



# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT DELS SISTEMES DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS DELS EDIFICIS MUNICIPALS**

### **1.- OBJECTE DEL CONTRACTE**

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació de nous equips i sistemes de protecció contra incendis i el servei de manteniment preventiu i correctiu dels sistemes de protecció contra incendis que es troben instal·lats en les dependències municipals de l'Ajuntament de Palamós.

Les prestacions del contracte que es licita són les següents:

1. Subministrament i instal·lació de nous equips contra incendis i actualització dels equips existents.
2. Manteniment preventiu dels sistemes de protecció contra incendis.
3. Manteniment correctiu dels sistemes de protecció contra incendis.

El contracte, atesa la tipologia i naturalesa del mateix, no es divideix en lots ja que el fraccionament podria comportar una execució del contracte excessivament onerosa des del punt de vista tècnic i una dificultat afegida en la seva execució a causa de la complexa coordinació entre els diferents agents que haurien de concórrer dins del contracte, atès que es tracta de realitzar una actualització i nova instal·lació d'equips amb el posterior manteniment preventiu i correctiu, fet que podria suposar una incompatibilitat dels equips instal·lats amb el posterior manteniment a efectuar.

### **2.- QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE**

El contracte tindrà, en tot moment i a tots els efectes, la qualificació de contracte de subministrament, tal i com es defineix a l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP), atès el caràcter de la prestació principal, d'acord amb el que disposen els articles 18, 34.2 i 122.2 de la LCSP, al tractar-se d'un contracte mixt que conté prestacions de subministraments i serveis.

La classificació segons el vocabulari comú de contractes públics, CPV és la següent:

- 31625100-4 Sistemes de detecció d'incendis

### **3.- DURADA**

El contracte tindrà una durada de 2 anys, a comptar des de l'endemà de la data de formalització del contracte. El contracte podrà ser objecte de dues pròrrogues successives d'un any de durada cada una d'elles.

La pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresari, sempre que el seu preavís tingui lloc en un termini màxim de dos mesos d'antelació a la finalització del termini de durada de contracte o bé de la primera pròrroga.

Quan al venciment del contracte no s'hagués formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de les prestacions a realitzar pel contractista com a conseqüència





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i existeixin raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es podrà prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i, en tot cas, per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte a la data de finalització del contracte originari, d'acord amb allò que disposa l'article 29.4 LCSP contracte tindrà una durada de 2 anys, a comptar des de la signatura del contracte.

## 4.- PRESTACIONS DEL CONTRACTE

La normativa que regula la prevenció d'incendis es la següent:

- Codi Tècnic de l'Edificació aprovat pel Reial Decret 314/2006 de 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació.
- Reial Decret 164/2025, de 4 de març pel que s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials cal dotar als edificis de mesures de prevenció contra incendis.
- Reial Decret 513/2017, de 22 de maig pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis, estableix les exigències de disseny i manteniment de les instal·lacions, així com les condicions que han d'acomplir les empreses instal·ladores i mantenidores de les instal·lacions contra incendis.

En compliment de totes les normatives anteriors, el contracte donarà compliment a les següents prestacions:

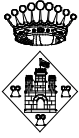
### 4.1.- Subministrament i instal·lació de nous equips contra incendis i actualització dels equips existents

L'objecte del contracte conté les prestacions de subministrament i instal·lació de nous equips de protecció contra incendis en els equipaments que els manquen aquests equips o s'ha estimat convenient que en tinguin per raons de seguretat. En els annexos 1 i 3 al present plec s'adjunten l'inventari amb plànols de totes les instal·lacions amb detall de tots els equips nous a instal·lar.

D'acord amb les exigències de disseny i manteniment caldrà adequar les instal·lacions existents a la normativa esmentada. En els annexos 1 i 3 d'aquest plec s'adjunta l'inventari amb plànols de totes les instal·lacions amb detall de l'estat actual en el qual es troben. El contractista, en compliment del Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis, revisarà tots els equips existents i realitzarà una proposta d'adequació dels equips a la normativa vigent. Per a la realització d'aquesta actualització, el contractista presentarà al responsable del contracte una proposta tècnica detallant la nova distribució de tots els equips en els corresponents plànols, la qual anirà acompanyada del corresponent pressupost d'acord amb les condicions econòmiques del contracte signat. La proposta es signarà per un tècnic qualificat de l'empresa i serà validada pel responsable del contracte per a la seva posterior execució.

Els nous equips instal·lats tindran una garantia d'un any compliran amb les exigències del Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. S'efectuarà un control previ a la seva instal·lació de cadascun dels materials, podent ser rebutjats pel responsable del contracte encara que hagin estat col·locats, en cas de no complir amb les condicions exigides en el Plec i havent de ser reemplaçats pel contractista, al seu càrrec, per altres que compleixin les qualitats exigides.





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

D'acord amb l'anterior, l'empresa contractista disposarà d'un termini màxim de 8 mesos a comptar des de la data d'inici de la vigència del contracte, per portar a terme l'adequació de totes les instal·lacions contra incendis detallades en aquest plec.

## **4.2.- Manteniment preventiu de les instal·lacions de protecció contra incendis**

El manteniment preventiu de les instal·lacions de protecció contra incendis es realitzarà d'acord Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. L'empresa contractista portarà a terme les operacions detallades en les taules I, II i III del l'Annex II del Reglament esmentat anteriorment i realitzarà les actes d'acord amb el punt 5 de l'Annex II.

En aquest sentit, l'empresa adjudicatària portarà registres de les actes amb un sistema informatitzat, les quals hauran d'estar a disposició de l'Ajuntament durant la durada del contracte.

## **4.3.- Manteniment correctiu**

El present contracte compren les prestacions de reparació i substitució de totes les instal·lacions objecte d'aquest contracte malmeses o avariades, que constarà de les següents operacions:

- Subministrament i instal·lació d'equips nous i/o dels seus elements, en cas que aquests estiguin malmesos o no compleixin amb la normativa, de qualsevol de les instal·lacions de seguretat incloses en el present plec.
- Reparació d'avaries i/o reposició de les centrals d'alarma i els elements que en depenen (detectors, polsadors, sirenes, bateries, etc.)

Abans de realitzar qualsevol reparació o substitució, el contractista enviarà al responsable del contracte un document on s'indiqui la causa de l'avaria i es quantifiqui la mateixa, amb detall dels equips a substituir per tal que el responsable del contracte presti la seva conformitat per escrit.

En cas d'avaries de gravetat, que impedeixin el correcte funcionament d'una instal·lació, s'estableix un termini màxim de dues hores, a comptar del moment de l'avís a la persona responsable del contracte designada per l'empresa contractista, perquè aquesta acudeixi a la instal·lació i realitzi un primer diagnòstic de l'avaria que pateix la instal·lació.

En cas de que sigui una avaria fàcilment esmenable, l'empresa contractista comunicarà al responsable del contracte l'abast de l'avaria i els equips a reparar o canviar, i aquest haurà de validar-la. La comunicació s'efectuarà per correu electrònic. A partir de la validació del pressupost de l'avaria per part del responsable del contracte, hi haurà un termini màxim de 24 hores per realitzar la reparació, que es comptarà de les 8.00 a les 18.00 hores en els dies laborables de dilluns a divendres. En cas que l'avaria no pugui ser resolta en aquest termini, el contractista ho comunicarà justificadament al responsable del contracte per correu electrònic.

En cas que fruit del manteniment preventiu i normatiu de les instal·lacions i equips objecte d'aquest plec de prescripcions tècniques fos necessària la reposició o reparació de qualsevol d'ells, aquests s'inclouran dins la prestació de manteniment correctiu que preveu aquest plec, per tal de que en tot moment, els sistemes de seguretat funcionin correctament d'acord amb la normativa vigent.





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

En les reparacions i substitucions, tots els materials emprats hauran de ser de primera qualitat i tots els equips acompliran les exigències del Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.

Pel que fa al temps de resposta, en cas d'averies de gravetat, que impedeixin el correcte funcionament d'una instal·lació, s'estableix un termini màxim de dues hores perquè l'adjudicatari acudeixi a la instal·lació i realitzi un primer diagnòstic de l'avaría que pateix la instal·lació. Aquest termini es comptabilitzarà des de que es comuniqui a l'empresa contractista, ja sigui mitjançant trucada telefònica per part dels usuaris de la instal·lació, o responsable del contracte o es detecti l'avaría d'alguna altra manera.

## **5.- PERSONAL I EQUIPS DE TREBALL**

### **5.1.- Organització del personal**

L'empresa contractista haurà de disposar d'un servei d'atenció al client per correu electrònic per resoldre qualsevol qüestió o incidència els dies laborables de dilluns a divendres de 8:00 a 18:00 hores.

El contractista disposarà del personal necessari per cobrir totes les exigències del contracte i acomplirà amb el seus empleats la legislació i els convenis vigents d'aplicació.

La disposició mínima de personal serà la següent:

- L'empresa contractista haurà de nomenar una persona responsable del contracte, integrada a la seva pròpia plantilla, i comunicar-ho a l'Ajuntament de Palamós. La persona responsable designada actuarà com a interlocutora de l'empresa contractista davant l'Ajuntament, canalitzant la comunicació entre l'empresa contractista, en tot el que faci referència a les qüestions derivades de l'execució del contracte. Així mateix, aquesta persona serà l'encarregada de resoldre qualsevol qüestió tècnica, econòmica o de seguiment del contracte i estarà a disposició de l'Ajuntament fins a la finalització del contracte.
- Un oficial per a la realització del manteniment preventiu, correctiu i de canvi o nova instal·lació d'equips.

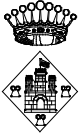
El contractista haurà de respectar i vetllar perquè els seus treballadors respectin:

- Tota la normativa referent a seguretat i salut i prevenció de riscos laborals.
- Senyalització i altres mesures accessòries de protecció als seus operaris i de tot el personal que pugui afectar.
- Els operaris que estiguin realitzant treballs en els equipaments municipals hauran d'anar amb uniformes identificatius que permetin una ràpida i clara identificació.

Sempre que sigui possible, les actuacions es portaran a terme sense interferir en l'activitat pròpia del centre. Quan el compliment d'aquesta condició ho requereixi, es podrà exigir a l'empresa contractista que realitzi les actuacions i treballs fora de l'horari laboral dels treballadors municipals (de dilluns a divendres de les 8.00 a les 15.00 hores).

En cap cas l'empresa contractista podrà derivar despeses pels desplaçaments efectuats per a realitzar les reparacions, actuacions, revisió d'equips, falses alarmes o qualsevol visita a les instal·lacions requerida per l'ajuntament.





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## 5.2.- Equips de treball

L'empresa contractista haurà de disposar, per a l'execució del contracte, dels següents recursos materials:

- a) Vehicles, eines, maquinària, instrumentació, recanvis, així com els equips de protecció personal i d'elements de protecció i senyalització per evitar accidents durant l'execució dels treballs.
- b) Disponibilitat d'espai. L'empresa contractista haurà de disposar d'una central operativa per tal de desenvolupar de forma satisfactòria totes les prestacions del contracte.
- c) Disponibilitat d'estoc. El contractista haurà de disposar d'un estoc mínim de peces de recanvis. La mancança de les peces de recanvis que consten a l'inventari i a la llista de preus no eximirà la reparació o la demora en la reparació en els terminis establerts en el present plec. Només en casos de materials amb molt poques peces instal·lades o molt específics, prèvia validació del responsable del contracte, l'adjudicatari podrà sol·licitar una pròrroga dels terminis establerts.

## 6.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

El contractista serà responsable de les instal·lacions, així com del seu control i funcionament, la conservació de tots els seus components, de la qualitat dels materials i dels treballs que s'efectuïn i també del compliment de la normativa d'aplicació i de les ordenances municipals, lleis i reglaments que afectin el servei i de tots els danys i perjudicis que se'n derivin pel mal funcionament dels sistemes.

L'empresa contractista adquirirà les següents obligacions en relació d'aparells, dispositius i sistemes de seguretat incloses en el present plec:

- a) Revisar, mantenir i comprovar els aparells, equips o instal·lacions d'acord amb els programes de manteniment establerts, utilitzant recanvis i peces originals.
- b) Facilitar personal competent i suficient quan sigui requerit per corregir les deficiències o averies que es produeixin en els aparells, equips o sistemes.
- c) Informar per escrit a l'Ajuntament dels aparells, equips o sistemes que no ofereixin garantia de correcte funcionament, presentin deficiències que no puguin ser corregides durant el manteniment o no compleixin les disposicions vigents que els hi siguin d'aplicació. L'informe haurà de ser raonat tècnicament.
- d) Conservar la documentació justificativa de les operacions de manteniment que realitzin, les dates d'execució, resultats i incidències, elements substituïts quan sigui necessari per conèixer l'estat d'operativitat de l'aparell, equip o sistema. Una còpia de dita documentació s'haurà d'entregar a l'Ajuntament.
- e) Comunicar a l'Ajuntament les dates en què s'han d'efectuar les operacions de manteniment periòdiques dels aparells, equips o sistemes.
- f) Assistir al personal de l'Ajuntament i al personal d'altres empreses que vulguin connectar les alarmes d'incendi a altres sistemes de comunicació o alarmes d'intrusió.
- g) L'empresa contractista garantirà el bon estat d'ús i manteniment dels equipaments municipals durant el període de vigència del contracte.





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## 6.1.- Documentació de les instal·lacions

A partir de l'inventari d'equips annex d'aquest plec, i d'acord amb l'adequació que sigui necessària realitzar perquè l'equipament acompleixi amb la normativa d'aplicació, el contractista confeccionarà per a cada equipament la següent documentació:

- Un joc de plànols de cada equipament amb tots els equips contra incendis instal·lats que s'entregaran en format pdf i en editable (\*.dwg o similar). D'acord amb aquest plànols, es realitzarà un llistat de tots els equips instal·lats, el qual detallarà l'import del manteniment anual d'acord amb la llista de preus i les condicions dels contracte signat.
- En cas de que l'equipament disposi sistemes complexos de detecció d'incendis o d'accionament d'exutors o aparells que requereixin de centraletes o aparells d'accionament, el contractista confeccionarà un manual del sistema contra incendis que descriurà mitjançant plànols i explicacions complementàries la distribució de les canalitzacions, el cablejat, les connexions als equips, línies elèctriques i d'alarma, així com el detall dels elements i aparells instal·lats i suports utilitzats, i detallarà de forma resumida com actuar en cas de detecció de falses alarmes i/o un mal funcionament d'algun dispositiu. Un exemplar serà lliurat al responsable del contracte i un altre quedarà en poder l'empresa contractista.
- En el cas que un sistema de contra incendis instal·lat pateixi alguna variació posterior que modifiqui substancialment l'originari, en tot o en part, l'empresa contractista està obligada a confeccionar nous plànols i manuals actualitzats.

Aquesta documentació serà entregada en un termini màxim de 8 mesos a comptar des de l'endemà de la data de formalització del contracte.

## 6.2 Recepció de les instal·lacions existents

El contractista acceptarà les instal·lacions actuals fent-se càrrec del manteniment de les mateixes en les condicions actuals de cadascun dels seus elements. Aquesta acceptació obliga al contractista a mantenir els components existents originalment, sense canviar les característiques essencials, tret que segons el present plec siguin subjectes a canvi per adaptar-los a la normativa, o bé el contractista ho sol·liciti de manera justificada a l'Ajuntament i se li autoritzi.

La incompatibilitat d'algun dels equips existents actualment amb el sistema emprat pel contractista, serà a càrrec del mateix contractista i, per tant, sense cap cost imputable a l'Ajuntament.

## 7.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT

El pressupost base de licitació es fixa en la quantitat de 187.894,70 € (IVA inclòs) pels dos anys de la durada del contracte. Aquest import és el resultat de multiplicar les dues anualitats de durada del contracte per l'import anual del manteniment preventiu i del manteniment correctiu, i sumar-li l'import de l'actualització de les instal·lacions i instal·lació de les nous equips que s'efectuarà el primer any de contracte.

El valor estimat del contracte s'obté sumant el pressupost anual pels 2 anys de durada del contracte, més les dues possibles pròrrogues del contracte, i a aquest import se li





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

## Plec de prescripcions tècniques

suma l'import del 20% de possibles modificacions dels dos anys de contracte (IVA exclòs). L'import de les possibles modificacions s'obté efectuant el 20% que s'obté de la suma de l'import del primer i del segon any de contracte d'acord amb el següent detall:

	VE any 1	VE any 2	VE pròrroga 1	VE pròrroga 2	VE modificacions (20%)	TOTAL VEC
Prestació 1. Servei de subministrament i instal·lació de noves instal·lacions contra incendis i actualització de les existents	58.765,50 €					
Prestació 2. Manteniment preventiu anual.	18.367,00 €	18.367,00 €	18.367,00 €	18.367,00 €		
Prestació 4. Manteniment correctiu anual	23.718,50 €	15.812,33 €	15.812,33 €	15.812,33 €		
Pressupost d'execució material	<b>100.851,00 €</b>	<b>34.179,33 €</b>	<b>34.179,33 €</b>	<b>34.179,33 €</b>		
Despeses generals 10%	10.085,10 €	3.417,93 €	3.417,93 €	3.417,93 €		
Benefici industrial 5%	5.042,55 €	1.708,97 €	1.708,97 €	1.708,97 €		
Subtotal per any	<b>115.978,65 €</b>	<b>39.306,23 €</b>	<b>39.306,23 €</b>	<b>39.306,23 €</b>	<b>31.056,98 €</b>	<b>264.954,32 €</b>

El valor estimat del contracte es fixa en la quantitat de 264.954,32 € IVA exclòs.

L'IVA que correspon aplicar és el 21% o el que posteriorment es determini legalment.

## 8.- TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia s'estableix en un any.

## 9.- PENALITATS

### 9.1 Penalitats per incompliment i/o compliment defectuós de les prestacions

9.1.1 Els compliments defectuosos i/o incompliments de les prestacions del contracte es tipifiquen com a molt greus, greus i lleus.

9.1.2 Tindran la consideració d'incompliments i/o compliments defectuosos molt greus:

- La desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament relatives a la prestació dels serveis indicats en el contracte. S'entendrà per desobediència reiterada no atendre 3 vegades les urgències comunicades pel responsable del contracte per correu electrònic en un termini de 2 dies laborables.

9.1.3 Tindran la consideració d'incompliments i/o compliments defectuosos greus:

- Instal·lar algun equip que no compleixi amb les característiques assenyalades en el present plec.
- Que en cas de que el responsable del contracte hagi notificat que un sistema contra incendi d'un equipament s'hagi quedat fora de servei, no acomplir en el termini màxim establert en el punt 4.3 per acudir a la instal·lació per fer un primer diagnòstic de l'avaría que pateix la instal·lació.

9.1.3 Tindran la consideració d'incompliments i/o compliments defectuosos lleus:

- No mantenir actualitzats els manuals i/o plànols de les instal·lacions en cas de que hagin patit alguna variació.
- Introduir en alguna factura costos derivats de desplaçament i/o transport.





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

- c) Realitzar operacions de manteniment o reparació interferint en l'activitat del centre quan no sigui necessari.
- d) No realitzar les reparacions en el termini establert en el punt 4.3 d'aquest plec i no haver-ho justificat adequadament.

9.1.4 Les penalitats que podrà imposar l'Ajuntament al contractista seran les següents:

- a) Compliments defectuosos o incompliments molt greus: 1.500,00 euros.
- b) Compliments defectuosos o incompliments greus: 1.000,00 euros.
- c) Compliments defectuosos o incompliments lleus: 500,00 euros.

## 9.2 Penalitats per demora

S'imposaran penalitats per demora en l'inici de les prestacions sempre i quan hagi tingut lloc la formalització del contracte i no existeixi una causa de força major i per demora en l'execució del contracte d'acord amb allò que determina l'article 193 de la LCSP.

Tanmateix, s'imposaran penalitats per demora per incompliment del termini parcial de 8 mesos per portar a terme l'adequació de totes les instal·lacions contra incendis i aportar la documentació d'acord amb els 4.1 i 6.1 d'aquest plec.





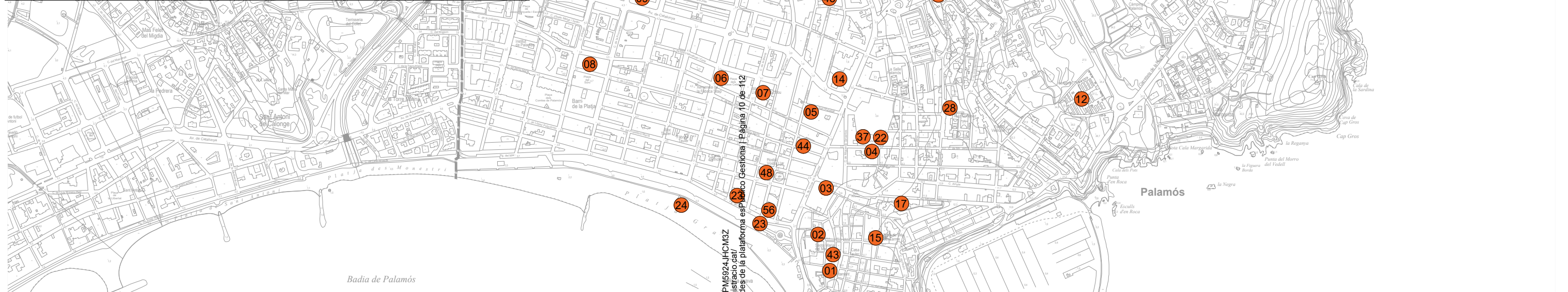
# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## ANNEX I – PLÀNOLS DE LES INSTAL·LACIONS



Núm.	Nom	Adreça
1	Ajuntament	C/ Major, 56
2	Oficines Centre Cultural La Gorga	C/ de l'Ave Maria, 3
3	Dependències Galeries Came	C/ de Didac Garrell i Tauler, 8-10
4	Acció Social, Ciutadania i M. Ambient	C/ de Mossèn Jacint Verdaguer, 12
5	Magatzem brigada, Radio Palamós, Jutjat de Pau	C/ d'Orient, 28; c/ de Joan Maragall, 9
6	Casa Muntaner	Parc dels Països Catalans, 3
7	Biblioteca Lluís Barceló Bou	Parc dels Països Catalans, 1
8	Nau Polivalent 50 mts.	C/ de Londres, 24
9	Llar d'infants L'estel de Mn.Gumersind	Av. de Catalunya, 38;
10	Estadi municipal de fútbol Palamós-Costa Brava	Passatge de Ladislau Kubala
11.1	Centre Obert "Es Pla"	C/ de Gaspar Matas, 50
11.2	Pavelló municipal	Plaça de Vila-romà, 1
12	Cementiri de Palamós	Av. del Mediterrani, 30
13	Cementiri de Sant Joan	C/ del Repòs, 9
14	Mercat Municipal	Av. de Catalunya, 8
15	Capella del Carne	C/ de Mossèn Miquel Costa, 25
16	Zona esportiva Josep Massot i Sals	C/ de Santiago Bañeres i Goday, 1
17	Antiga Fàbrica de suro	C/ de Salvador Albert i Pey, 6
19	Sala polivalent Mn gumersind i Escenari-Vestidors	Plaça de Mossèn Gumersind, 28
20	Can Pere Tia	Cami al santuari de Santa Maria de Bell-lloc
22	Terreny rafel Savalls	C/ de Mossèn Jacint Verdaguer, 7
23	Oficina de Turisme del Passeig del Mar	Passeig del Mar s/n
24	Caseta de socorrisme de la Platja	Platja Gran de Palamós
27	Mas Guàrdies	C/ de Lleida, 7
28	Escola La Vila	C/ del Foment, 18-20; C/ de L'Empordà, 5-7
29	Escola Vila-Romà	C/ de la Riera, 31
31	Nau Polivalent (carrossaires) (Instal.lacions esportives minicipals)	Plaça de Vila-romà, 1
32	Aula d'aprenentatge i bucs musicals	C/ de la Riera, 31
34	Aparcament Adrià Alvarez	
35	Nau-Dojo zona esportiva J. Massot i Sals	C/ de Santiago Bañeres i Goday, 1
37	Barracons Arbreda	Plaça de l'Arbreda s/n
43	Oficina del Síndic de Greuges	Carrer Mauri Vilar 17
44	Promoció econòmica	Carre Santa Marta 6
45	Comissaria de Policia	C/ de Josep Joan, 37
46	Magatzem vehicles policia local	C/ de Josep Joan, 39
48	Llar de la Gent Gran francesc Macià	C/ del President F. Macià, 9
49	Local Càritas i nau medi ambient	C/ de Josep Joan, 41
51	Mas Oliver	Cami vell de la Fosca, 11
56	Nova oficina de Turisme del Passeig del Mar	Passeig del Mar, 2
57	Arxiu Vila-romà	C/ de la Riera, 31
58	CEE Els Àngels	Carrer dels almogàvers s/n
61	Nau Brigada Joan Rovira i Bastons	Carrer Joan Rovira i Bastons, 11

























Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924.HCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esp. Público Gestiona | Pàgina 10 de 112

























### LLEGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

Actuació: Manteniment

-  **6 kG** EXTINTOR DE POLS DE 6kG.
-  **9 kG** EXTINTOR DE POLS DE 9kG.
-  **25 kG** EXTINTOR DE POLS DE 25kG.
-  **2 kG** EXTINTOR DE CO<sub>2</sub> DE 2 kG.
-  **5 kG** EXTINTOR DE CO<sub>2</sub> DE 5 kG.
-  **BIE 25** BOCA D'INCENDI TIPUS BIE DN 25.
-  **BIE 45** BOCA D'INCENDI TIPUS BIE DN 45.
-  CENTRAL D'INCENDIS.
-  DETECTOR DE FUMS.
-  DETECTOR DE TEMPERATURA.
-  DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC.
-  DETECTOR BARRERA DE FUMS.
-  CENTRALETA DETECCIÓ DE GAS.
-  DETECTOR DE GAS.
-  ELECTROVÀLVULA DE GAS.
-  PULSADOR MANUAL DIRECCIONABLE DE SUPERFÍCIE.
-  SIRENA INTERIOR.
-  SIRENA EXTERIOR.
-  CORTINA DE FUMS.
-  EXUTORI I COMPRESSOR D'ACCIONAMENT.
-  GRUP DE PRESSIÓ D'AIGUA.
-  EXTINCIÓ AUTOMÀTICA CUINA

