fregaderos y 2 lavamanos.
- 3 Campanas extracción humos.
- Evacuación de Pluviales mediante tubo PVC de diámetro 90 mm.

climatización

- 1 Enfriadora Climaveneta 79kW en frío y calor.

otros servicios

- Equipamiento cocina:
 - 2 Mesa de frío.
 - Mesa caliente.
 - 3 Hornos, 2 de 21.5Kw y 1 de 43Kw.
 - 3 Cocinas, 2 de 6 fuegos y 1 de 4 fuegos (gas).
 - 2 Planchas 2 y 1 plancha doble.
 - 2 Marmitas.
 - 1 Freidora (gas).
 - 1 Abatidor.
- Equipamiento limpieza:
 - Tren de lavado.
 - 2 fregaderos de 2m 2 fregaderos 3m, 1 fregadero 2 senos y 2 lavamanos.
- Equipamiento conservación:
 - 2 Obradores frío.
 - 3 Cámaras conservación.
 - 1 Cámara de congelación.
 - 2 Armario frigorífico 4 puertas.
- Equipamiento Obrador Panadería:
 - 2 Hornos.
 - 1 Laminadora.
 - 1 Amasadora.
- Mobiliario:
 - 6 Mueble neutro bloque.
 - 3 Mesa mural inoxidable.
 - 21 Estanterías aluminio y propileno .
 - 3 Bancadas de INOX 2 m.
 - 3 Mesas INOX.