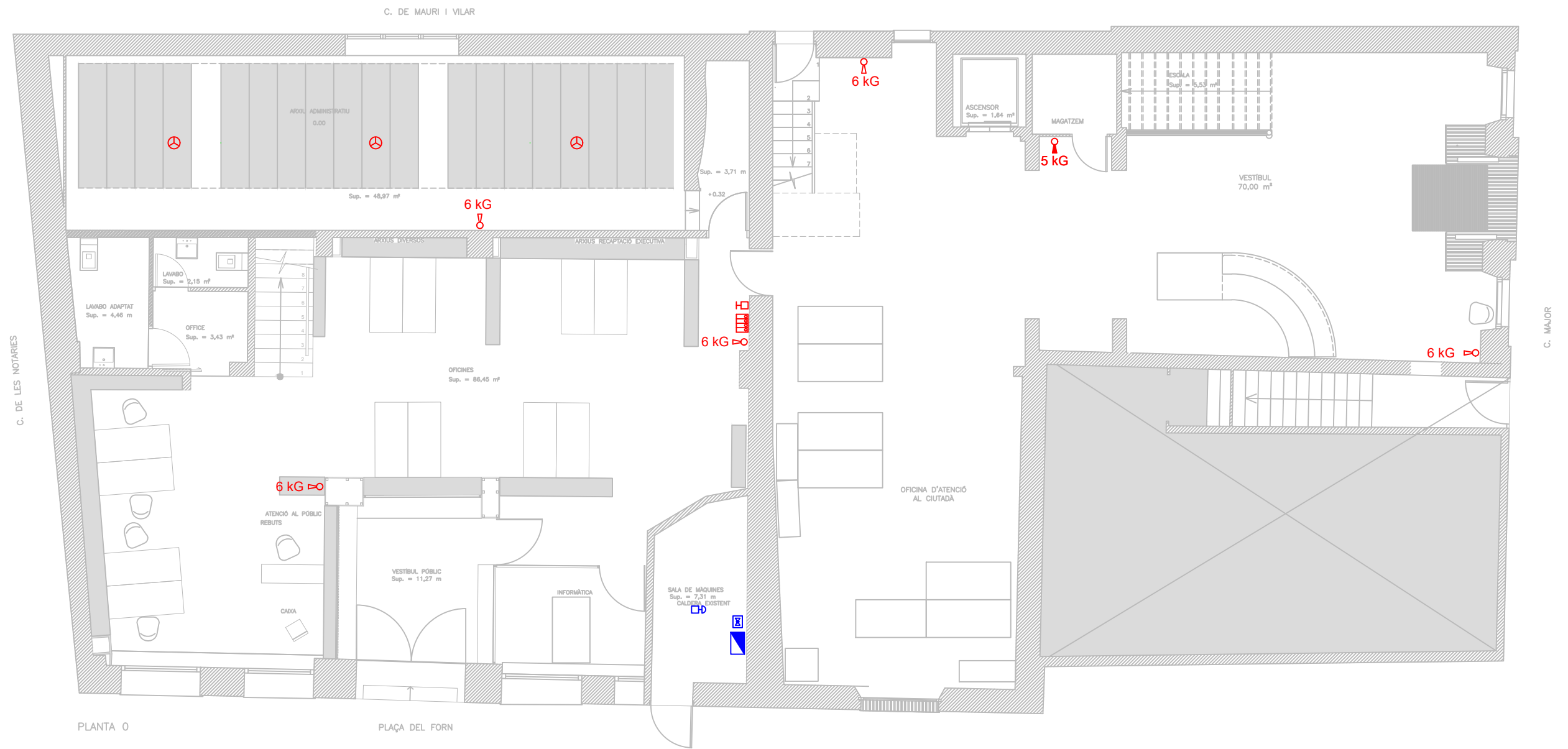
### LLEGENDA POTECCIÓ CONTRA INCENDIS

Actuació: Nova Instal.lació i Manteniment

-  **6 kG** EXTINTOR DE POLS DE 6kG.
-  **9 kG** EXTINTOR DE POLS DE 9kG.
-  **25 kG** EXTINTOR DE POLS DE 25kG.
-  **2 kG** EXTINTOR DE CO<sub>2</sub> DE 2 kG.
-  **5 kG** EXTINTOR DE CO<sub>2</sub> DE 5 kG.
-  **BIE 25** BOCA D'INCENDI TIPUS BIE DN 25.
-  **BIE 45** BOCA D'INCENDI TIPUS BIE DN 45.
-  CENTRAL D'INCENDIS.
-  DETECTOR DE FUMS.
-  DETECTOR DE TEMPERATURA.
-  DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC.
-  DETECTOR BARRERA DE FUMS.
-  CENTRALETA DETECCIÓ DE GAS.
-  DETECTOR DE GAS.
-  ELECTROVÀLVULA DE GAS.
-  PULSADOR MANUAL DIRECCIONABLE DE SUPERFÍCIE.
-  SIRENA INTERIOR.
-  SIRENA EXTERIOR.
-  CORTINA DE FUMS.
-  EXUTORI I COMPRESSOR D'ACCIONAMENT.
-  GRUP DE PRESSIÓ D'AIGUA.
-  EXTINCIÓ AUTOMÀTICA CUINA

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 11 de 112





PLANTA 0

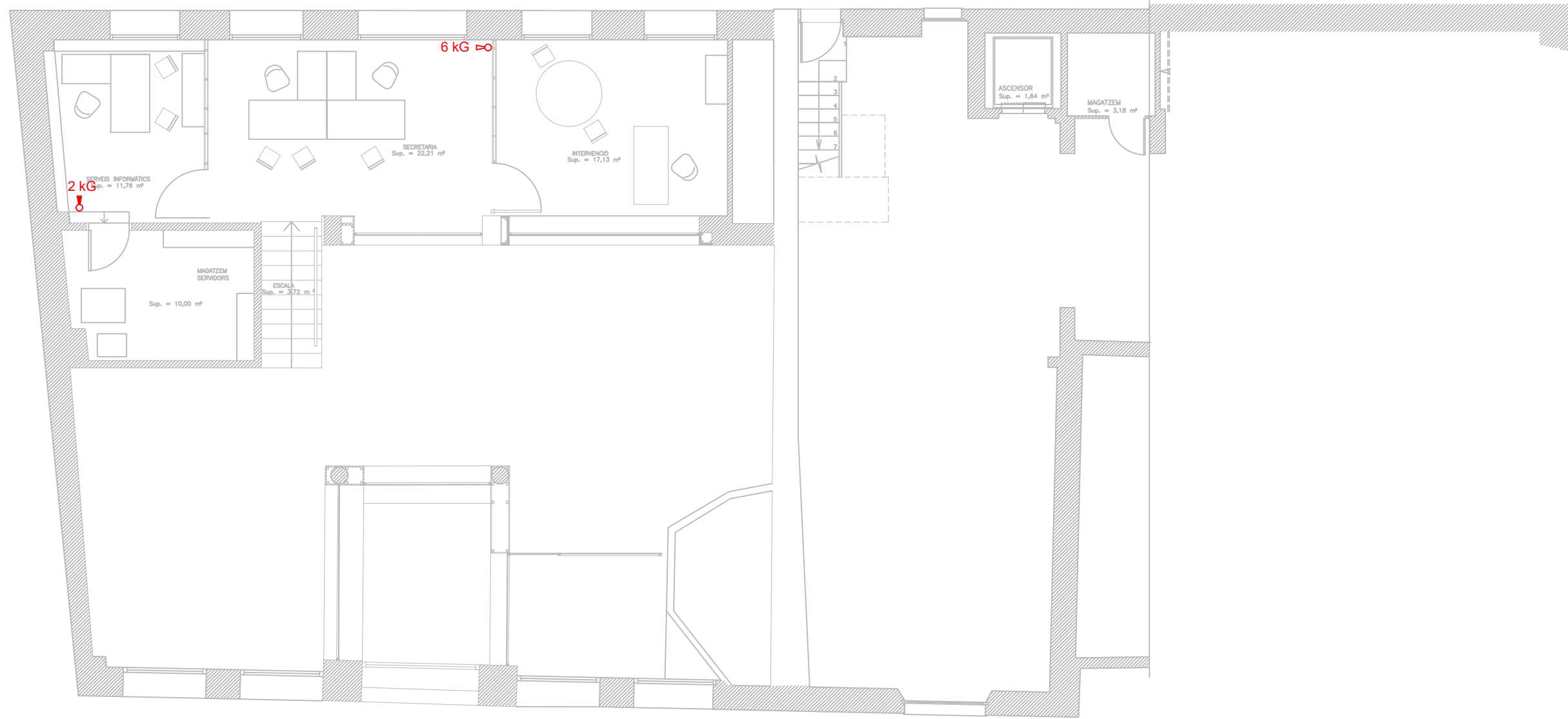
PLAÇA DEL FORN

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8P1M5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 12 de 112



EDIFICI AJUNTAMENT  
 PLANTA 0  
 Escala (A3): 1:100

ref. Edifici 01 PCI serveis tècnics municipals

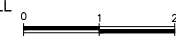


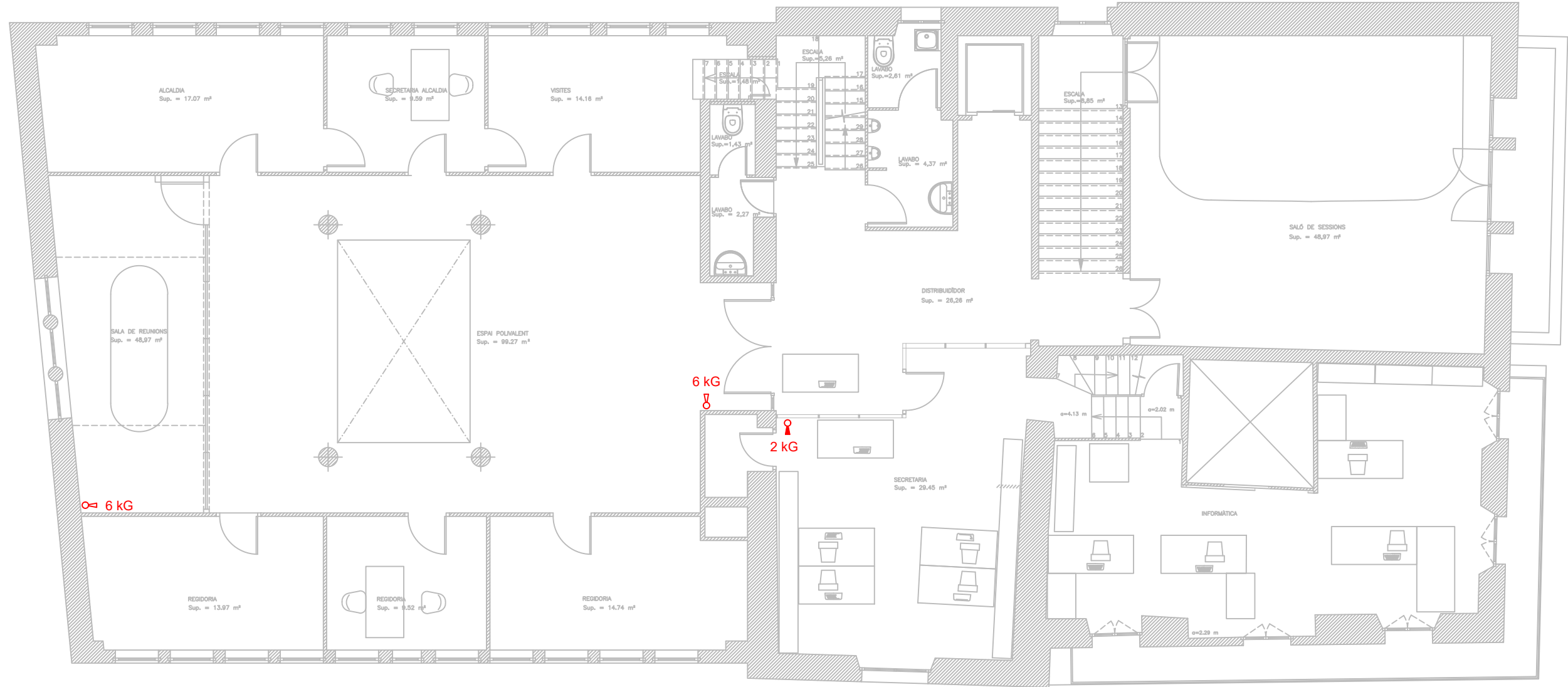
PLANTA ALTELL

PLAÇA DEL FORN



Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 13 de 112





PLANTA 1

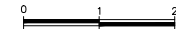
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 14 de 112



EDIFICI AJUNTAMENT

PLANTA 1

Escala (A3): 1:100



ref. Edifici 01 PCI

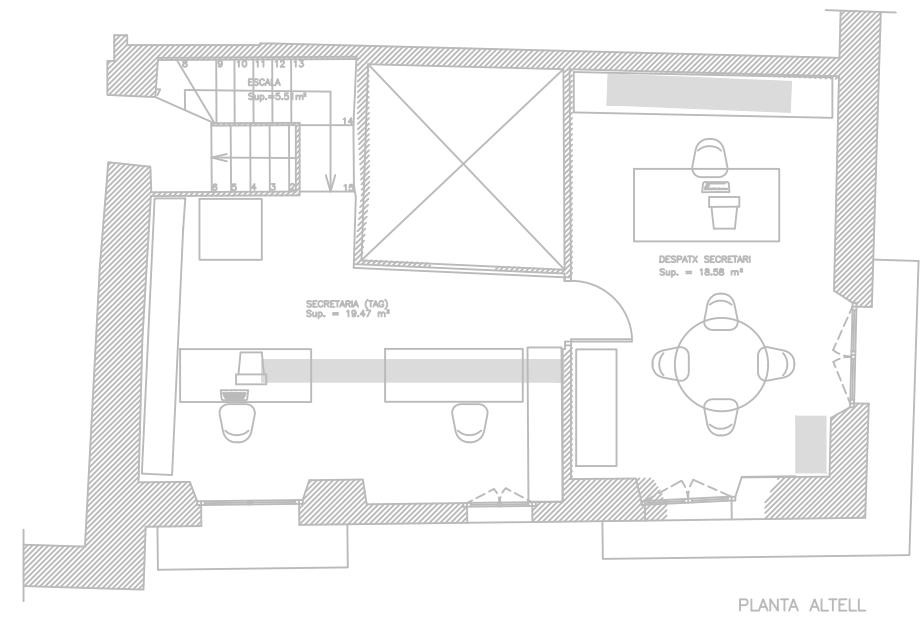
serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
01-03





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 15 de 112



EDIFICI AJUNTAMENT

PLANTA 1 ALTELL

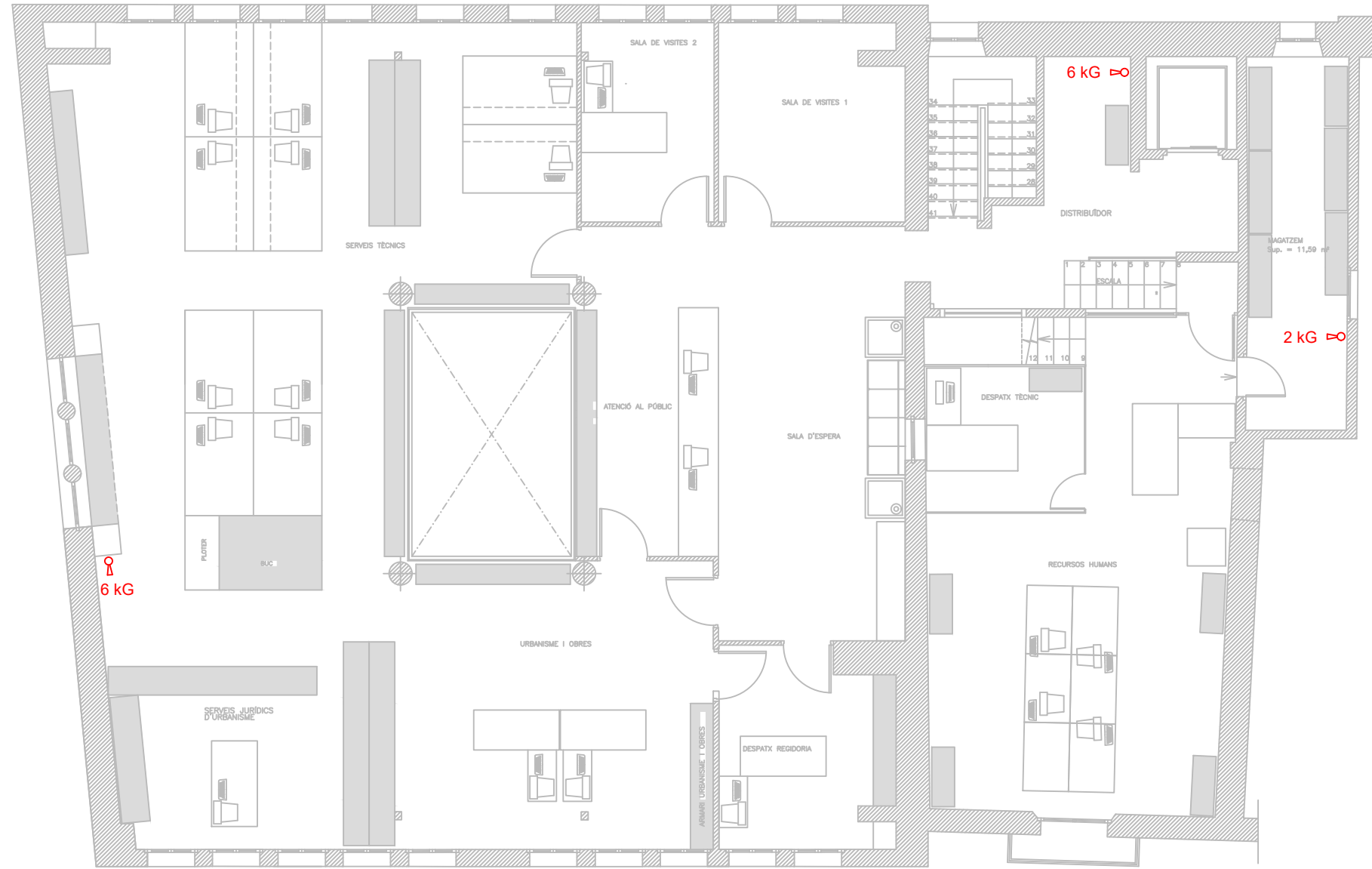
Escala (A3): 1:100

ref. Edifici 01 PCI


serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
01-04

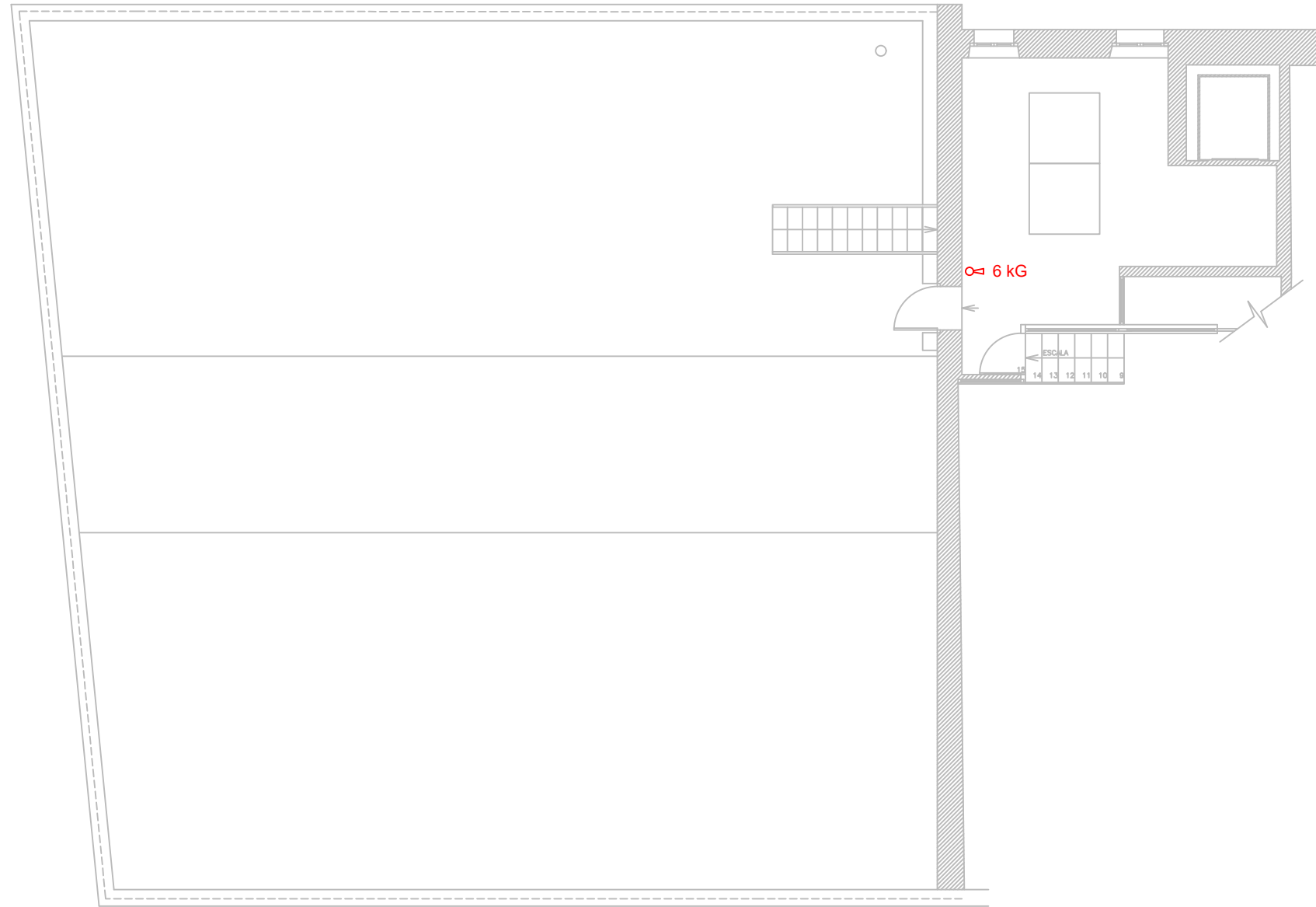
Ajuntament de Palamós



PLANTA 2


  
 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z
   
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>
  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 16 de 112





PLANTA COBERTA



Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 17 de 112

EDIFICI AJUNTAMENT

PLANTA COBERTA

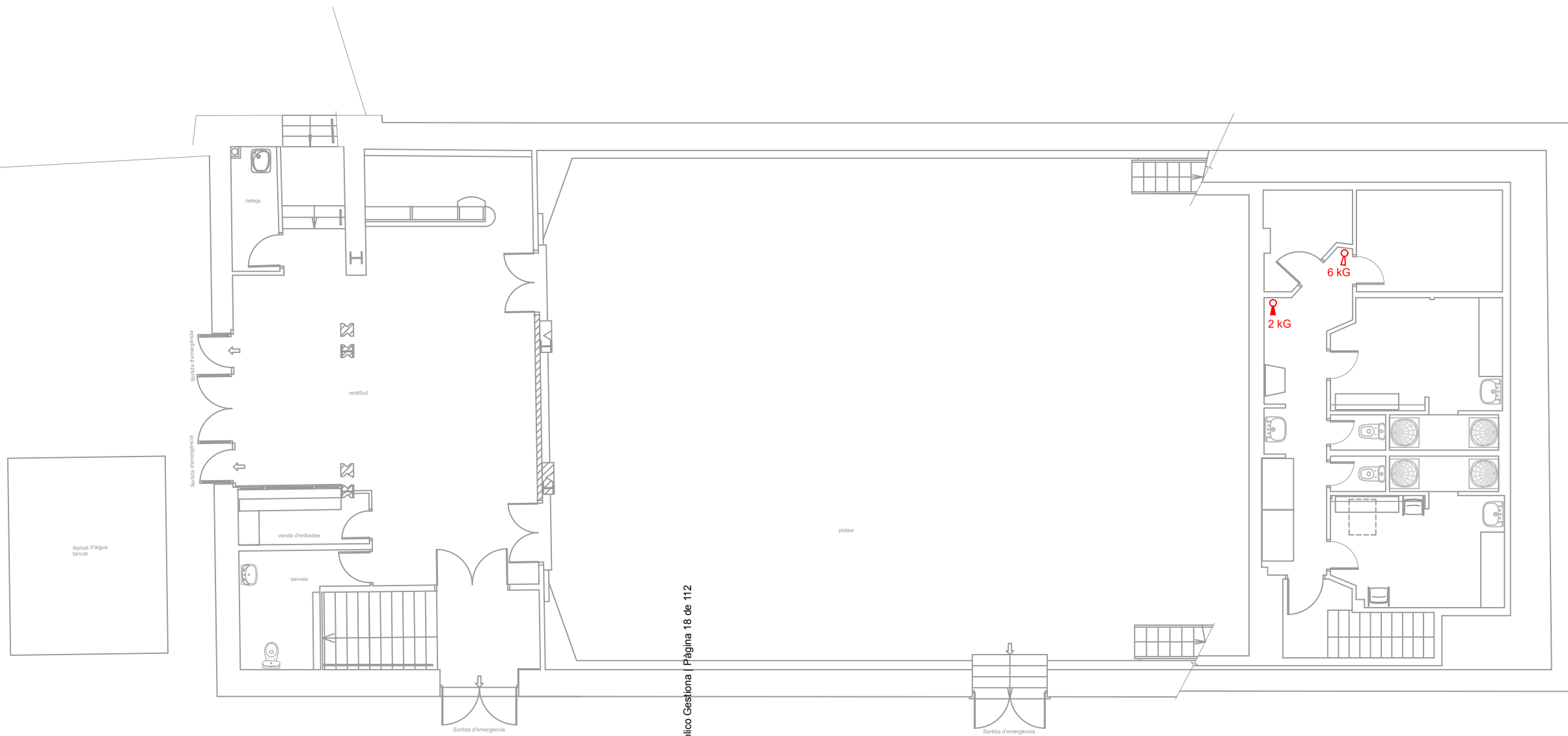
Escala (A3): 1:100

ref. Edifici 01 PCI

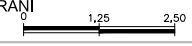
serveis tècnics municipals

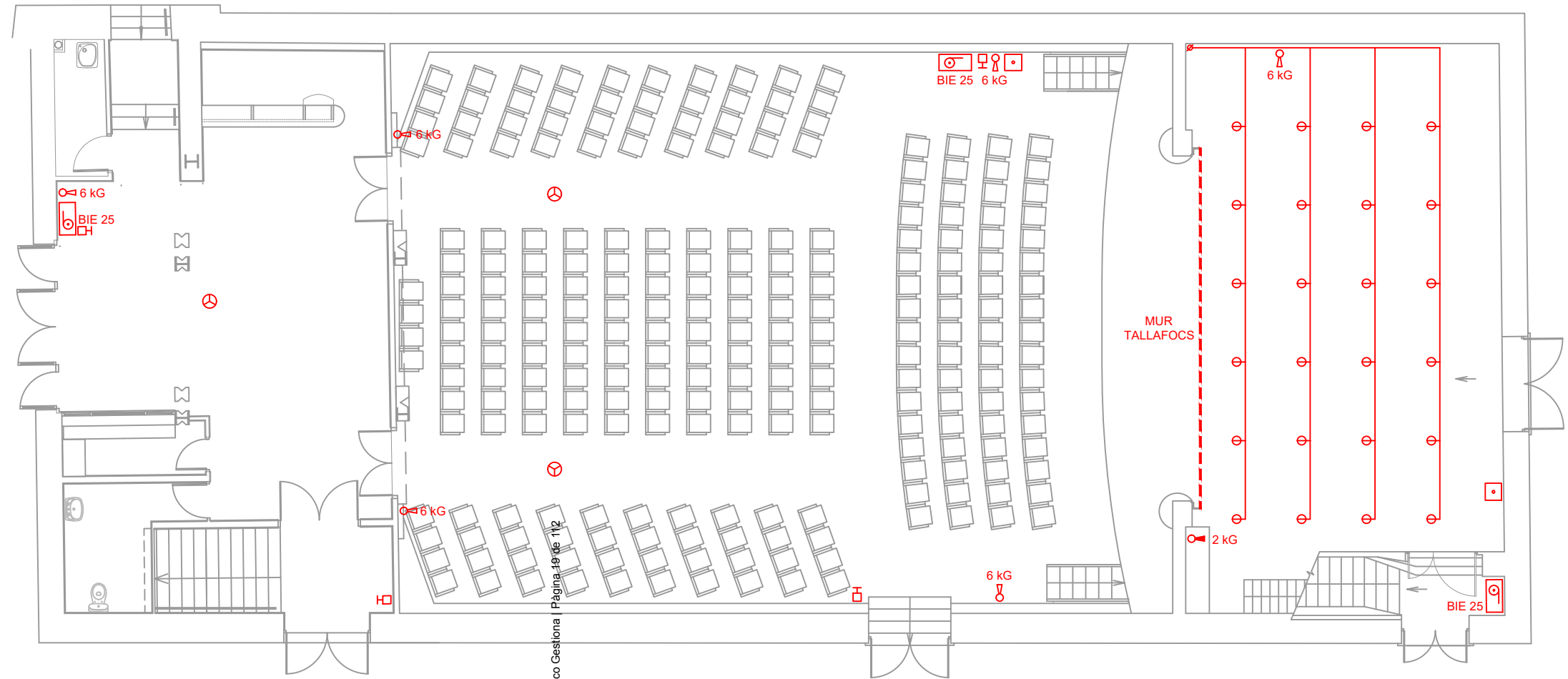
Plànol núm:  
01-06



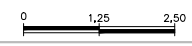


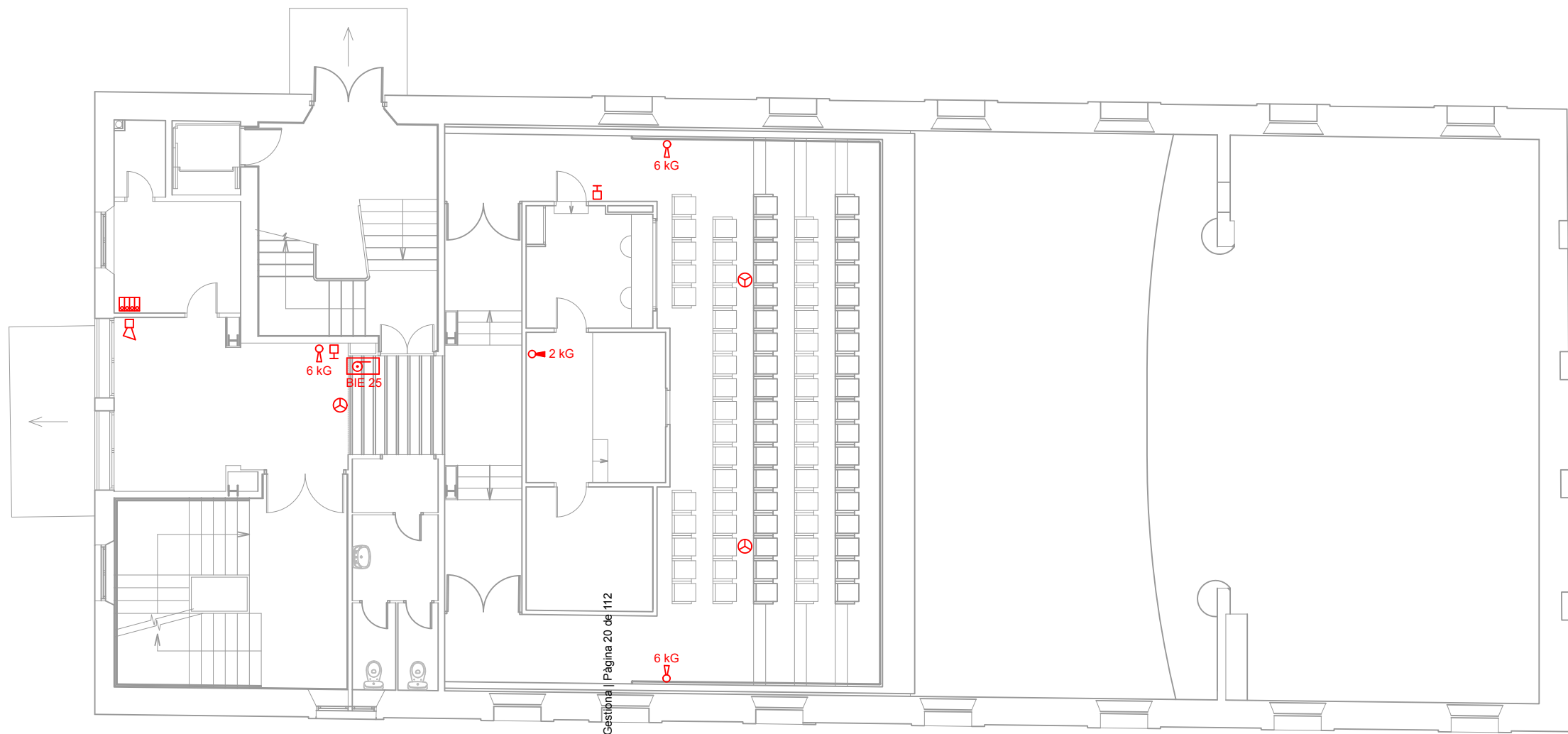
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 18 de 112



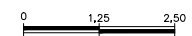


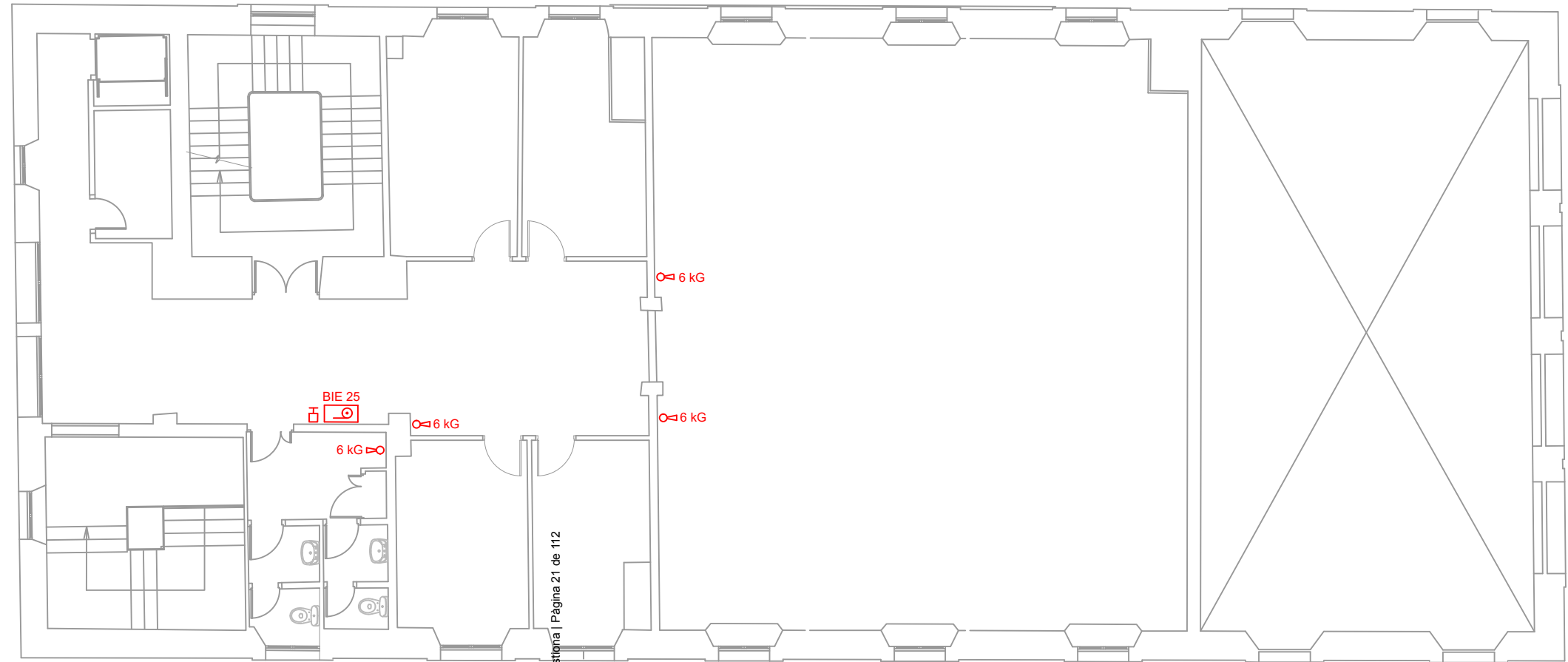
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9P1M5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona



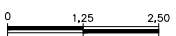


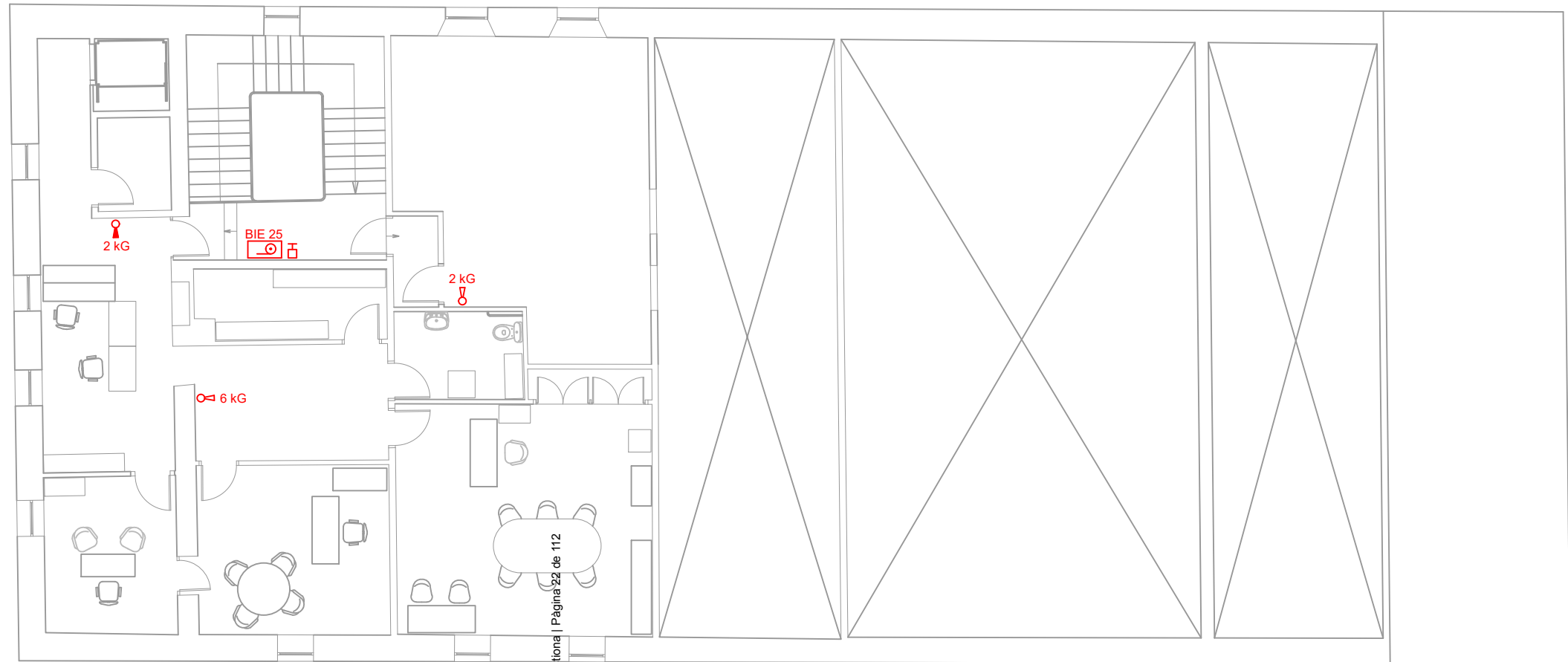
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 20 de 112



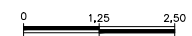


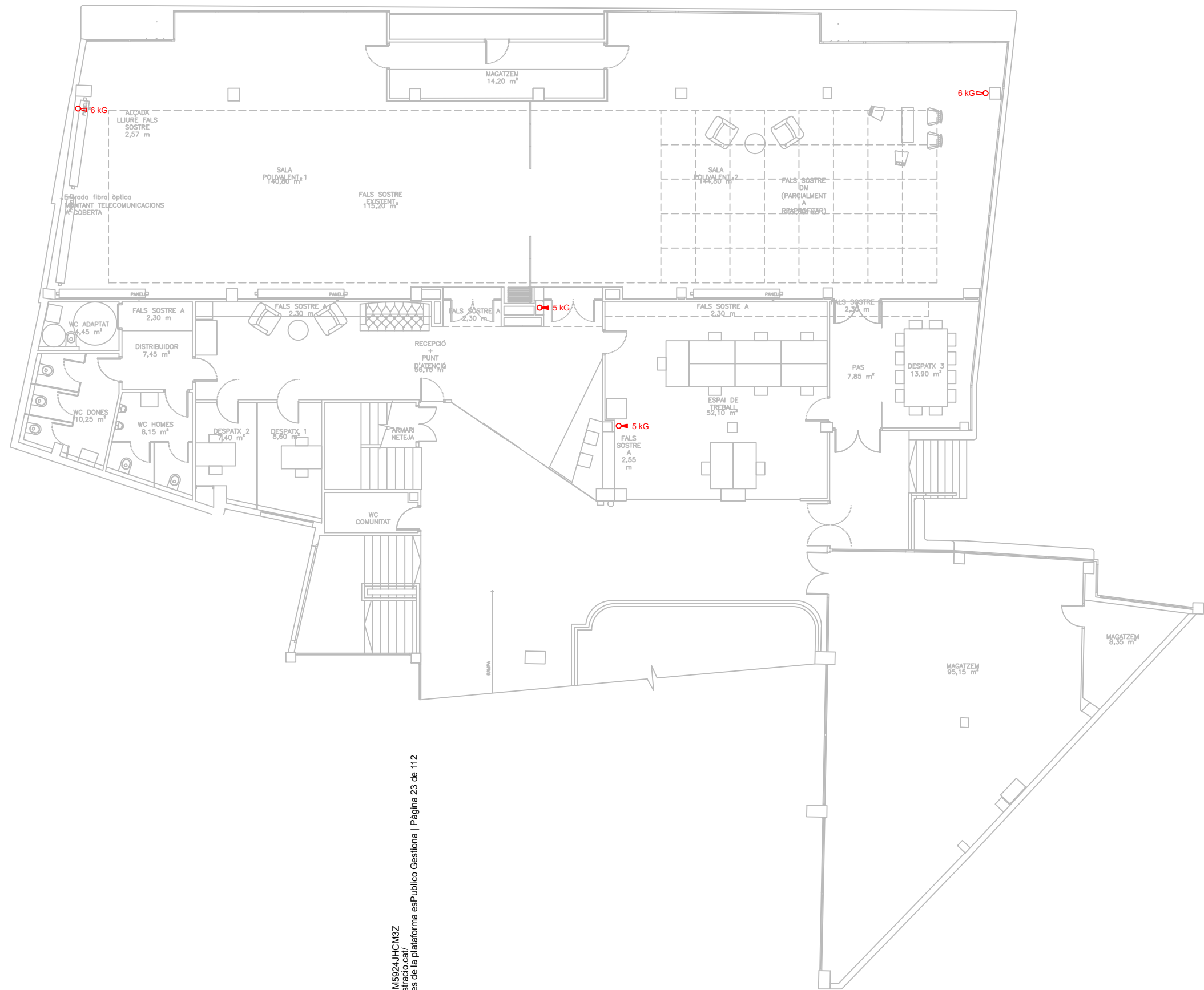
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 21 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 22 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3P1M5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 23 de 112

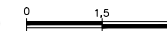


INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

DEPENDÈNCIES GALERIES CARMEN

PLANTA 0

Escala (A3): 1:150



ref. Edifici 03 PCI

MARÇ 2026

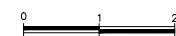
serveis tècnics municipals

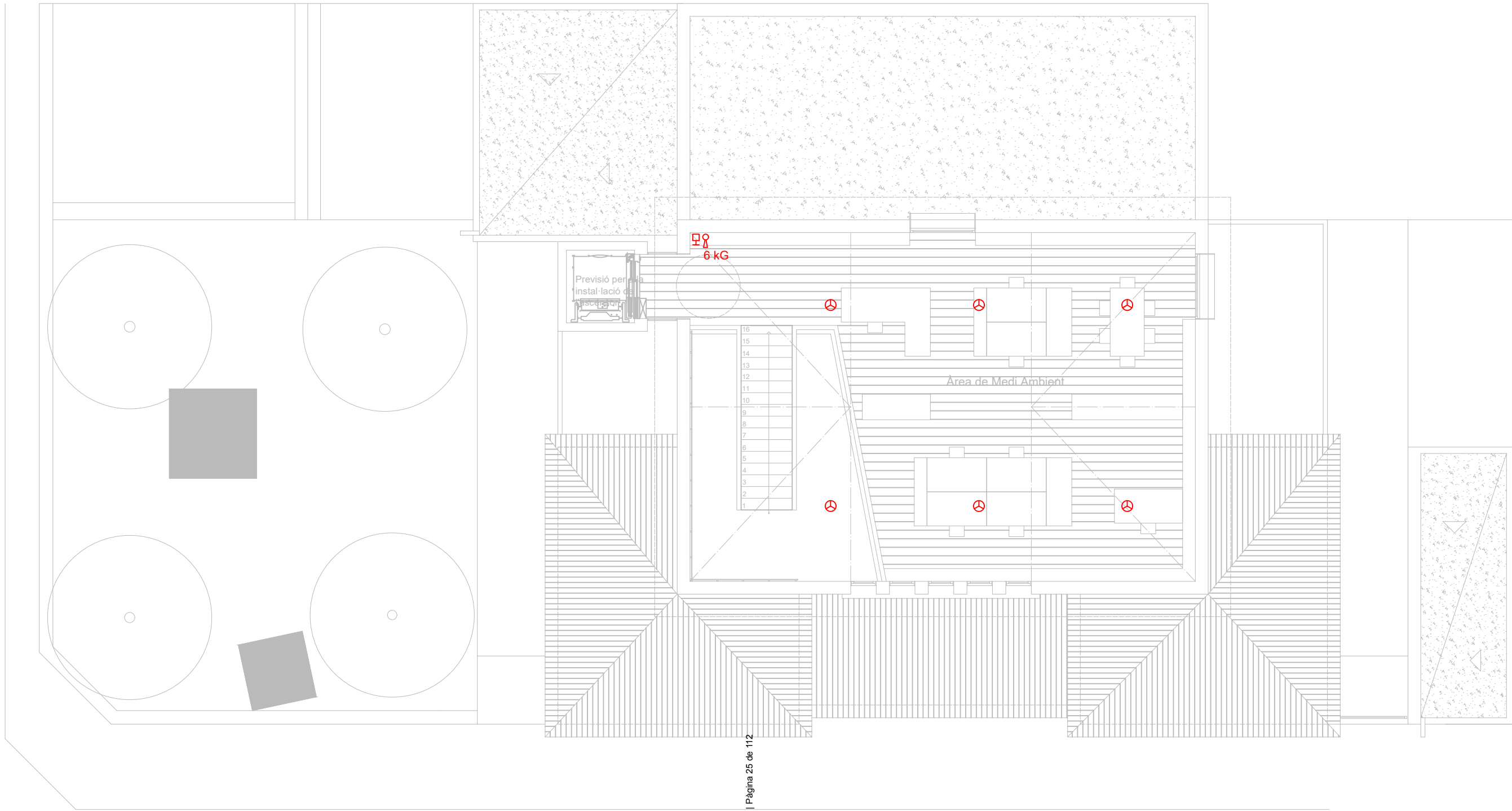
Plànol núm: 03-01



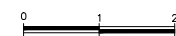


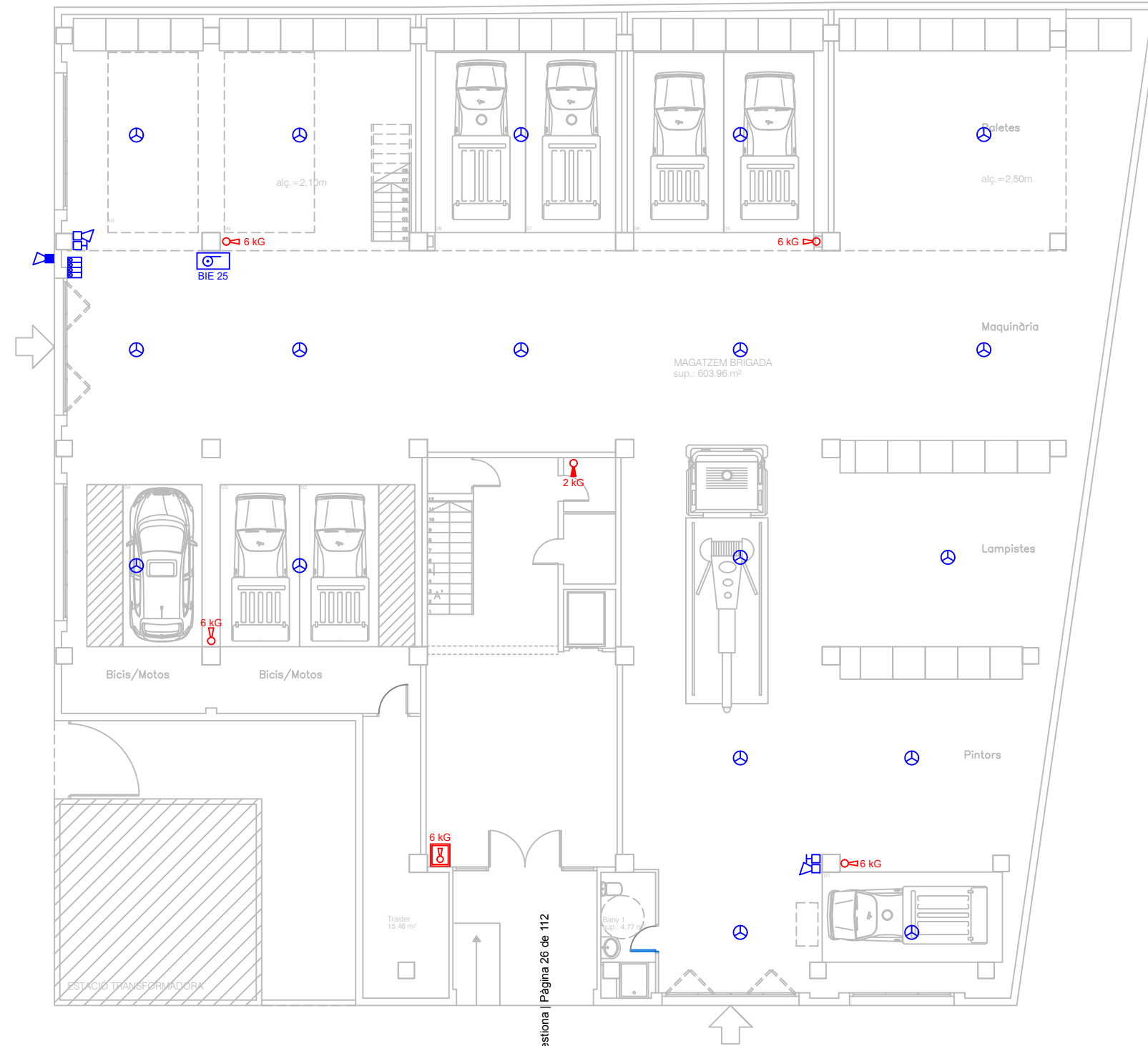
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 24 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 25 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 26 de 112

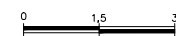


INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

EDIFICI JOAN MARAGALL

PLANA BAIXA

Escala (A3): 1:150



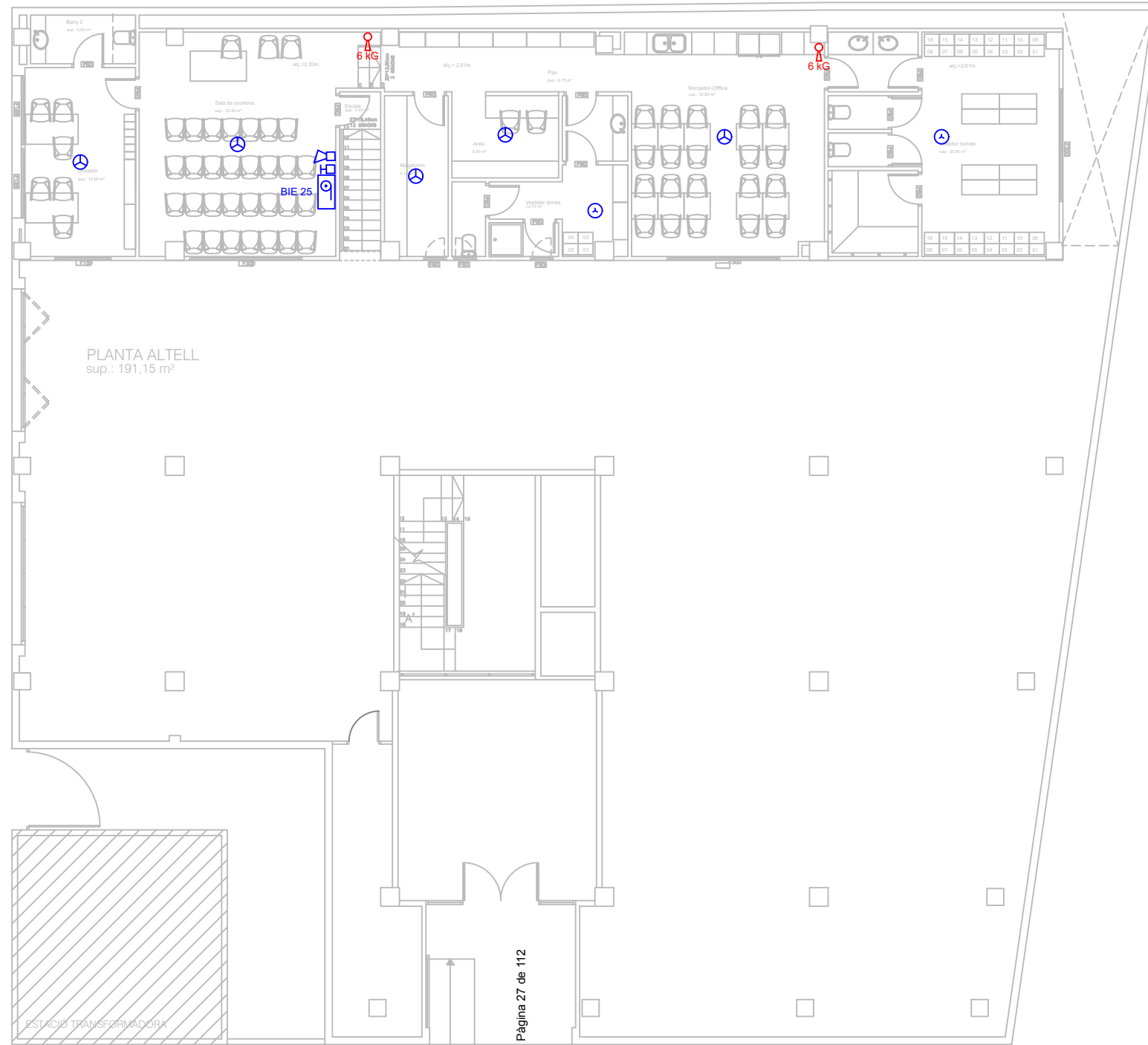
ref. Edifici 05 PCI

MARÇ 2026

serveis tècnics municipals

Plànol núm: 05-01



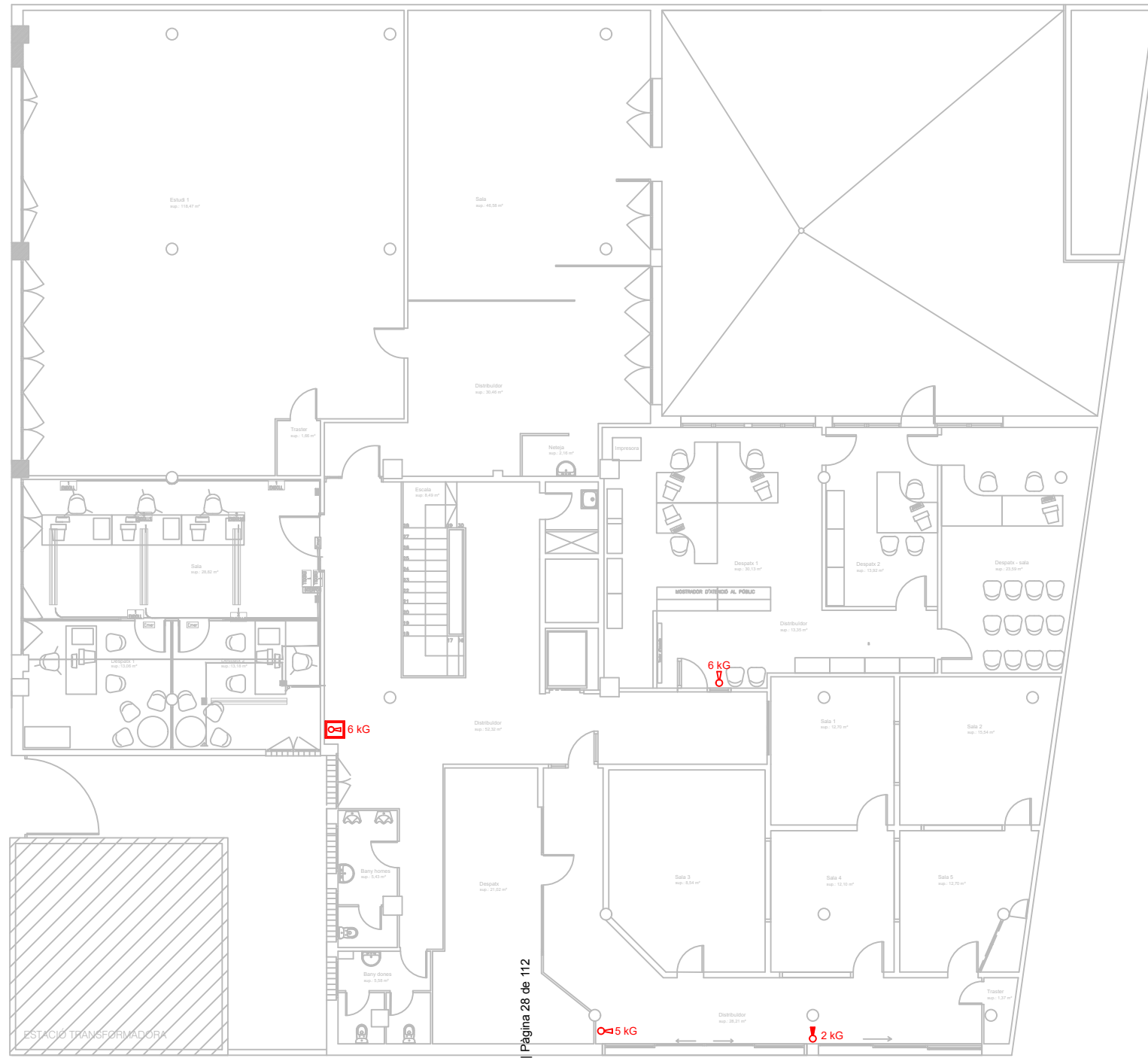


PLANTA ALTELL  
sup.: 191,15 m<sup>2</sup>

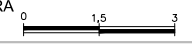
ESTACIÓ TRANSFORMADORA

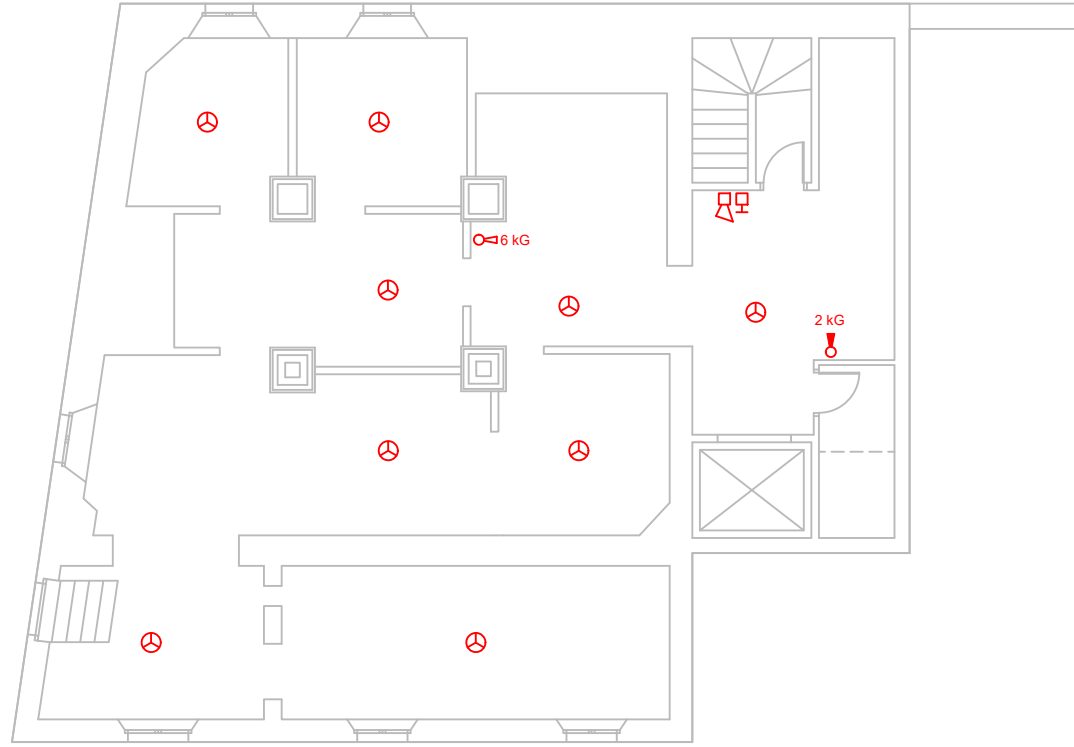
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 27 de 112



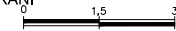


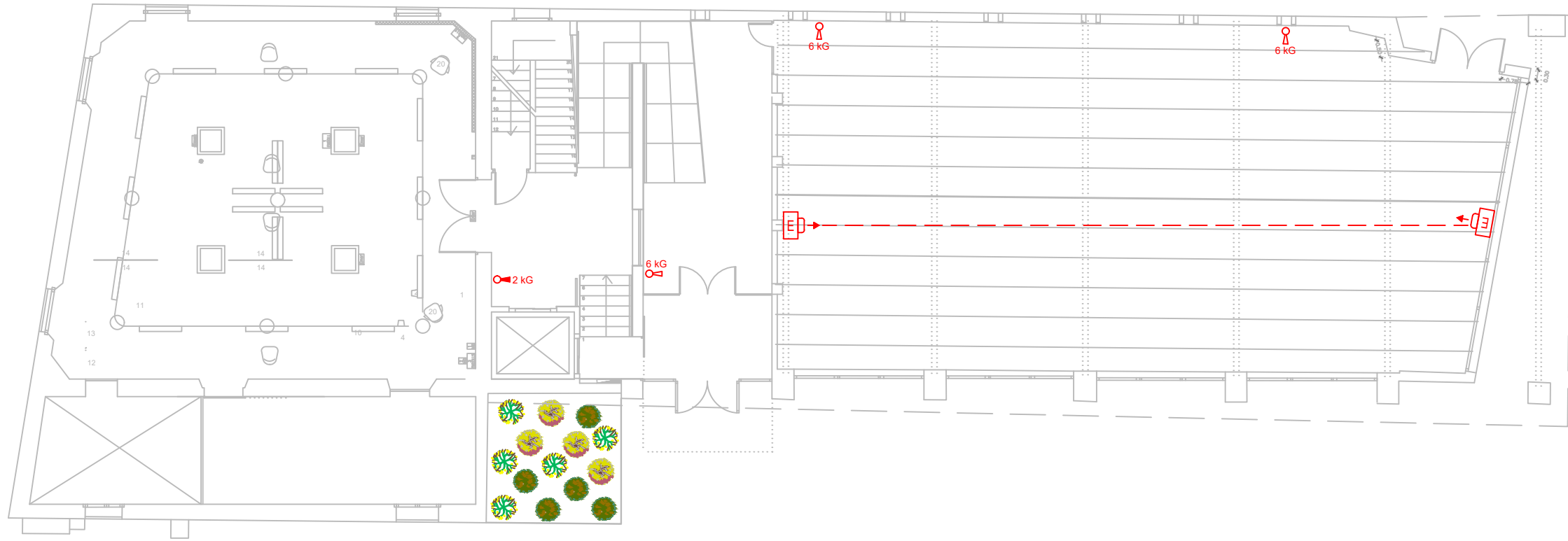
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 28 de 112





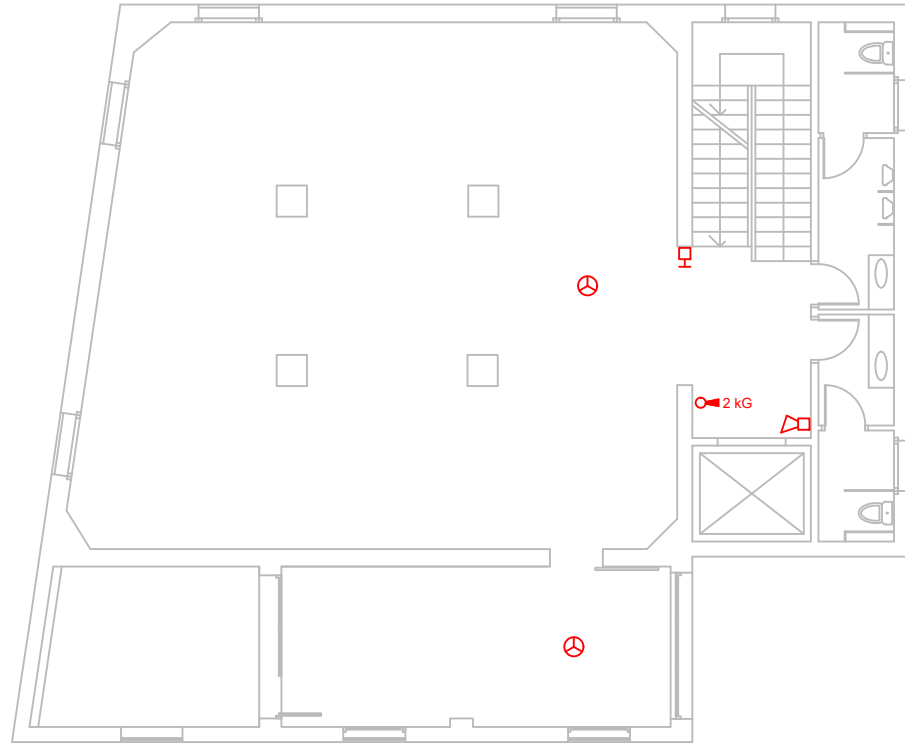
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 29 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 30 de 112





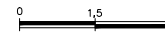
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 31 de 112

INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

CASA MUNTANER

PLANTA 1

Escala (A3): 1:150

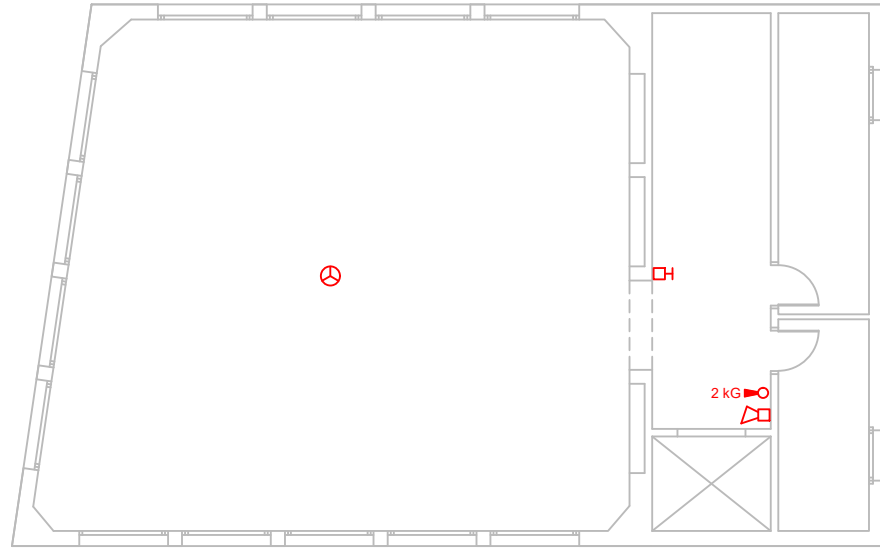


ref. Edifici 06 PCI

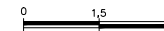
MARÇ 2026  
serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
06.03



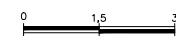


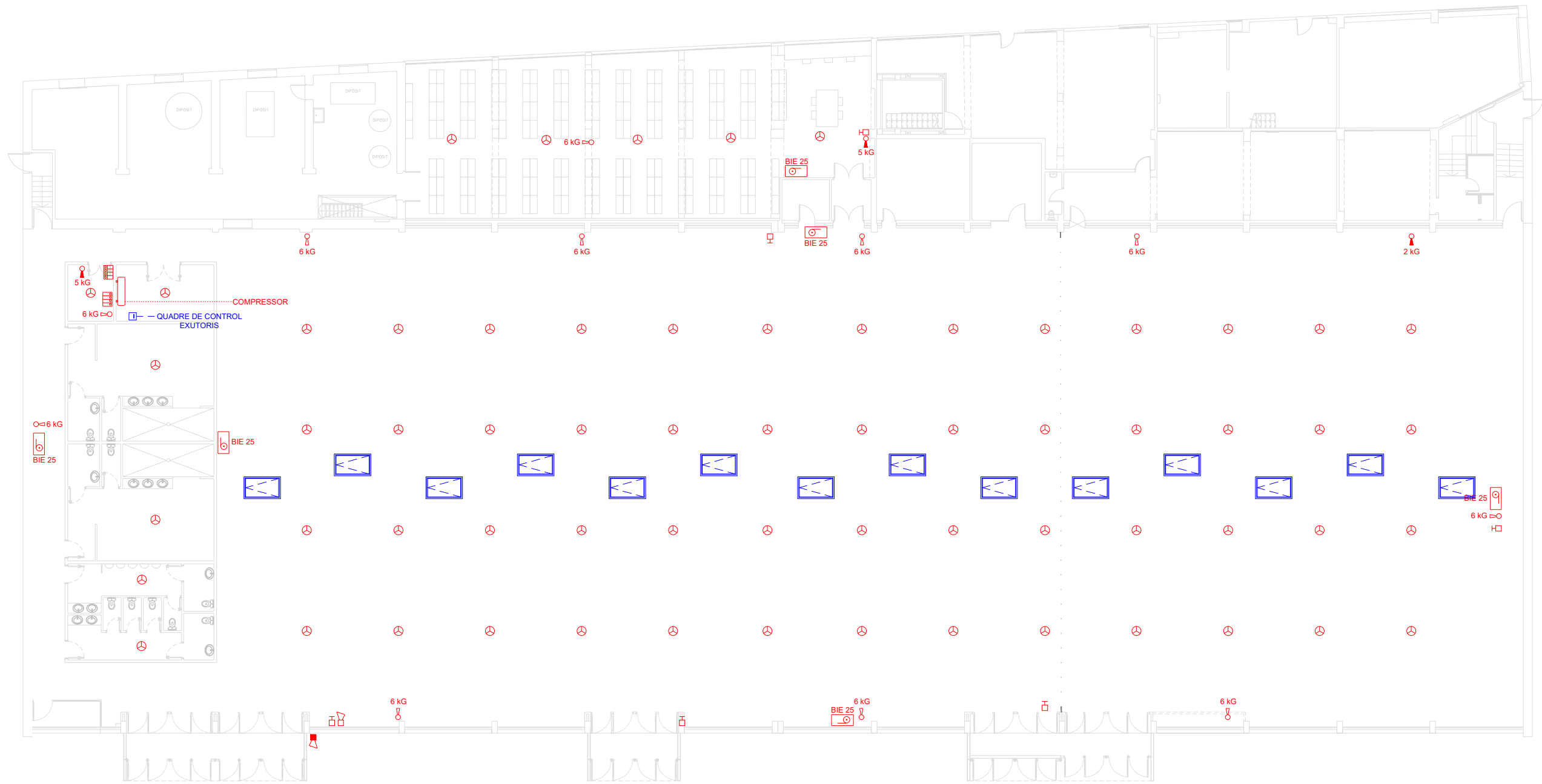
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 32 de 112



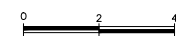


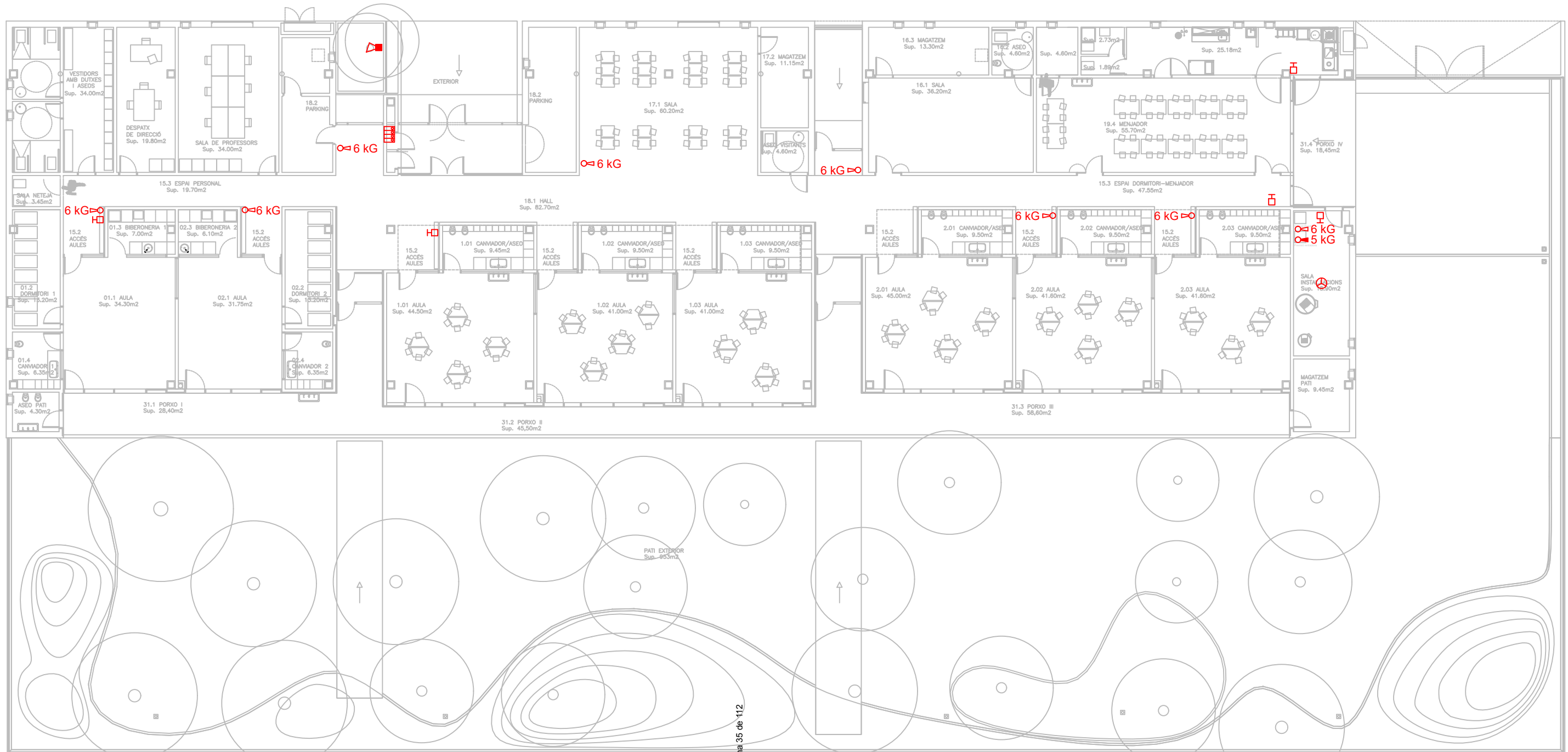
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHGM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 33 de 112



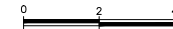


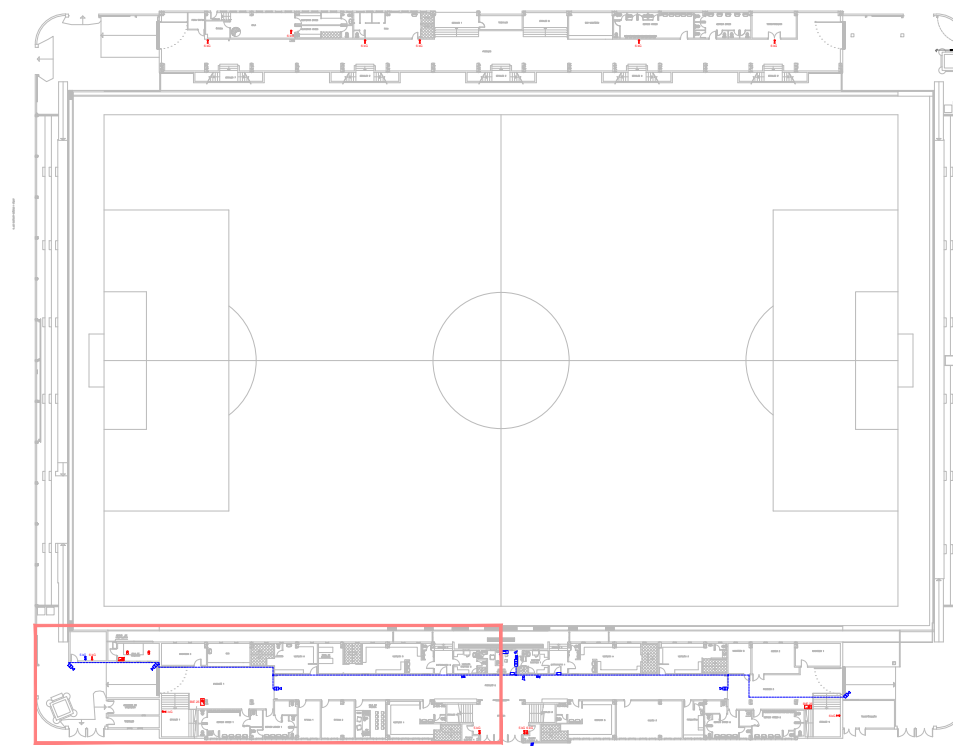
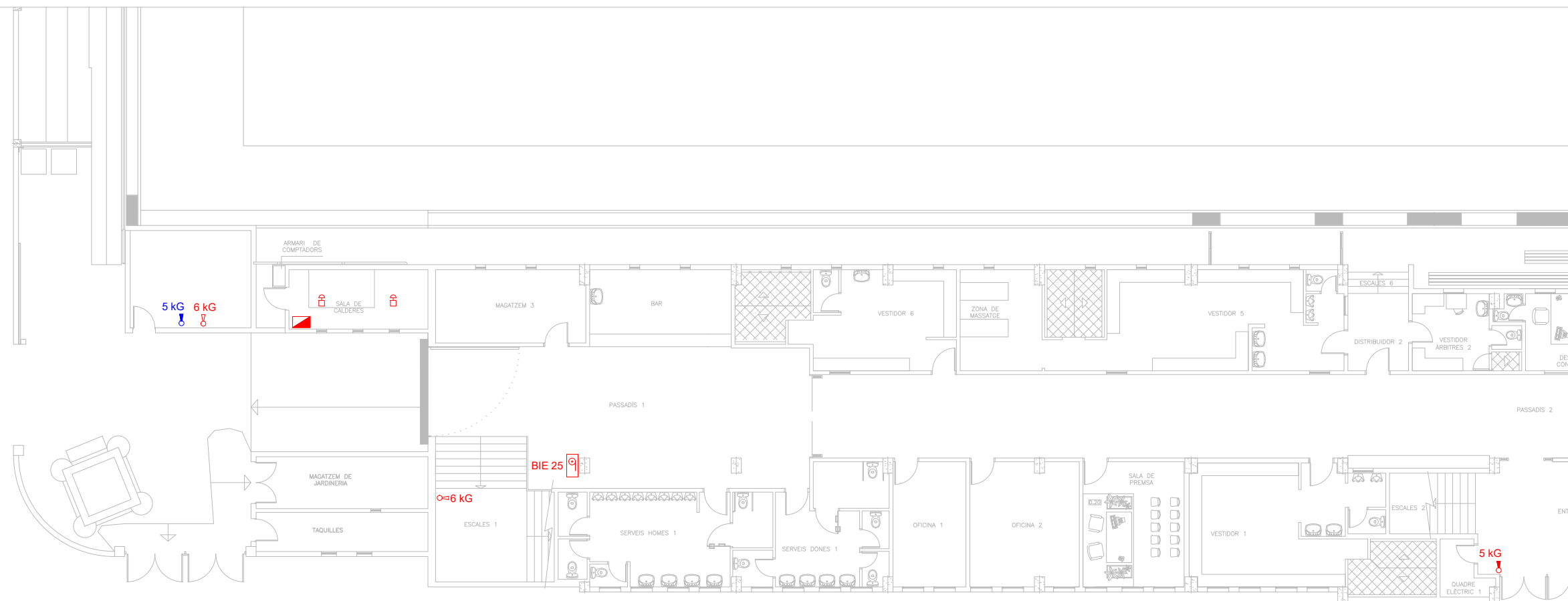
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 34 de 112





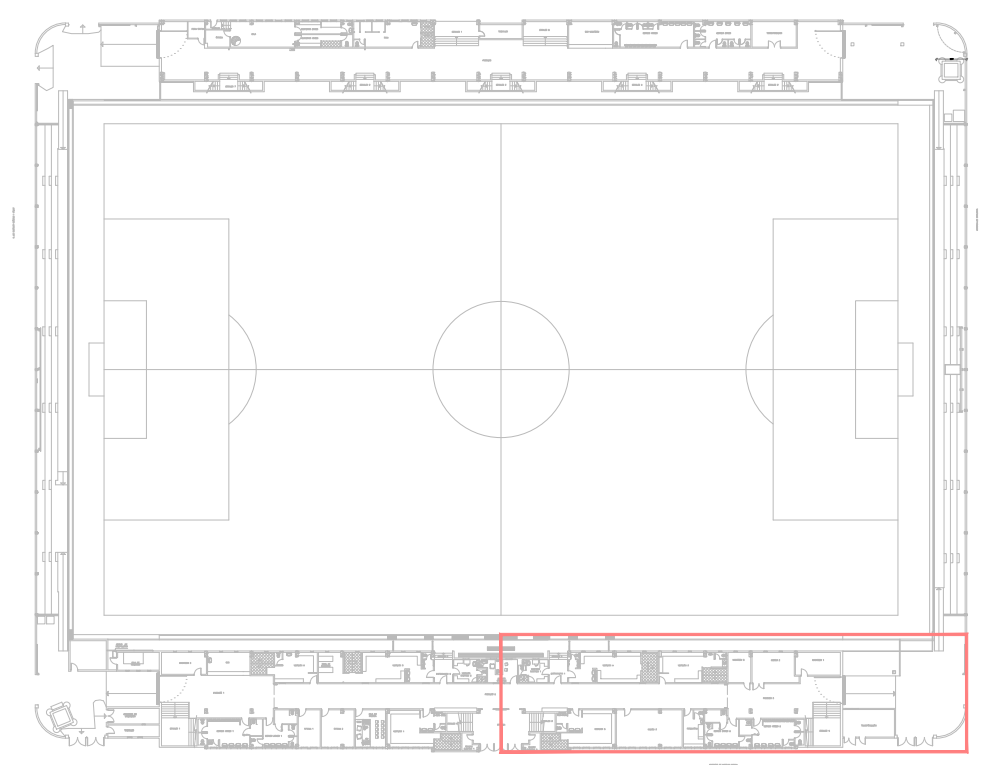
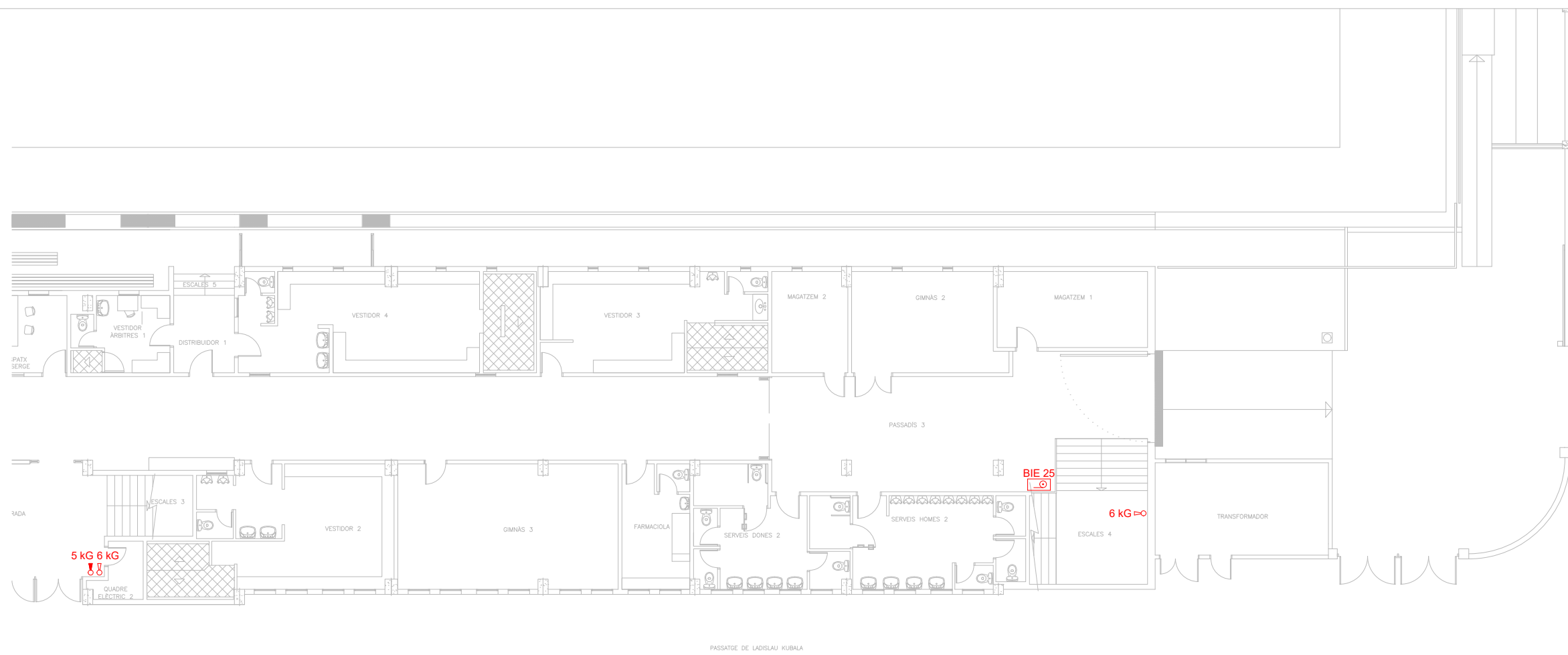
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 35 de 112





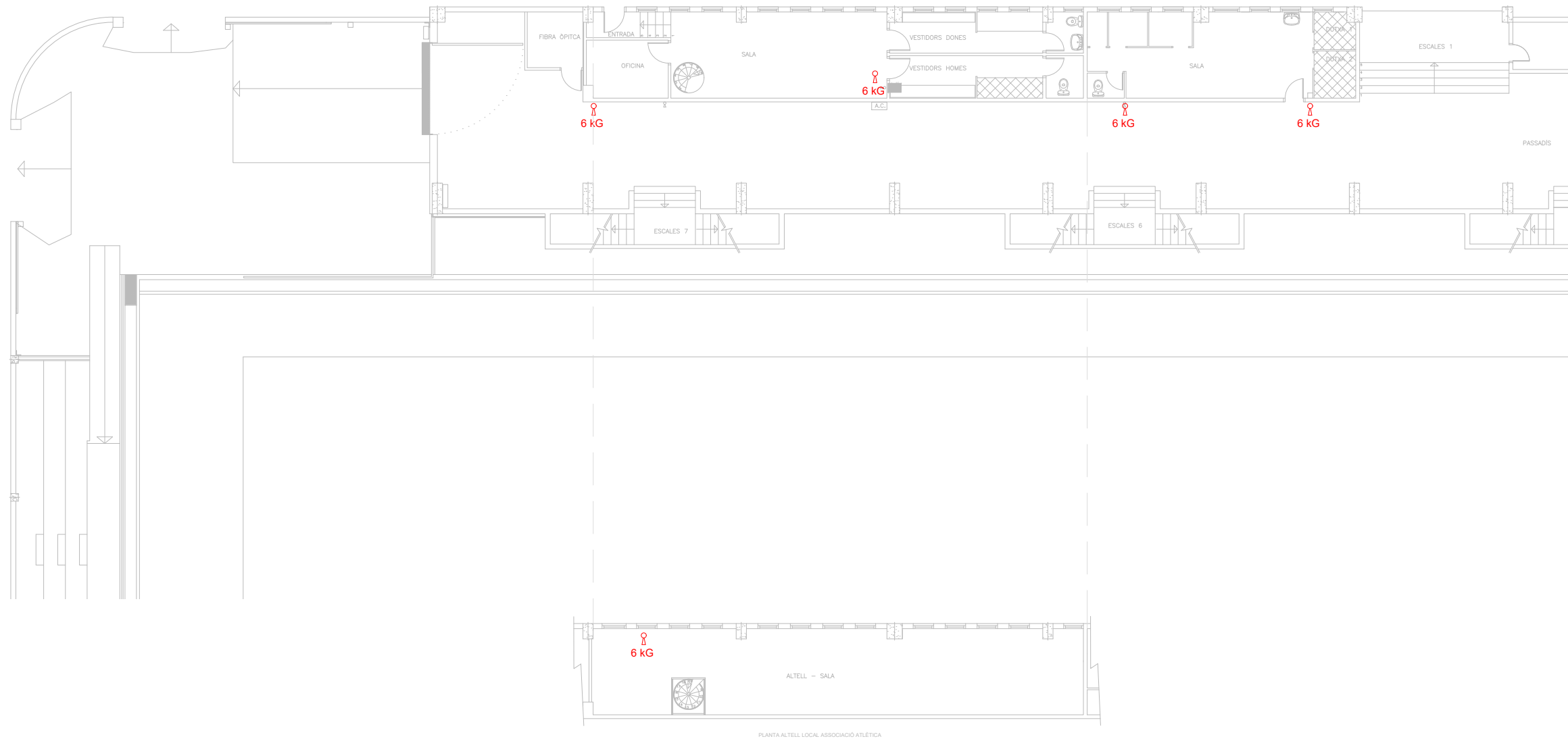
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 36 de 112



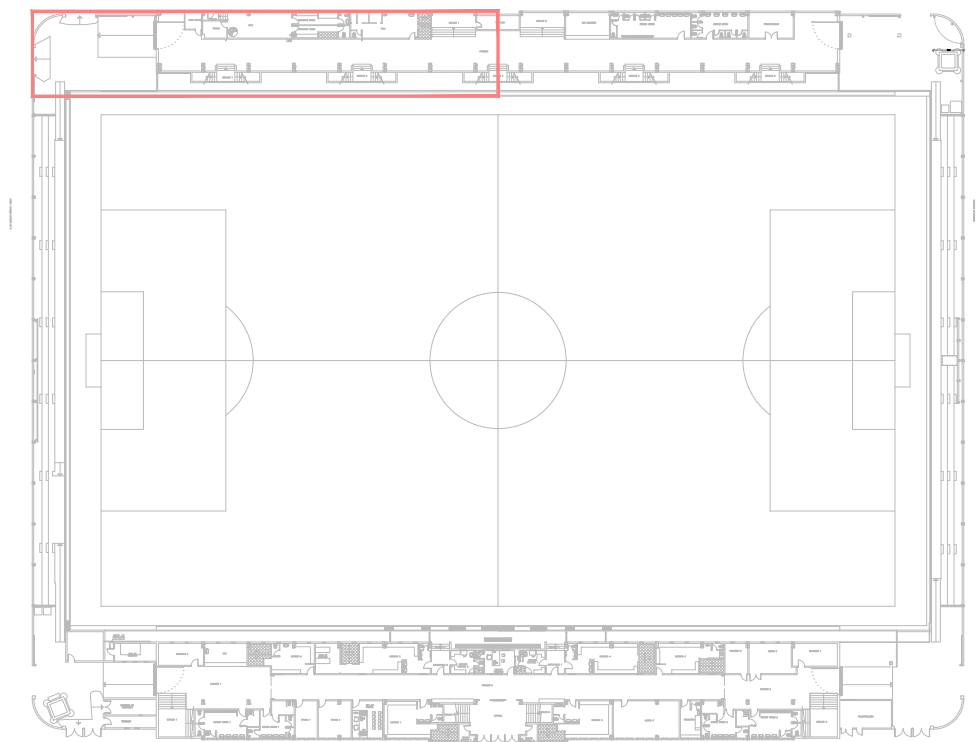


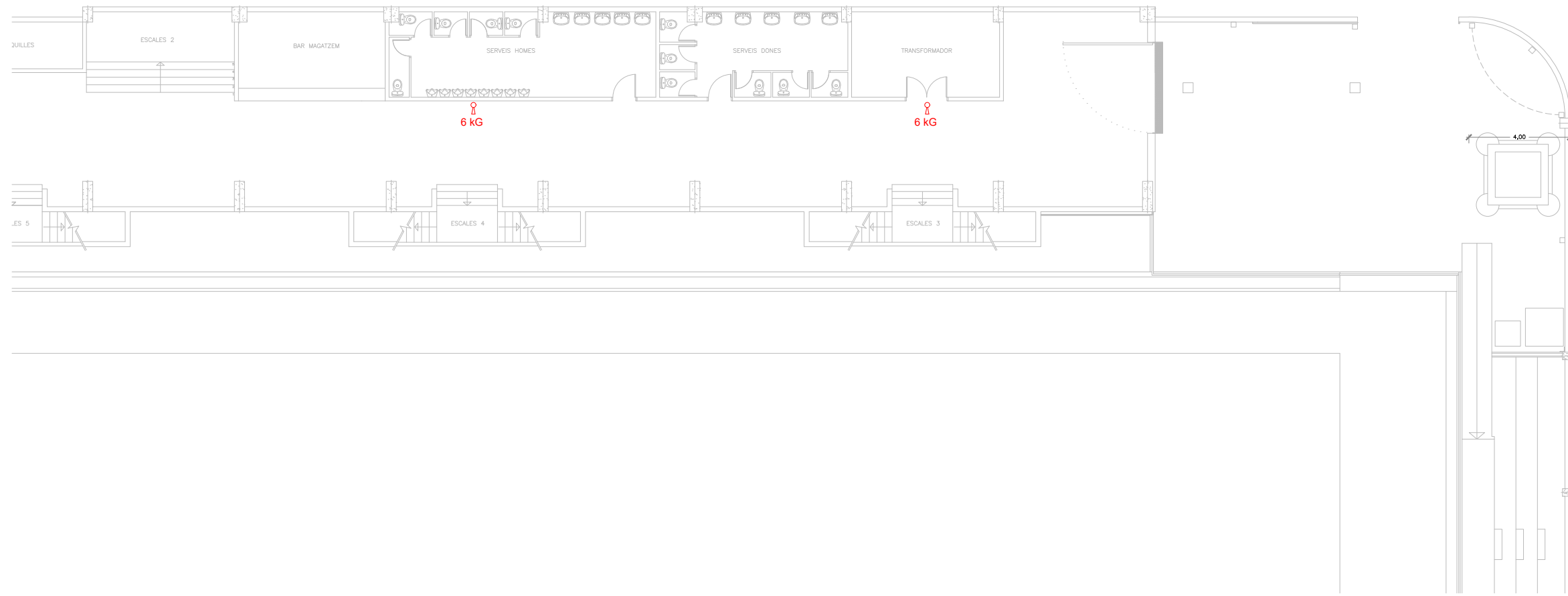
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 37 de 112



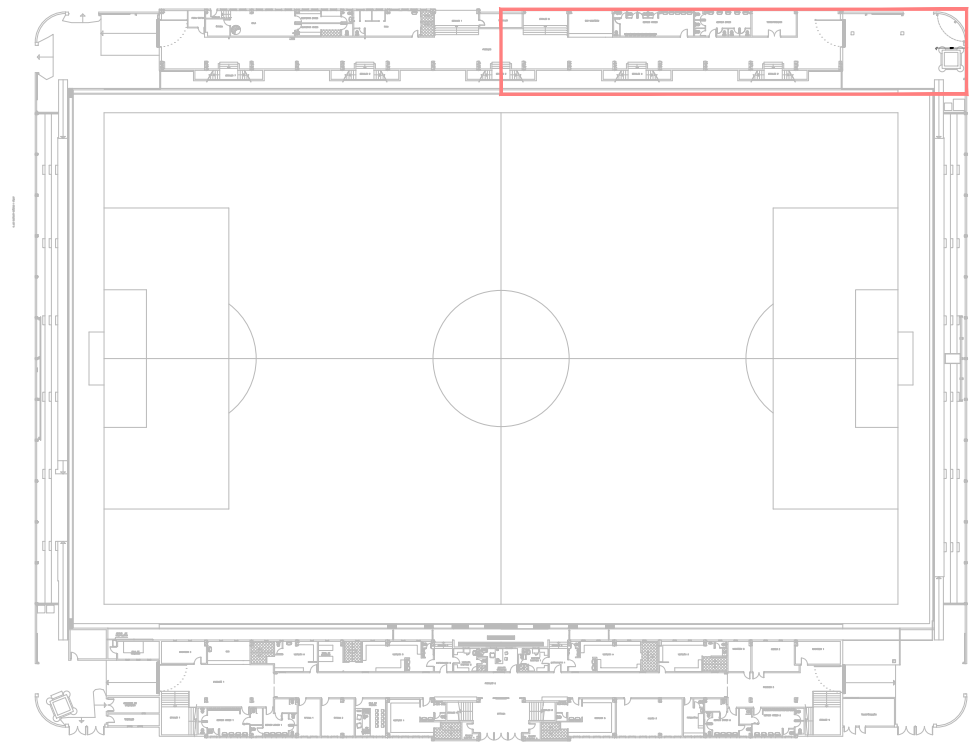


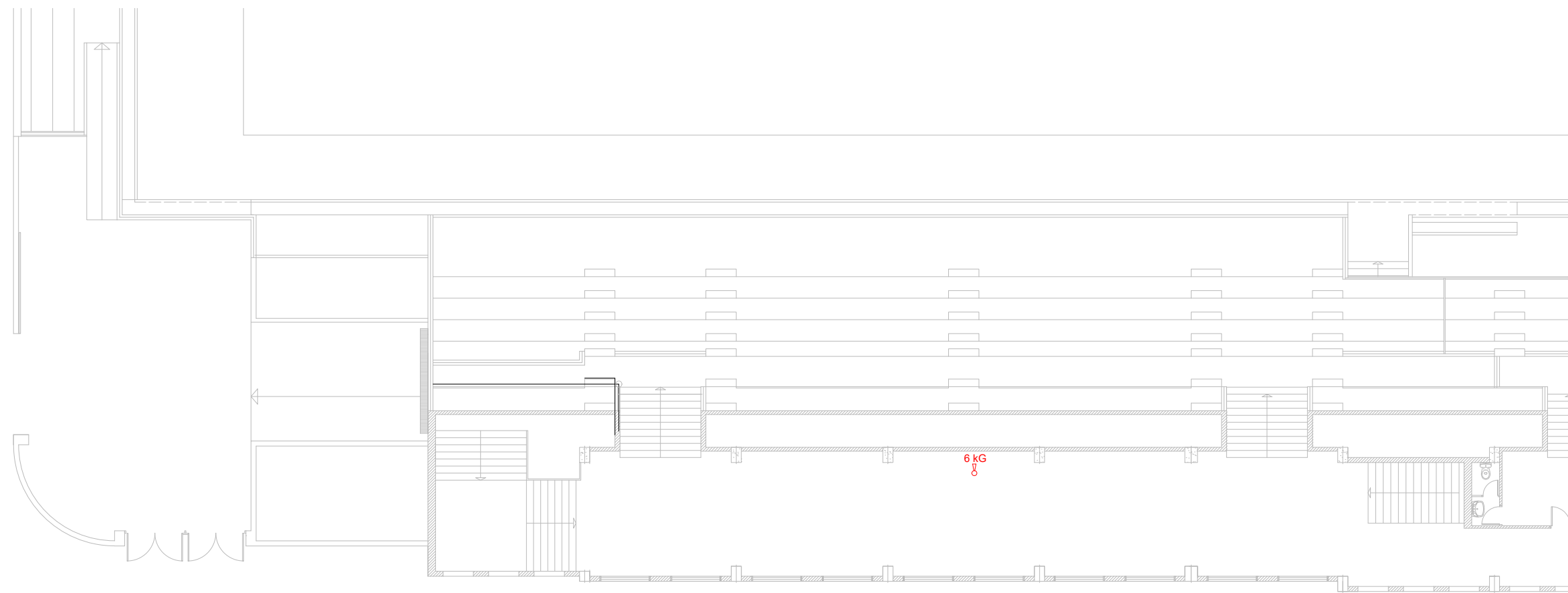
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 38 de 112





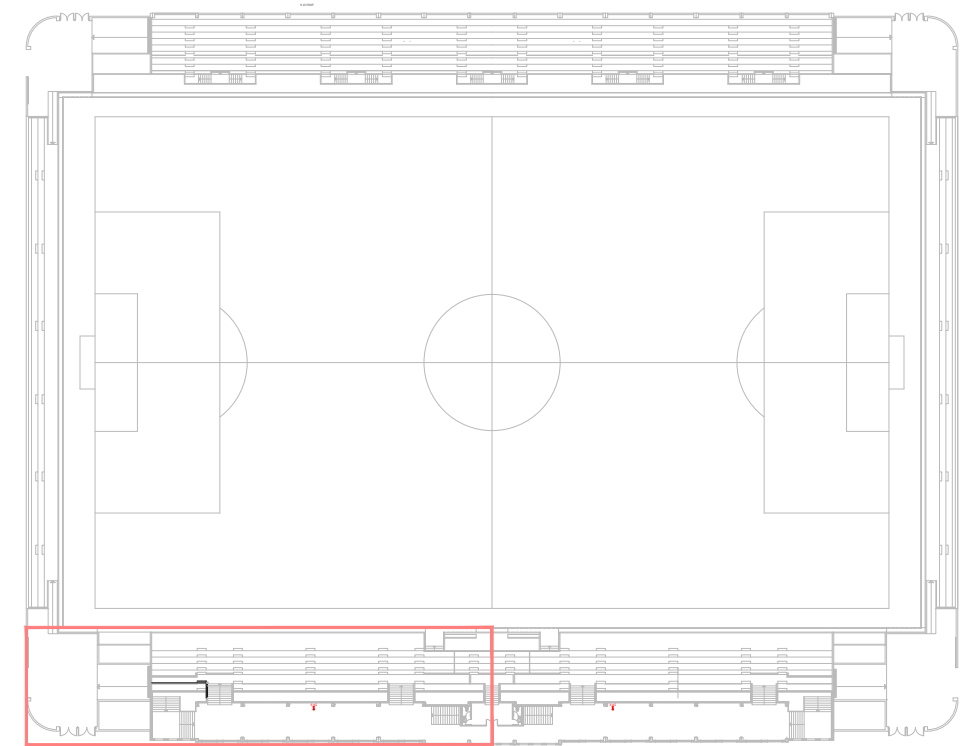
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 39 de 112





PASSATGE DE LADISLAV KUBALA

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHGM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 40 de 112

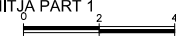


INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

ESTADI MUNICIPAL DE FÚTBOL PALAMÓS COSTA BRAVA

PLANTA INTERMITJA PART 1

Escala (A3): 1:200



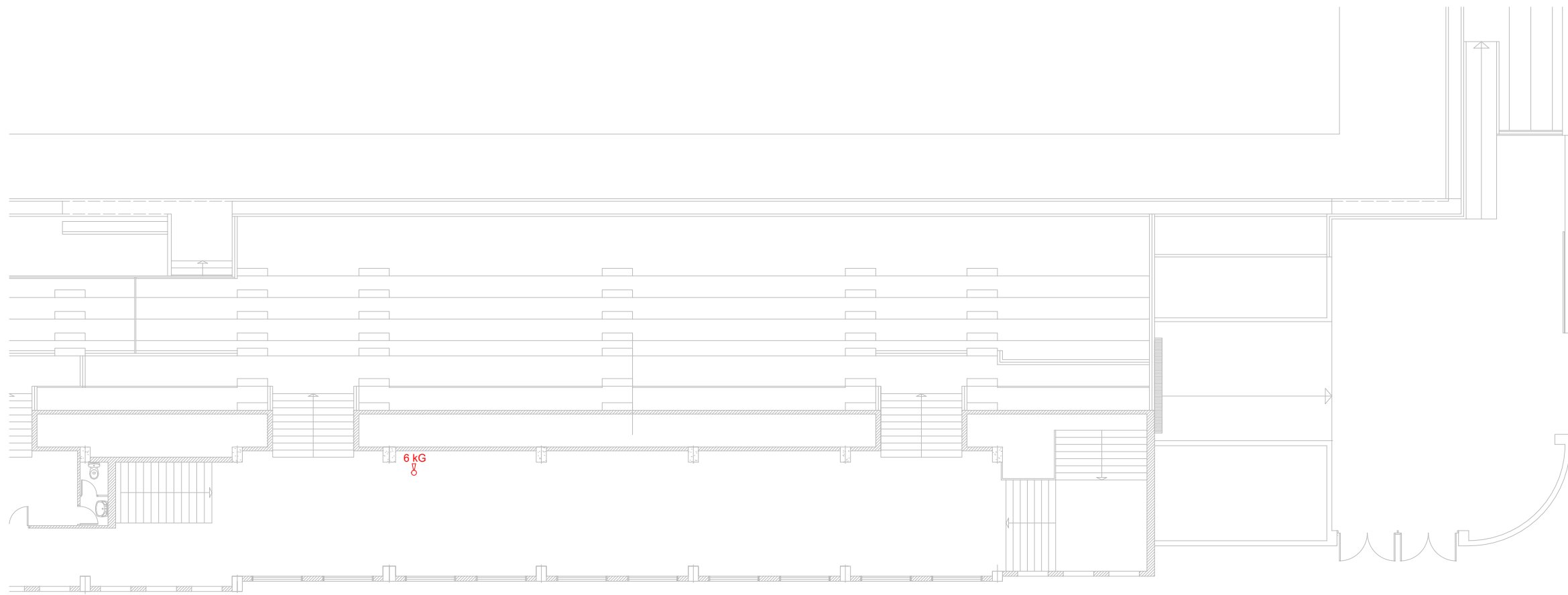
ref. Edifici 10 PCI


MARÇ 2026

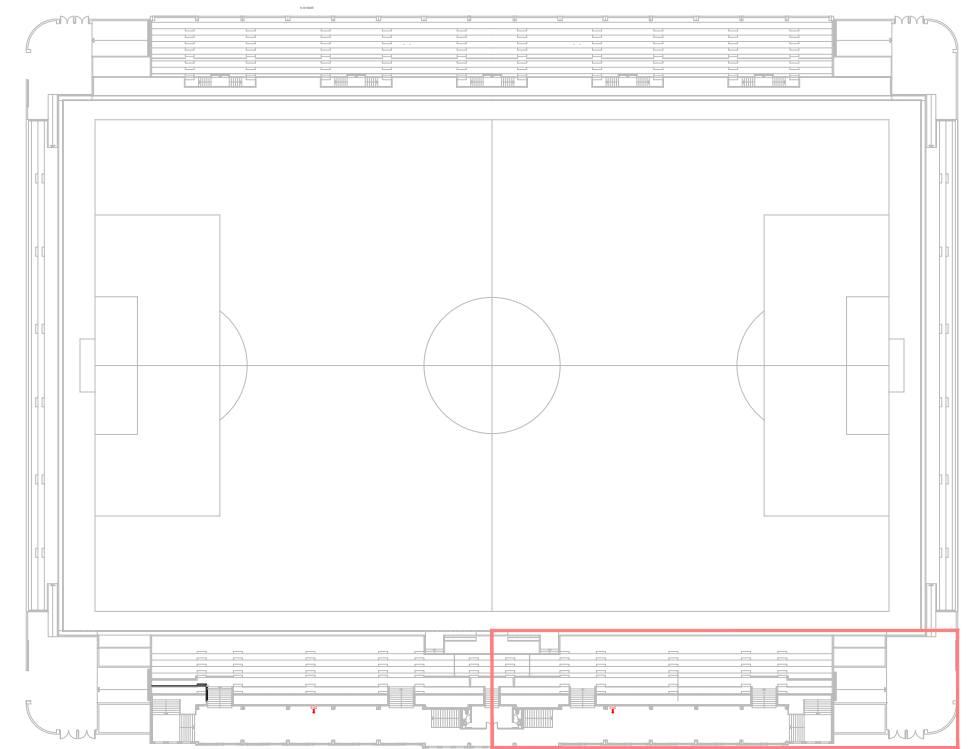
serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
10.05





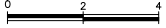

 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 41 de 112



INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

ESTADI MUNICIPAL DE FÚTBOL PALAMÓS COSTA BRAVA

PLANTA INTERMITJA PART 2

Escala (A3): 1:200 

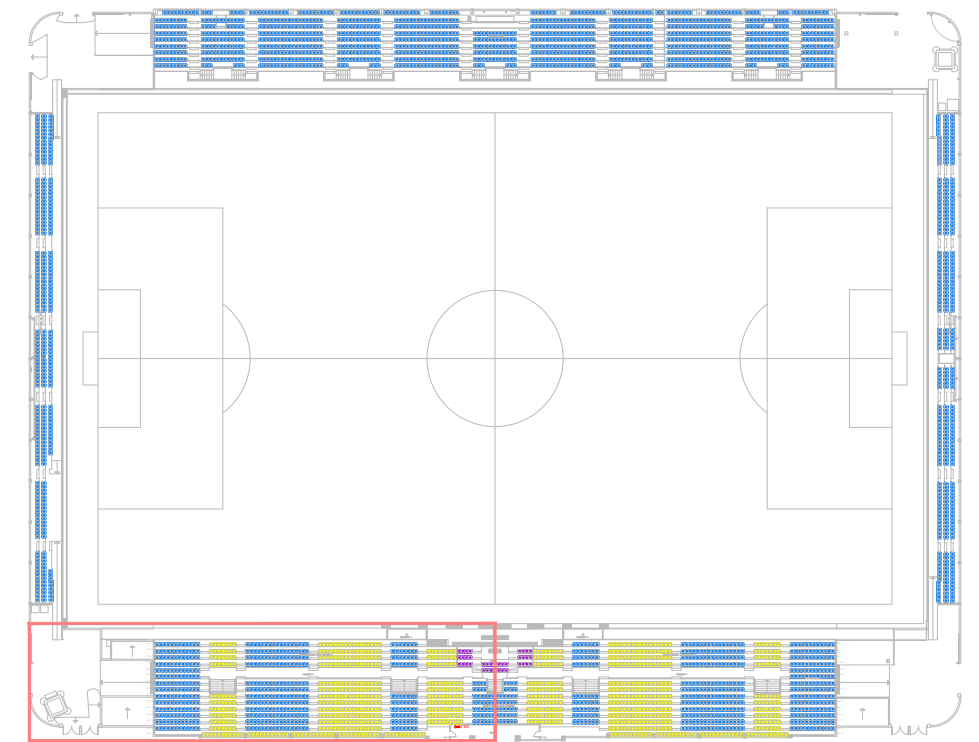
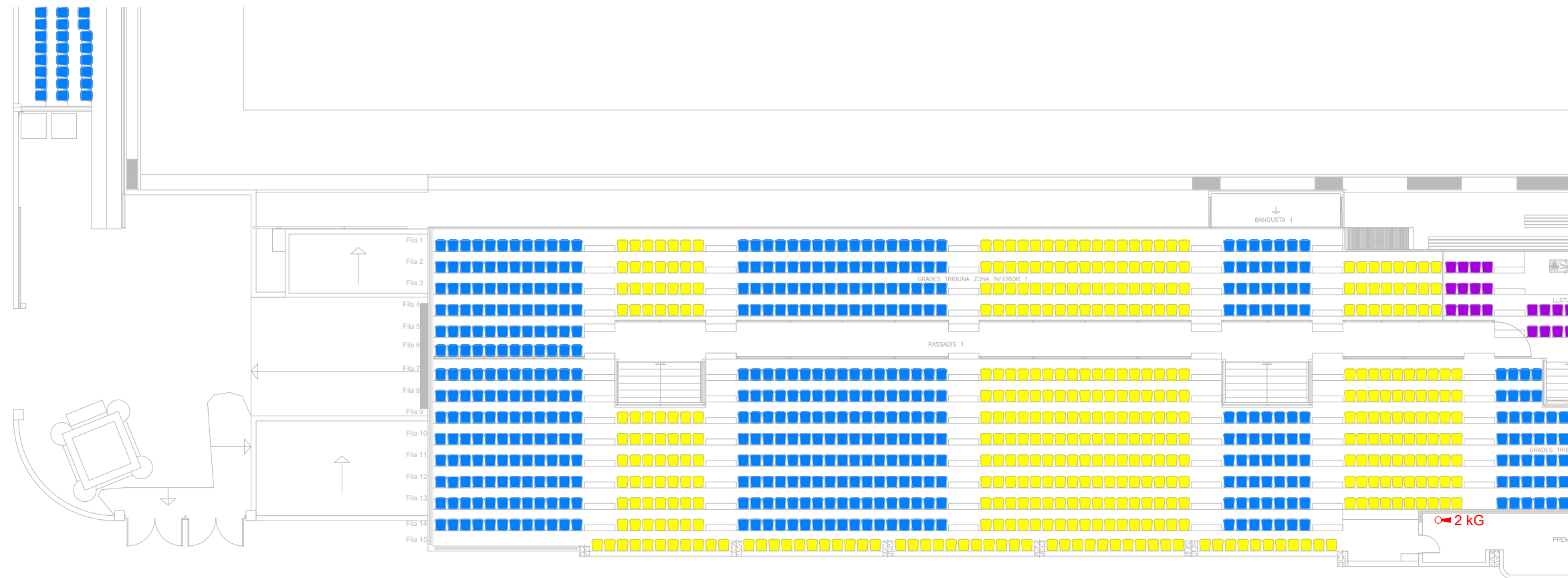
ref. Edifici 10 PCI

MARÇ 2026

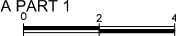
serveis tècnics municipals

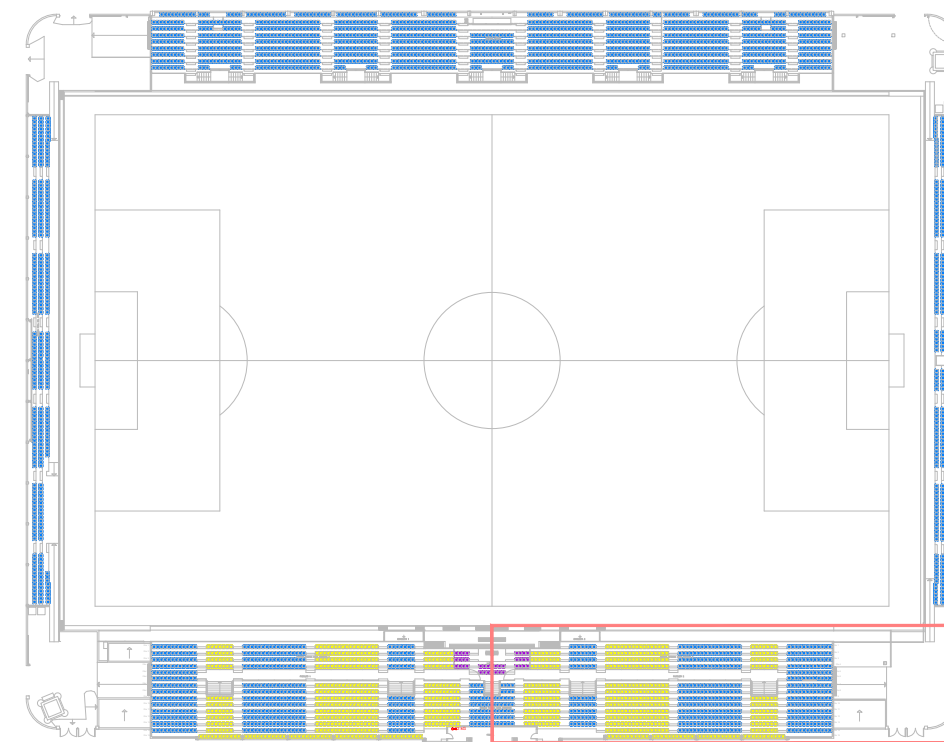
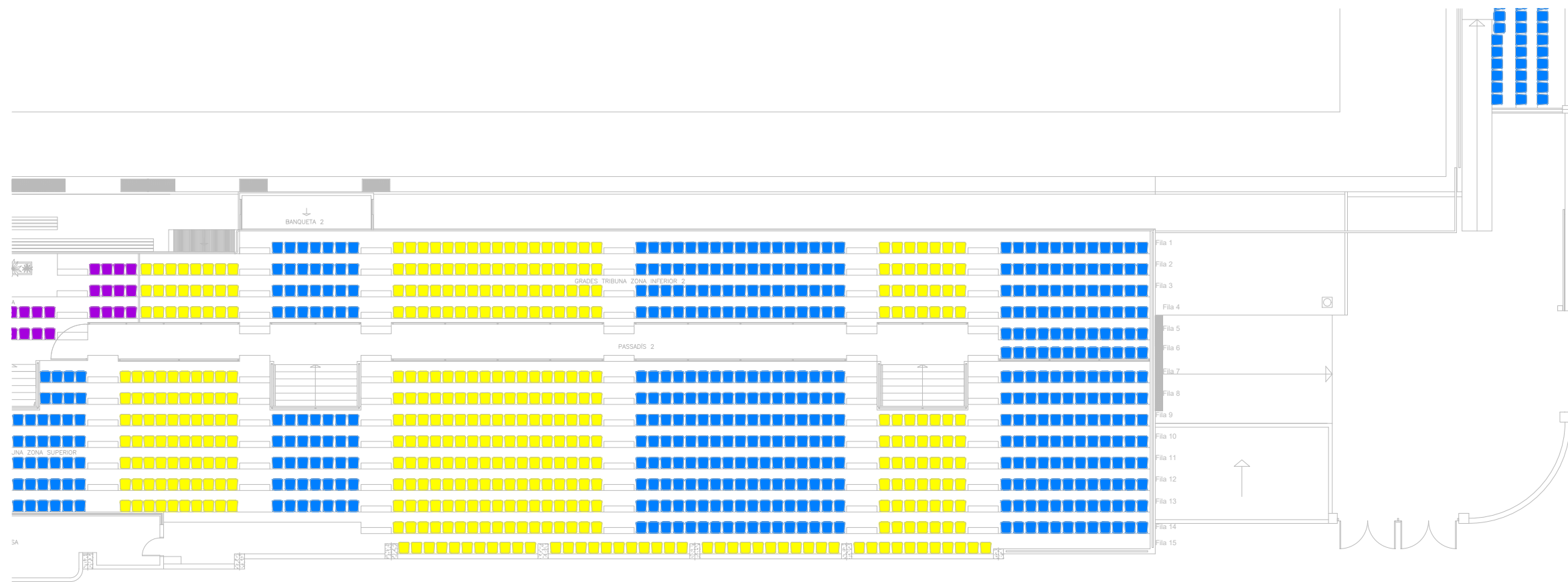
Plànol núm:  
**10.06**





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 42 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 43 de 112



INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

ESTADI MUNICIPAL DE FÚTBOL PALAMÓS COSTA BRAVA

PLANTA TRIBUNA PART 2

Escala (A3): 1:200



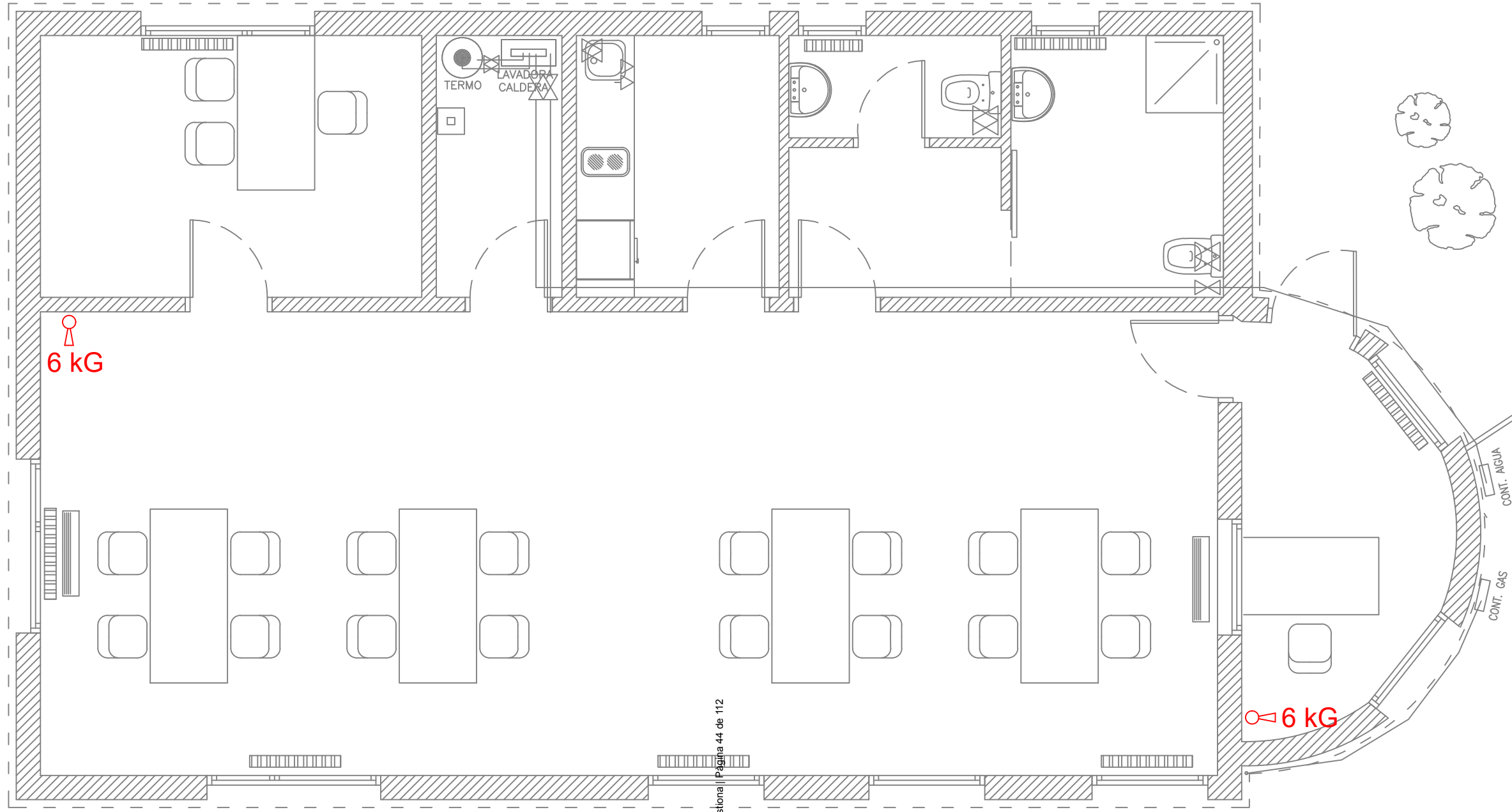
ref. Edifici 10 PCI

MARÇ 2026

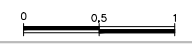
serveis tècnics municipals

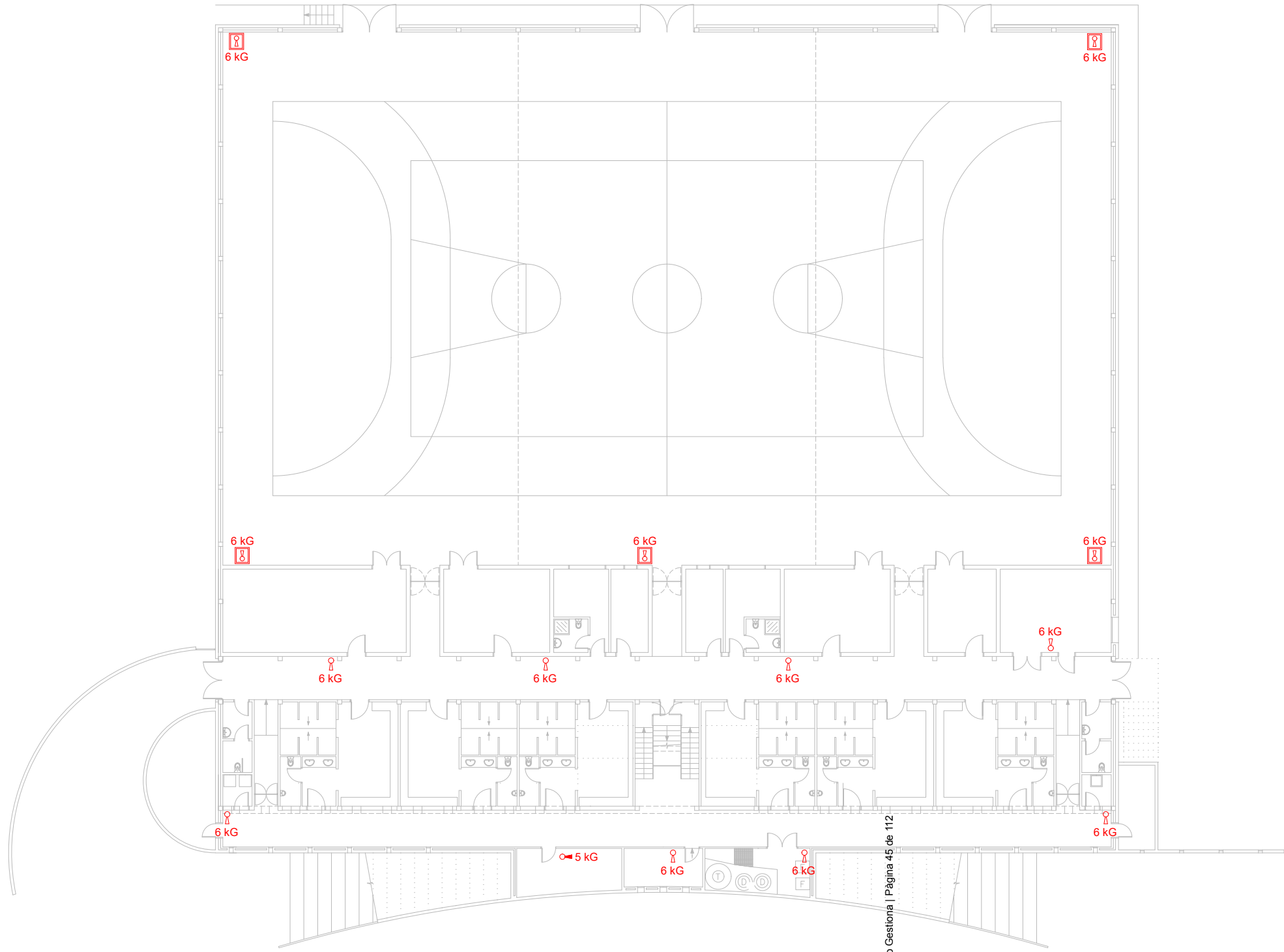
Plànol núm:  
10.08



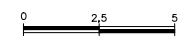


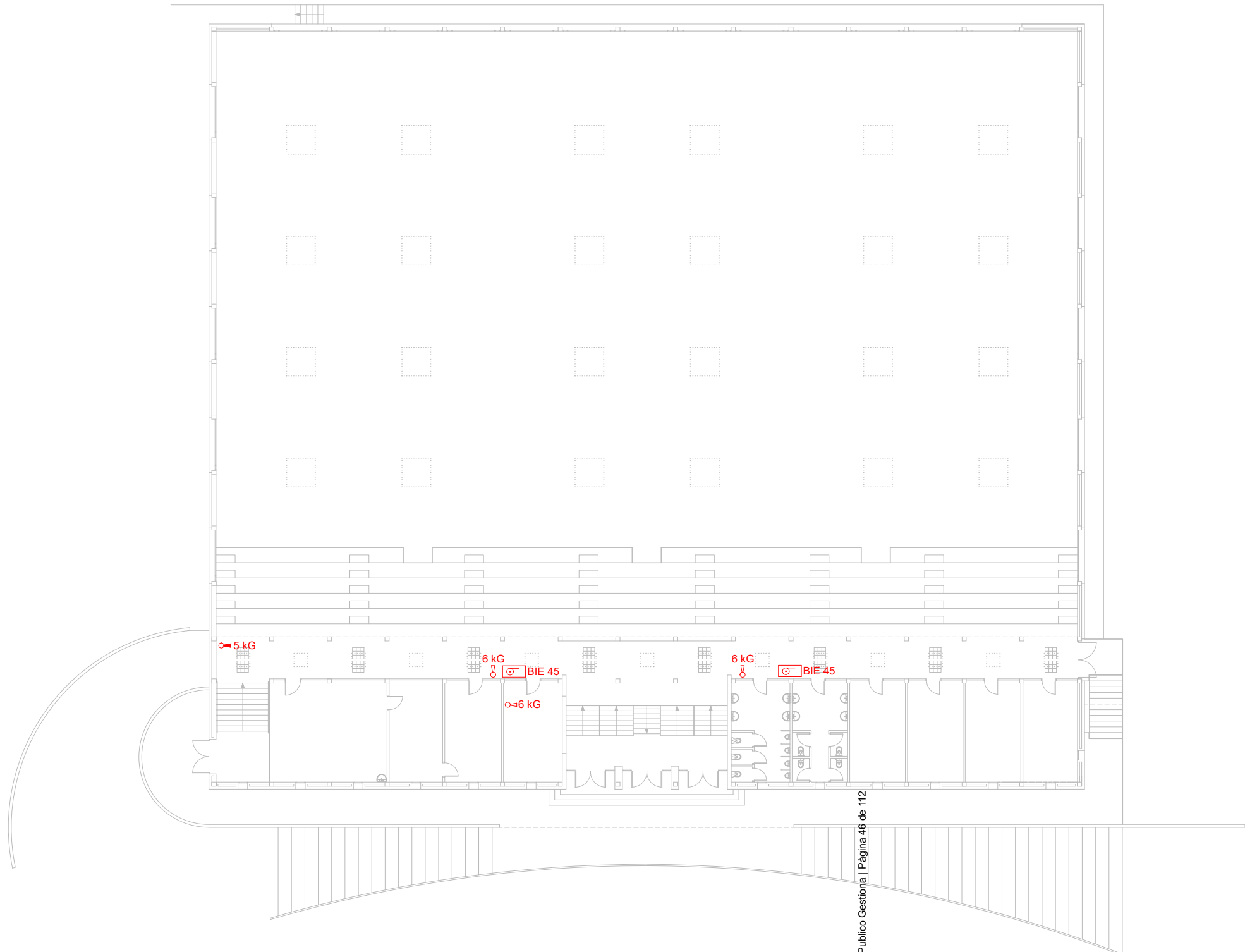
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQSPW5924JHCW3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 44 de 112





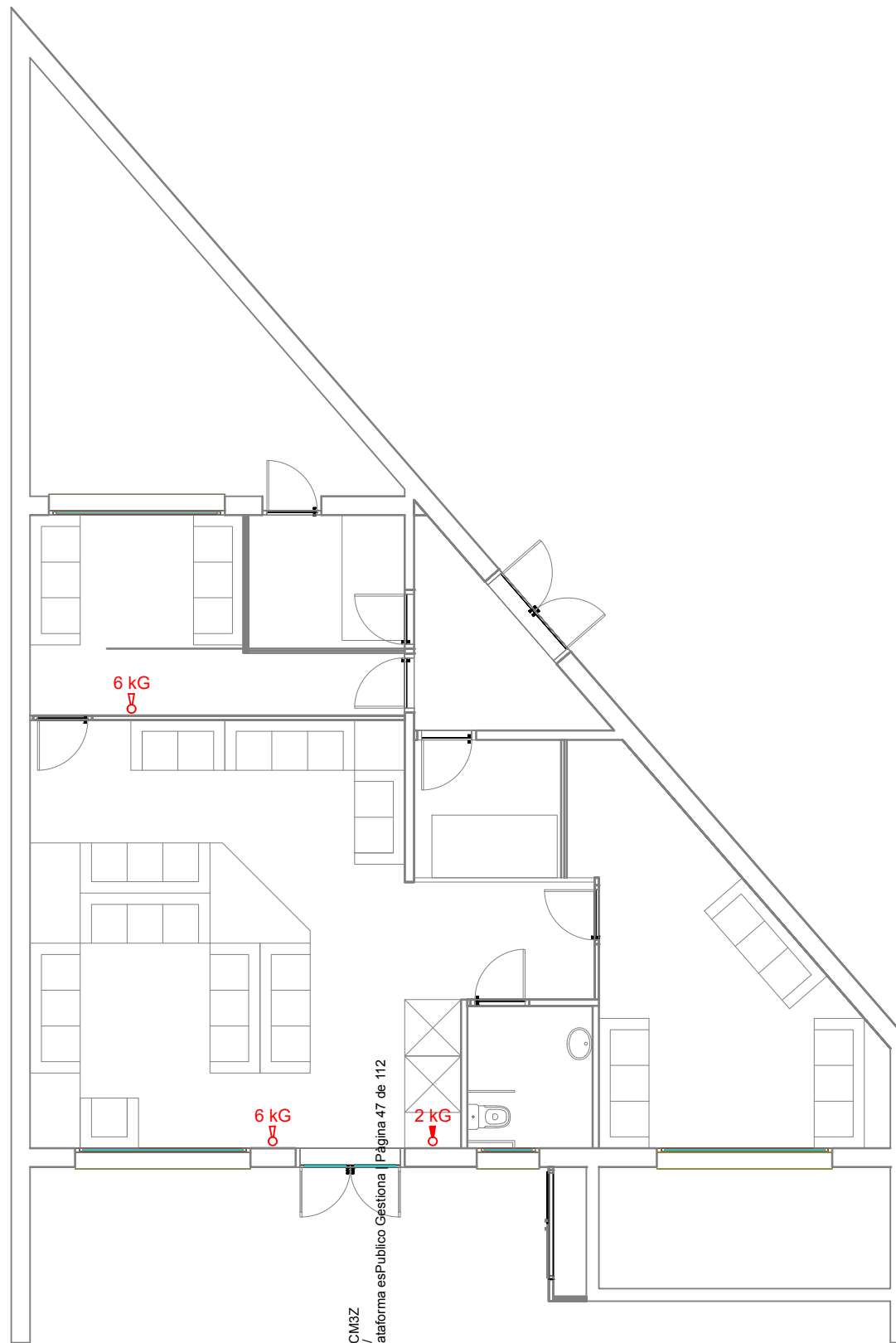
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 45 de 112



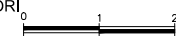


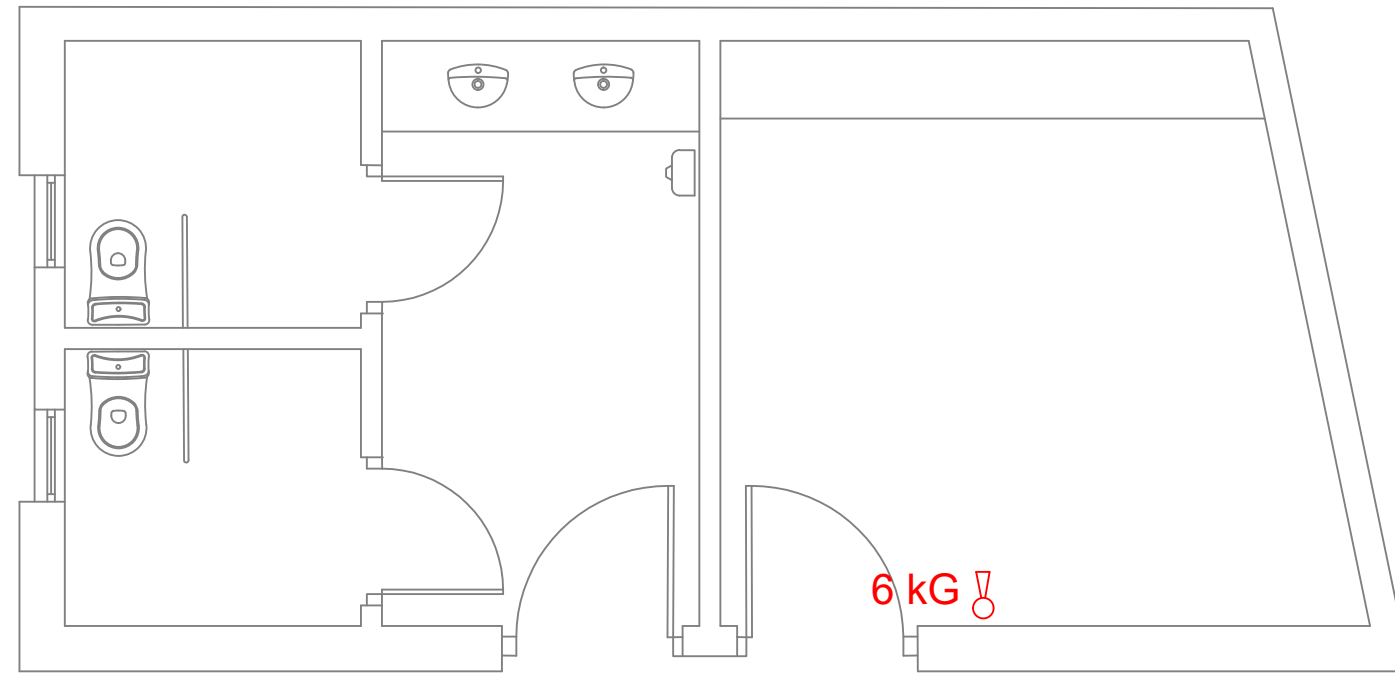
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 46 de 112





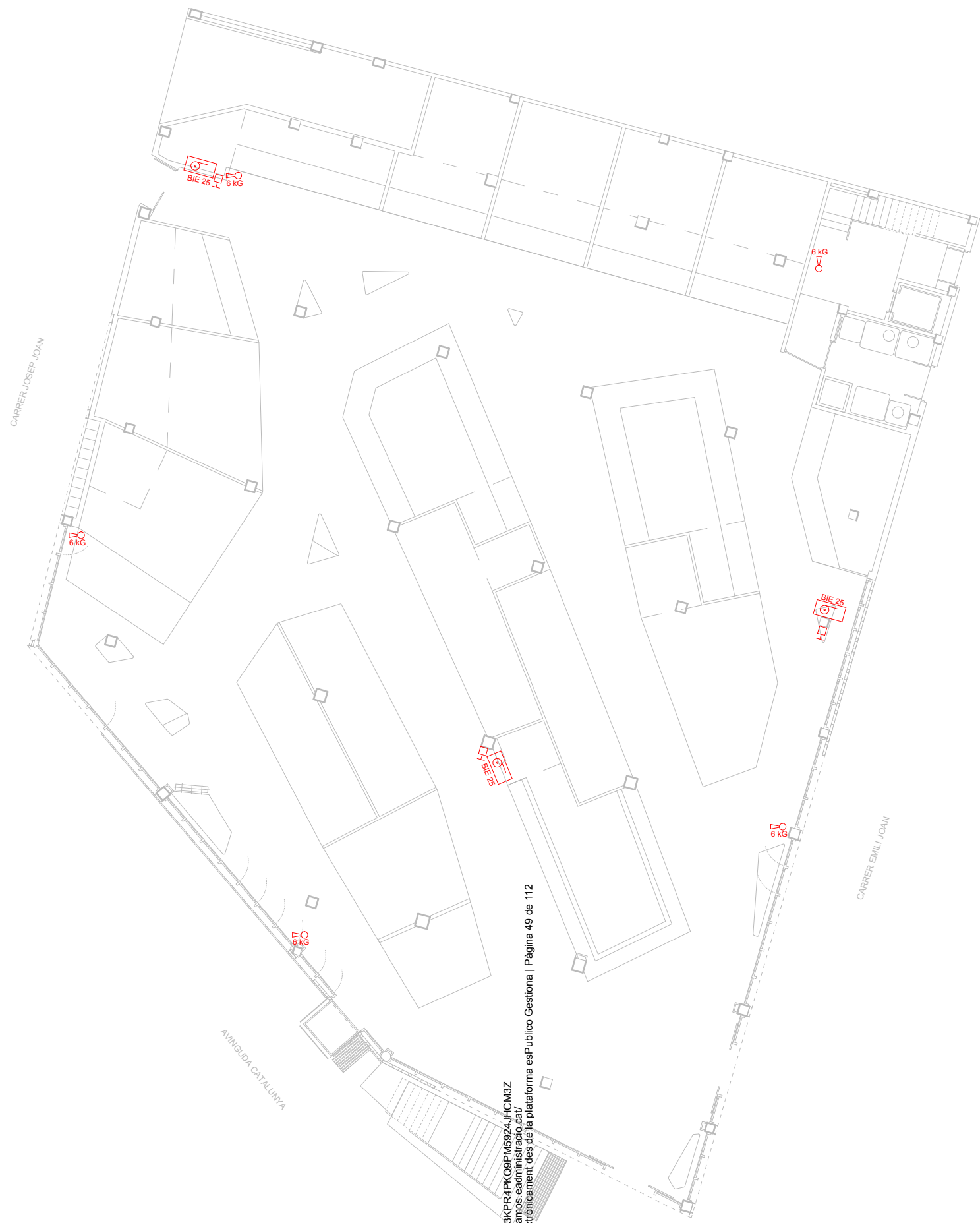
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8P1M5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 47 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 48 de 112





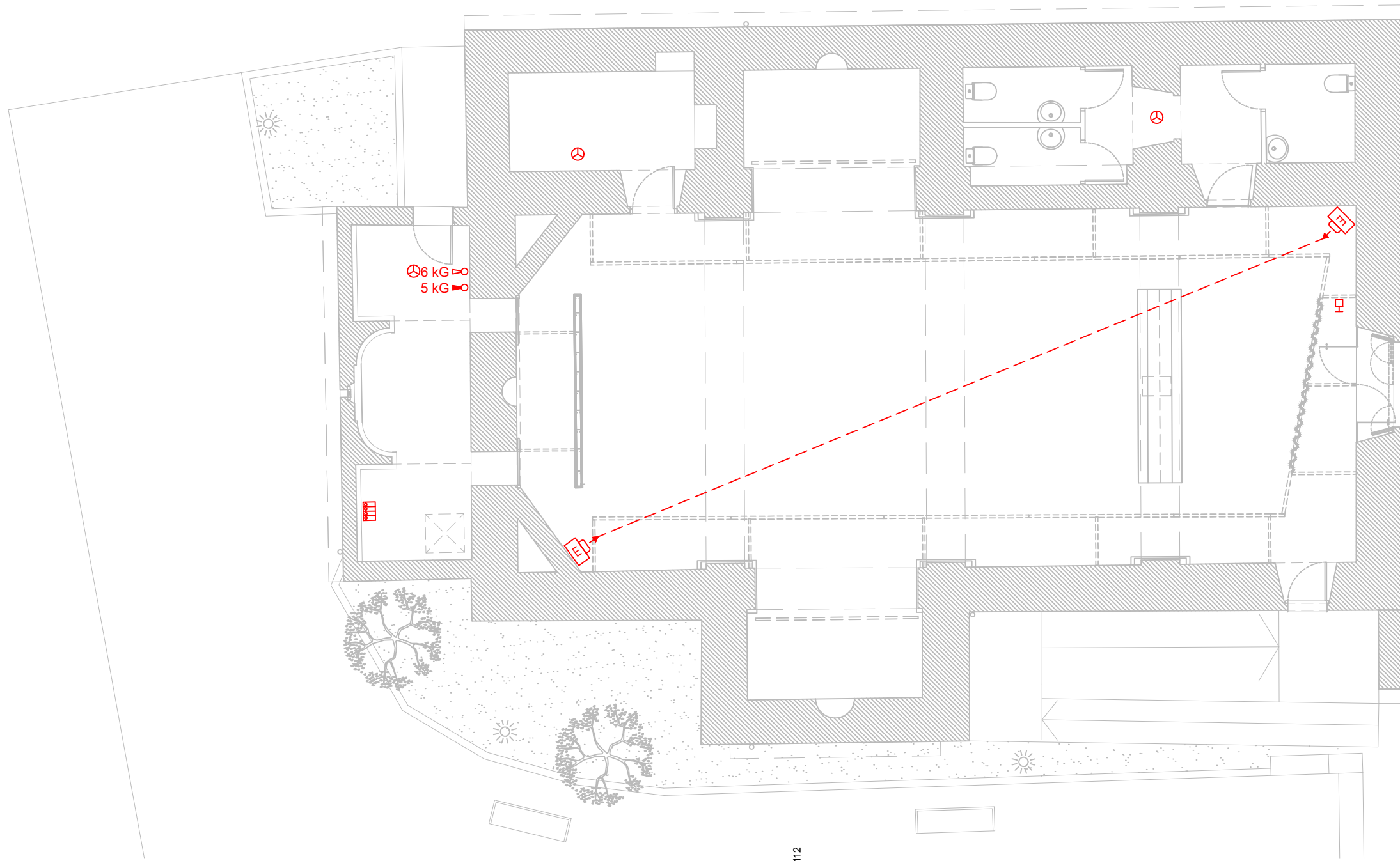
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PW5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 49 de 112






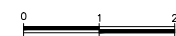
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 50 de 112

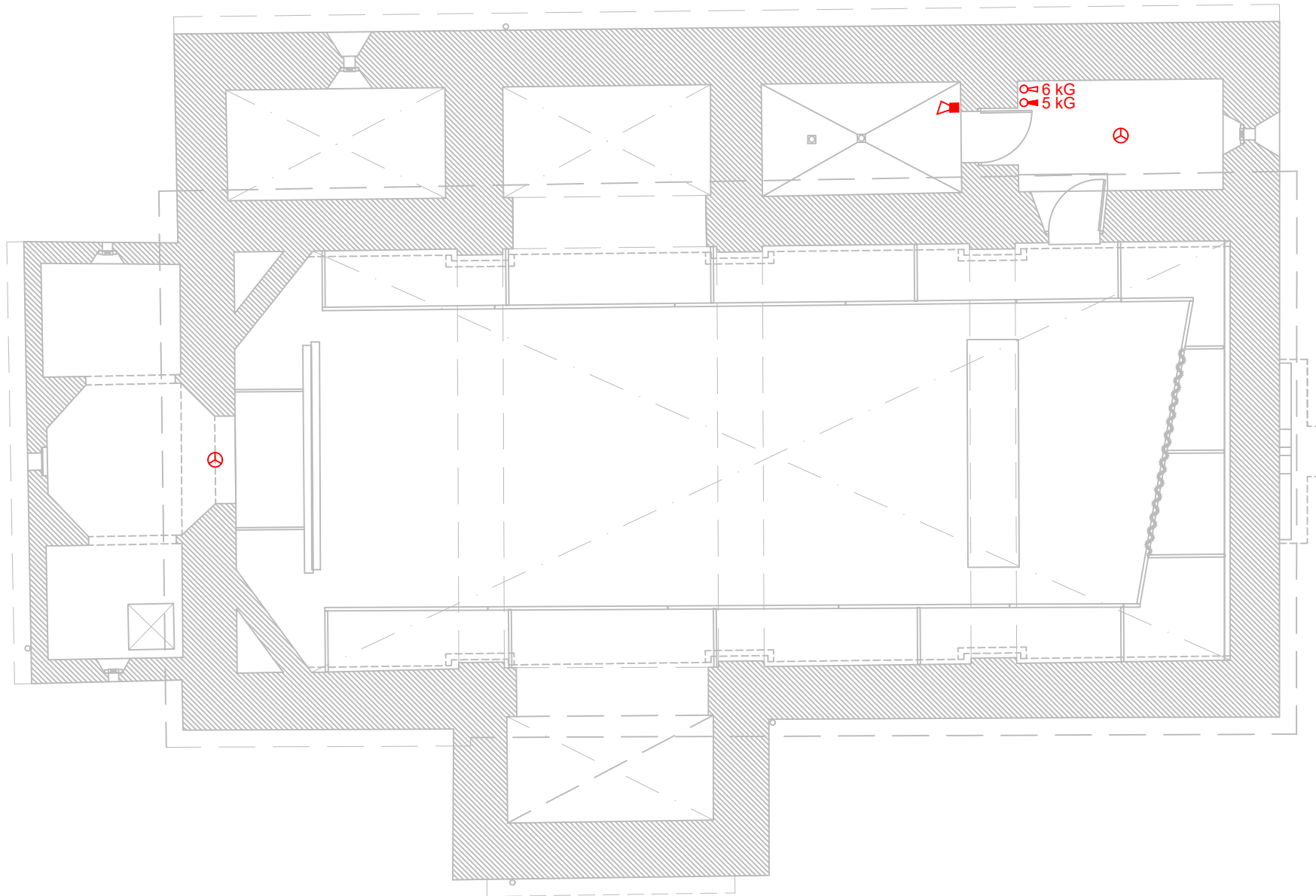




ci/ de Mossèn Miquel Costa


  
 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8P1M5924JHCM3Z
   
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>
  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 51 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQSPM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 52 de 112

INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

CAPELLA DEL CARME

PLANTA 1

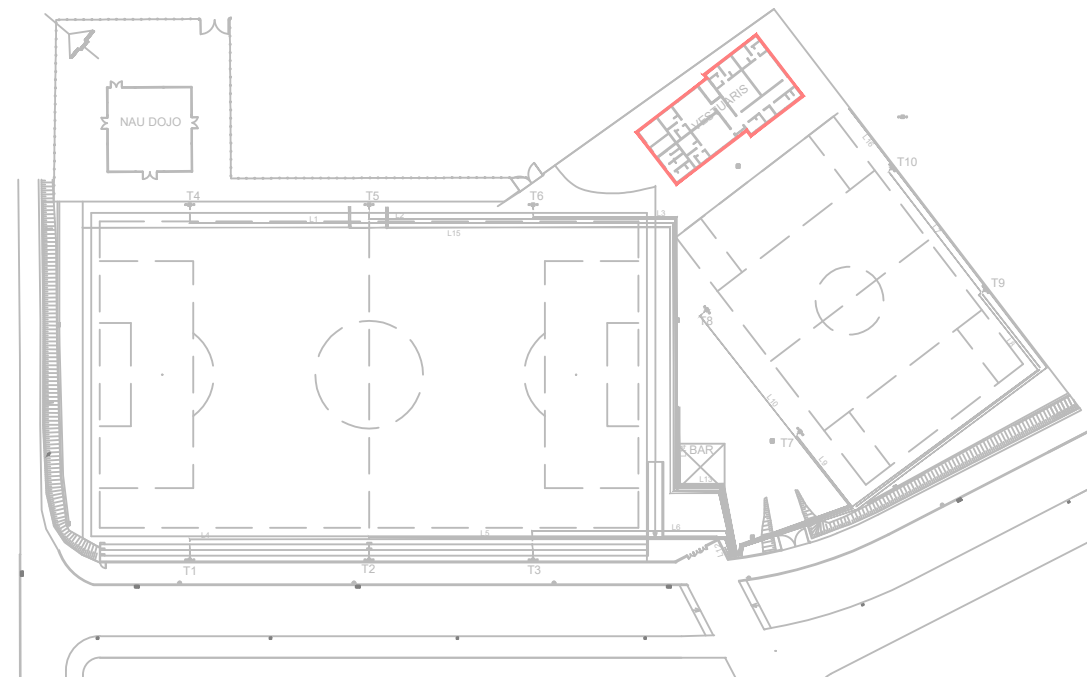
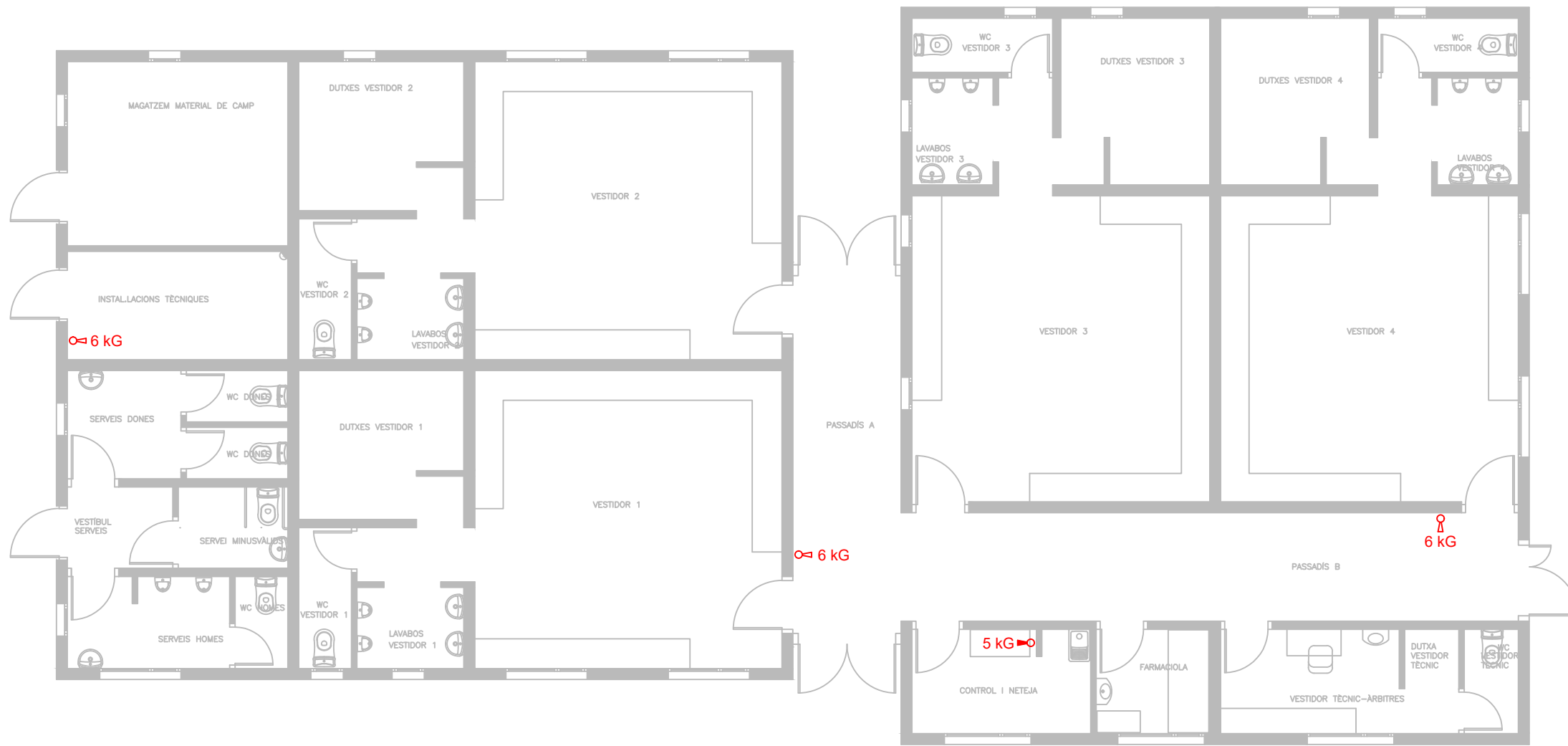
Escala (A3): 1:100

ref. Edifici 15 PCI

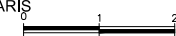
MARÇ 2026  
 serveis tècnics municipals

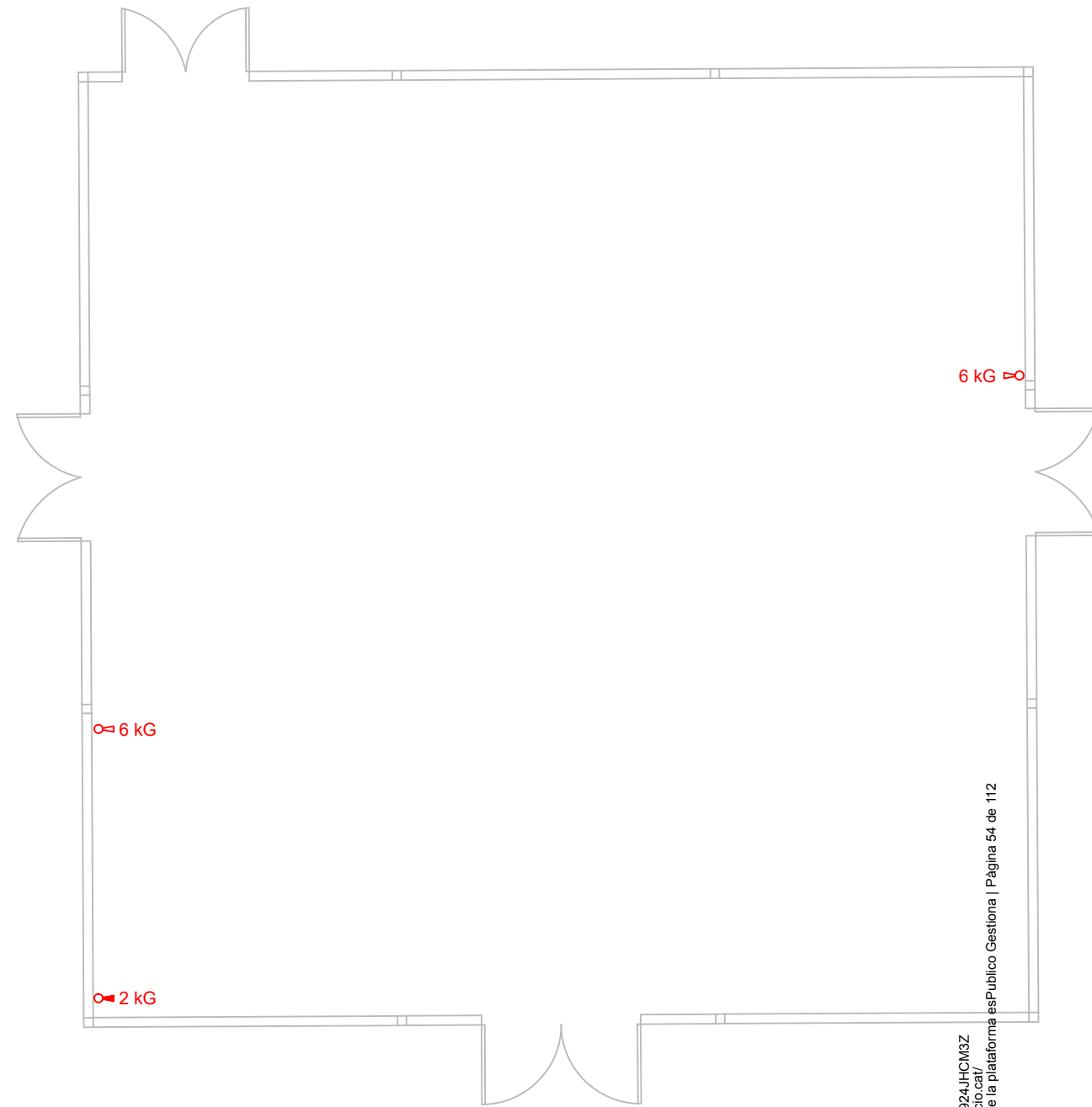
Plànol núm:  
 15-2



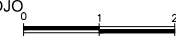
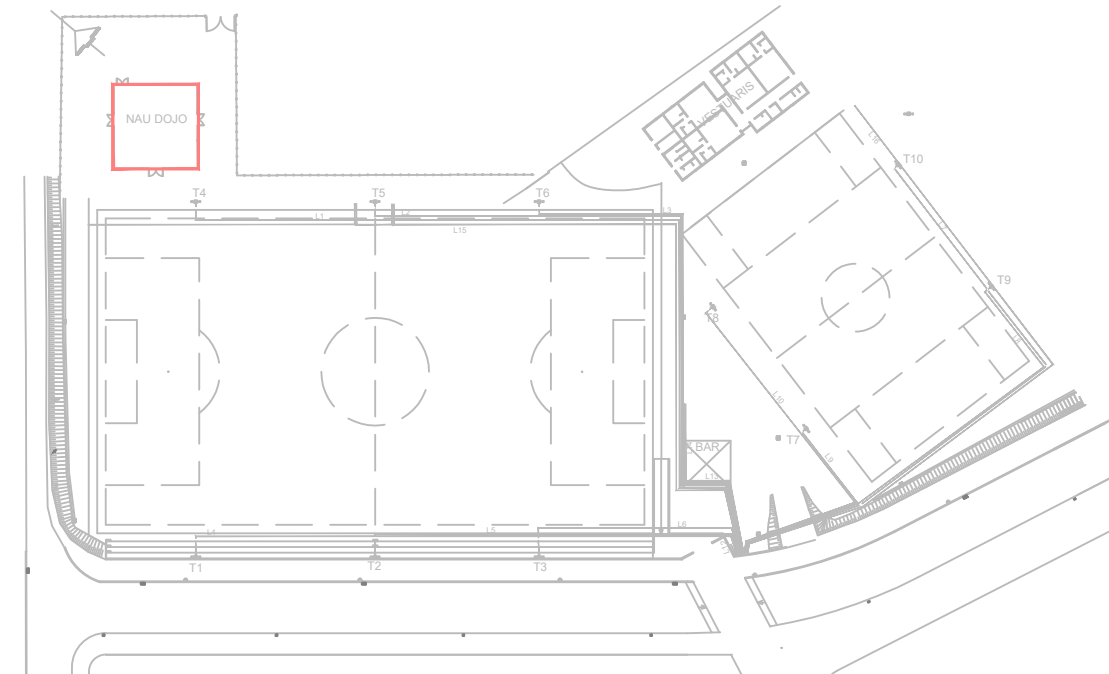


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 53 de 112





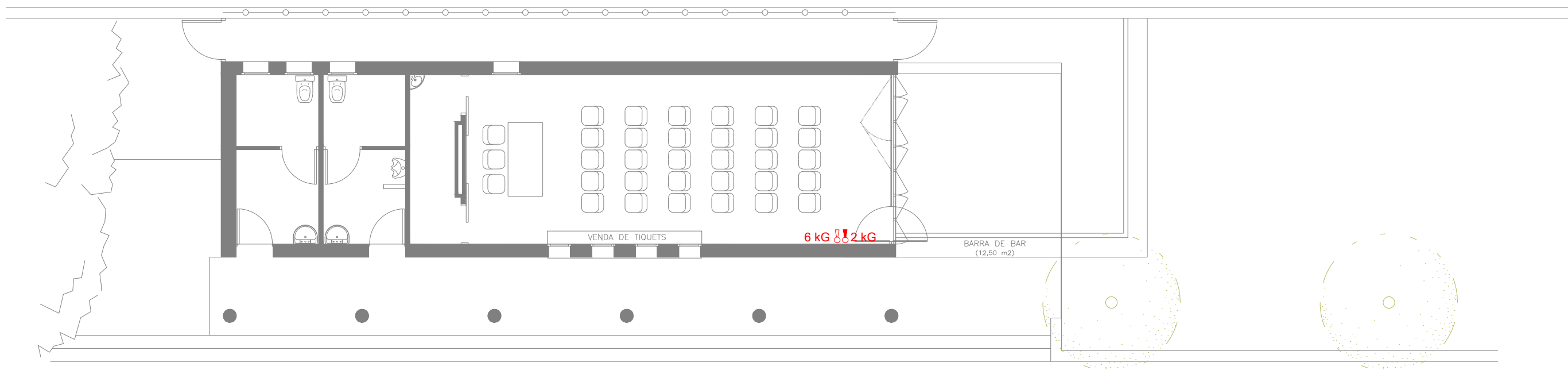
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 54 de 112



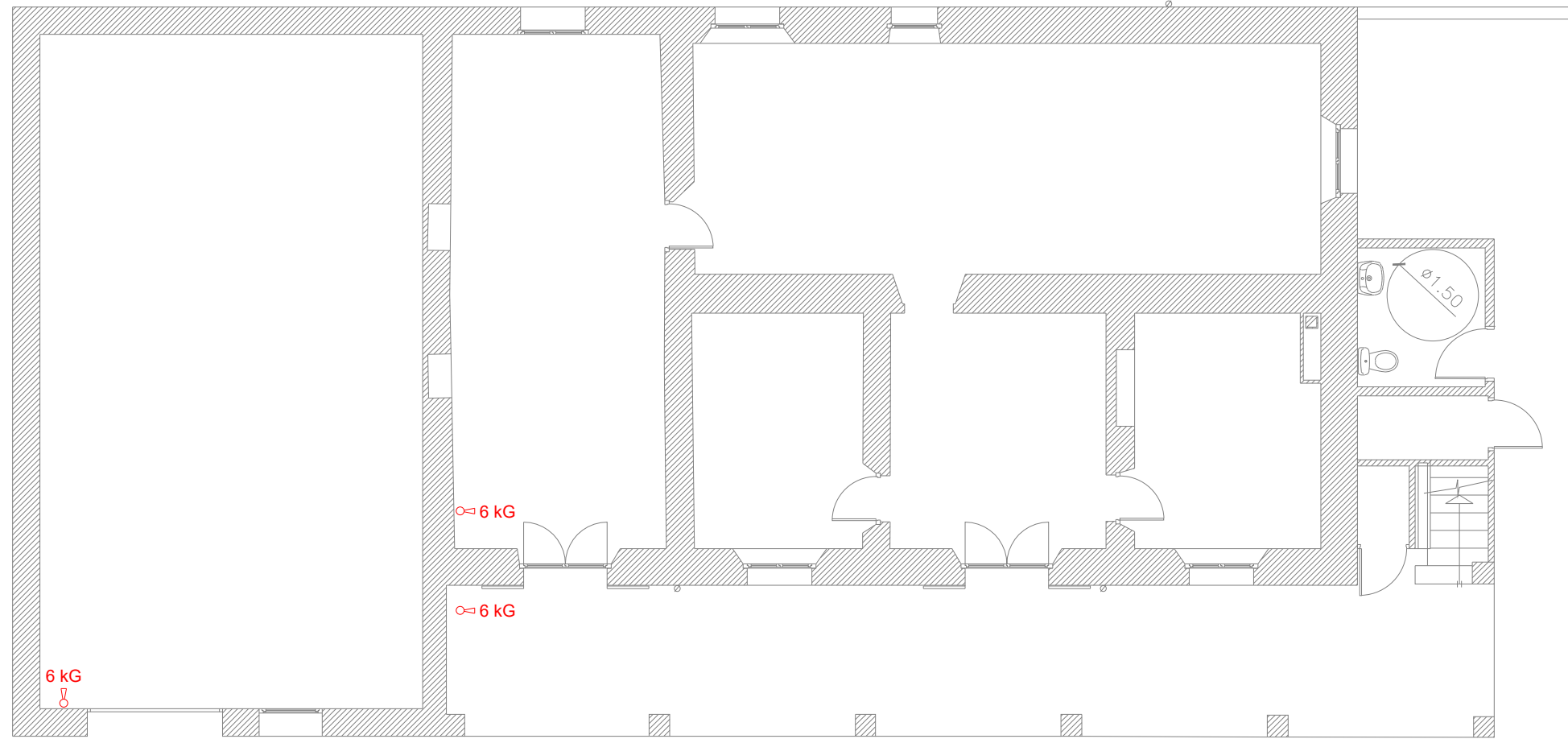


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 55 de 112

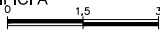


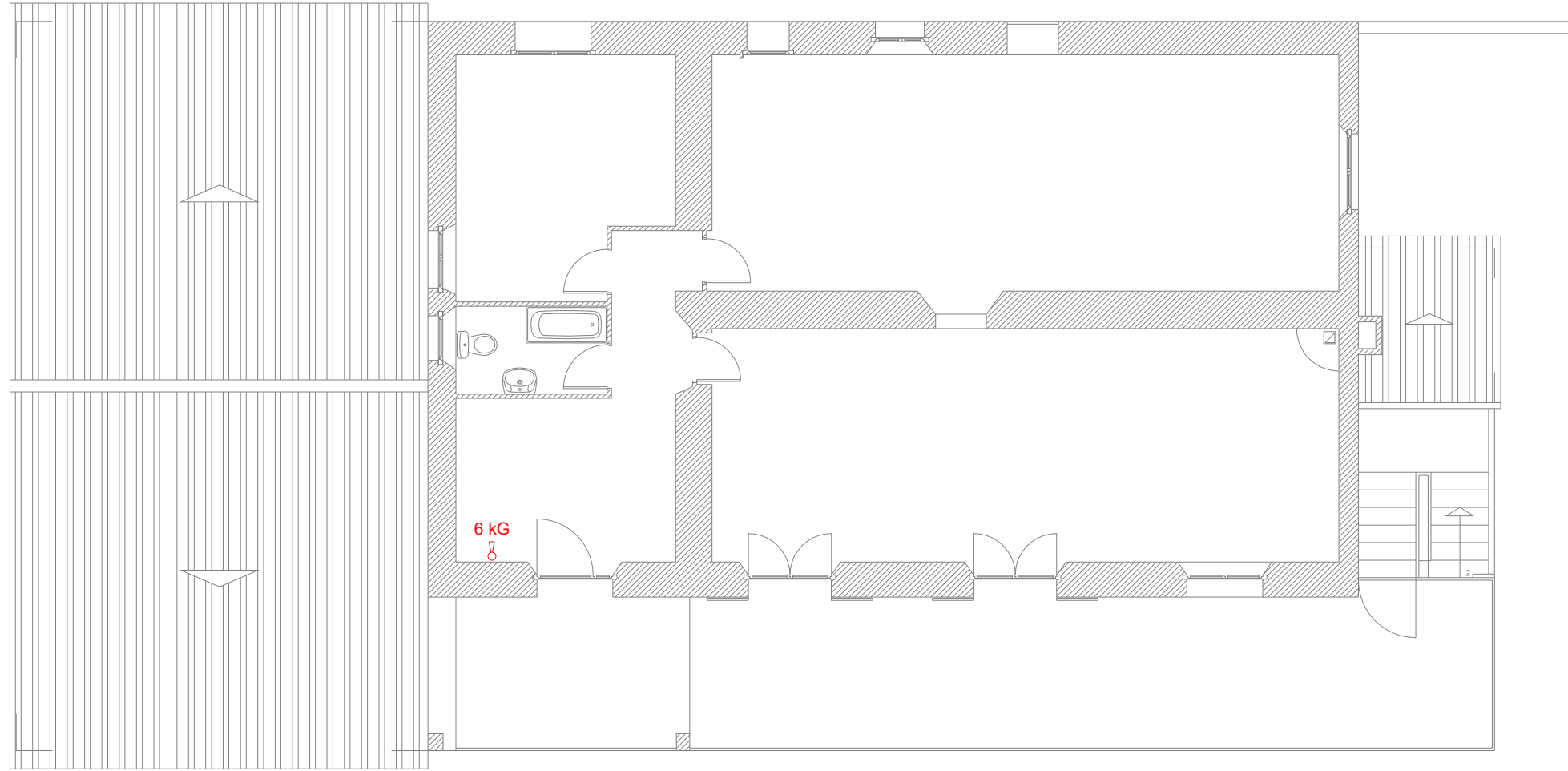



 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PW5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 56 de 112



Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 57 de 112





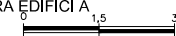
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 58 de 112

INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

CAN PERE TIA

PLANTA PRIMERA EDIFICI A

Escala (A3): 1:150



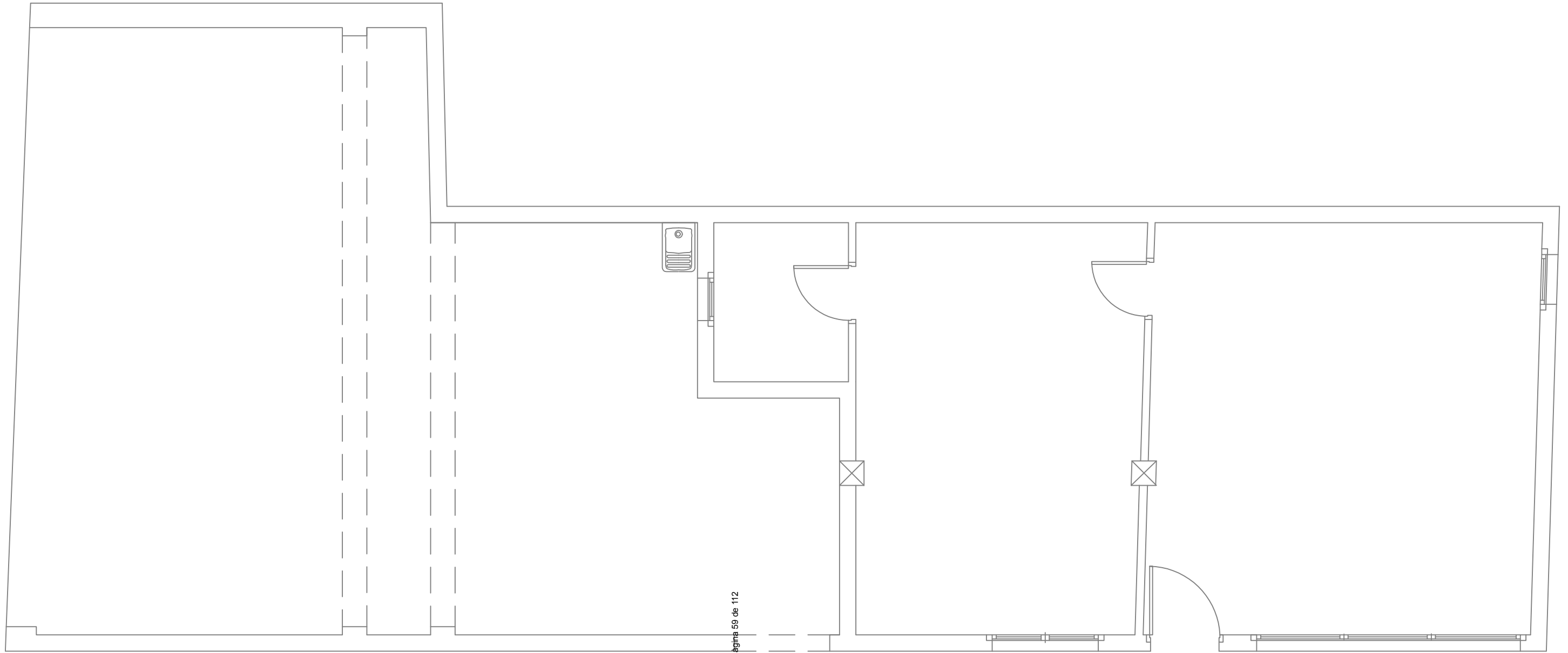
ref. Edifici 20 PCI

MARÇ 2026

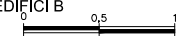
serveis tècnics municipals

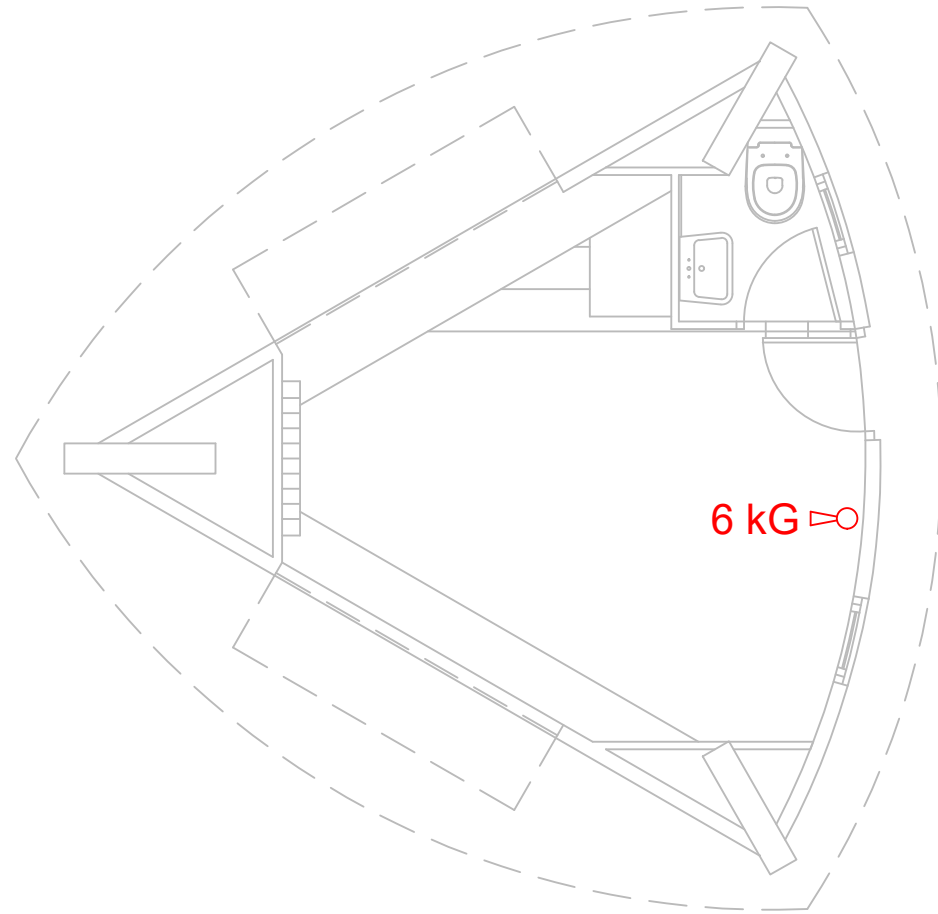
Plànol núm:  
20.02



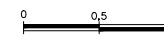


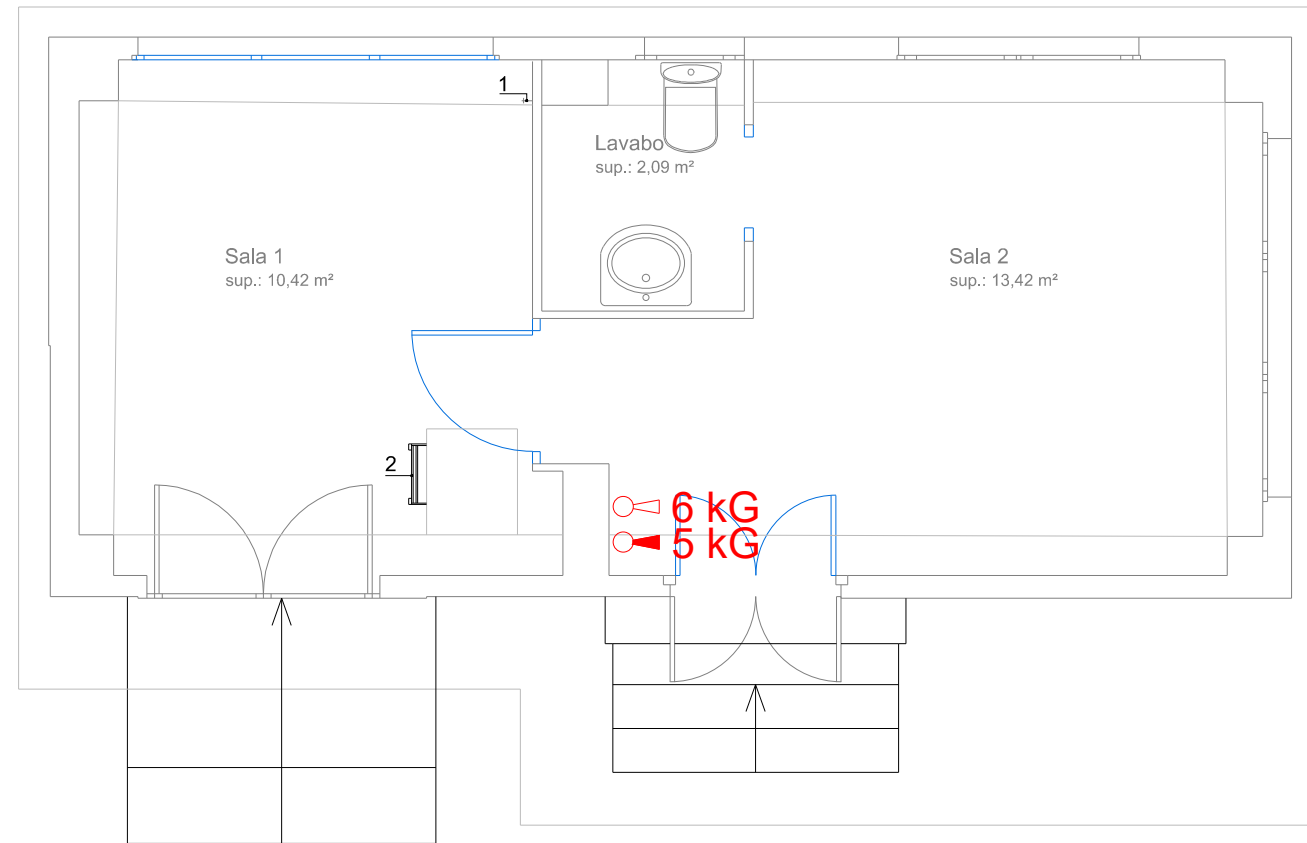
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 59 de 112




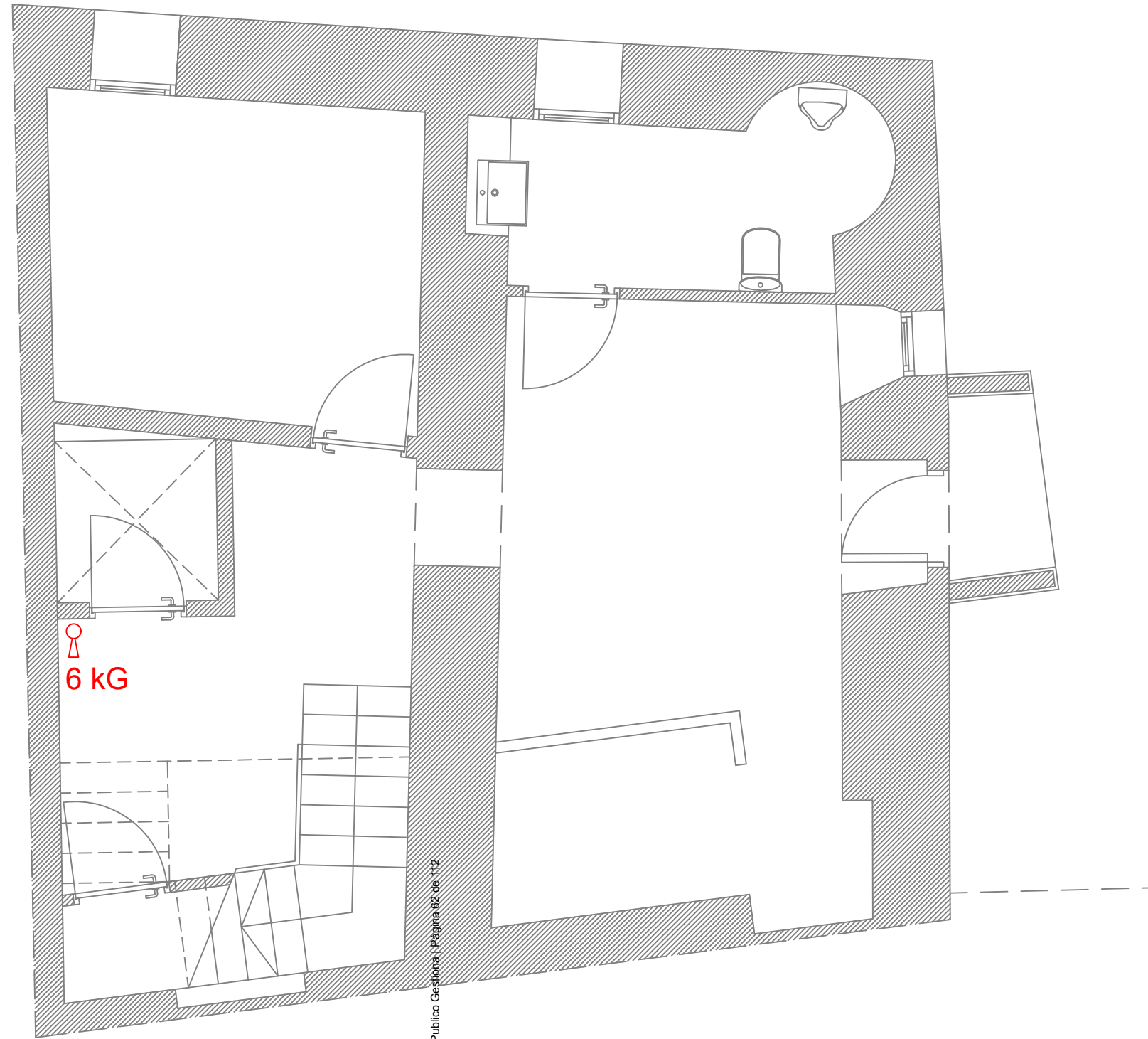


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQSPM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 60 de 112

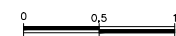


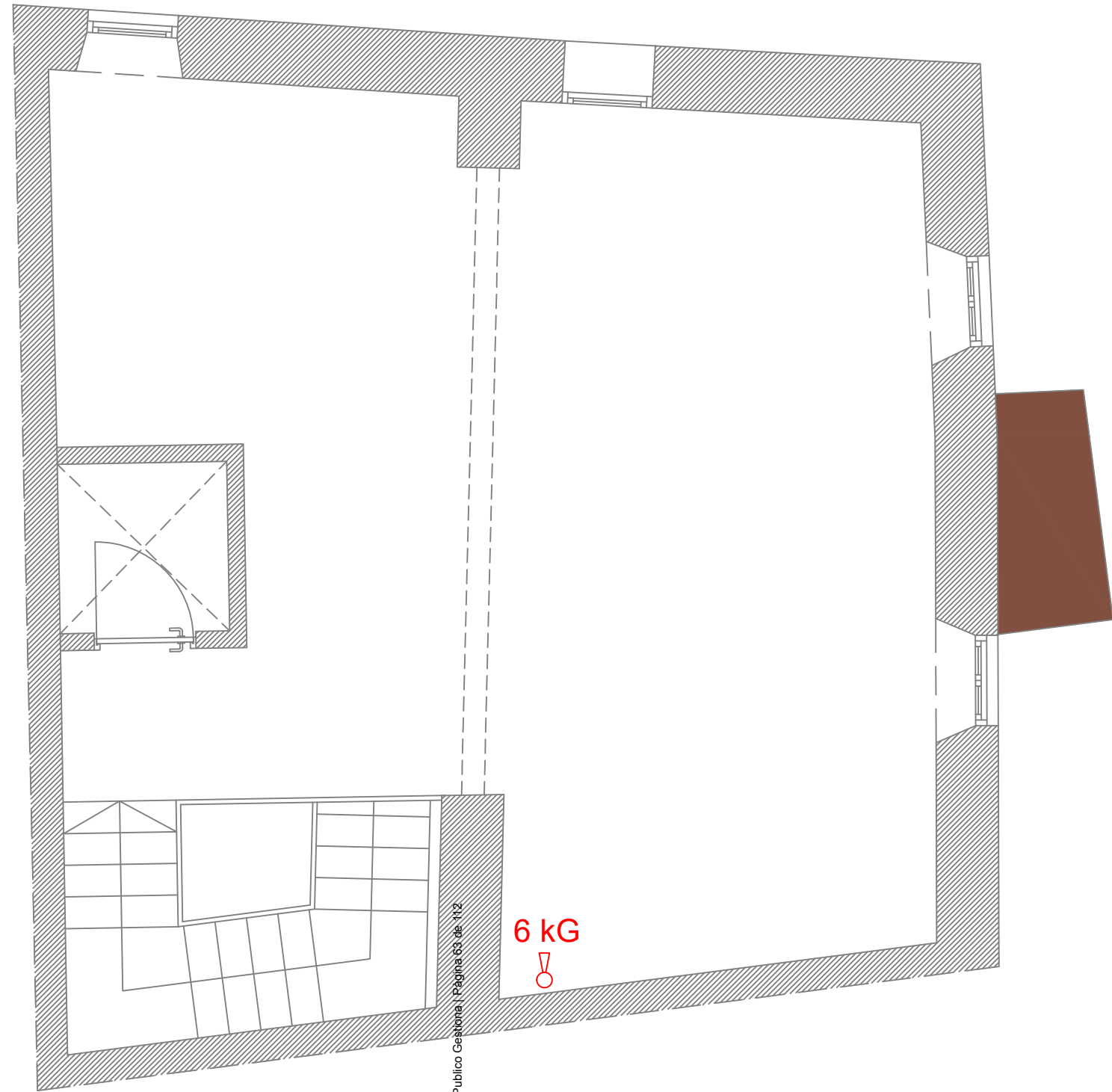



 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palemos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 61 de 112



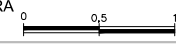
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 82 de 112

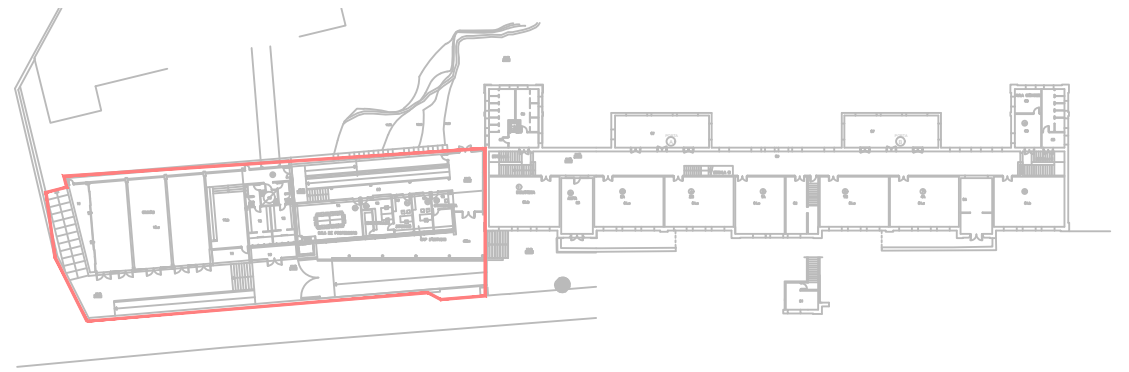
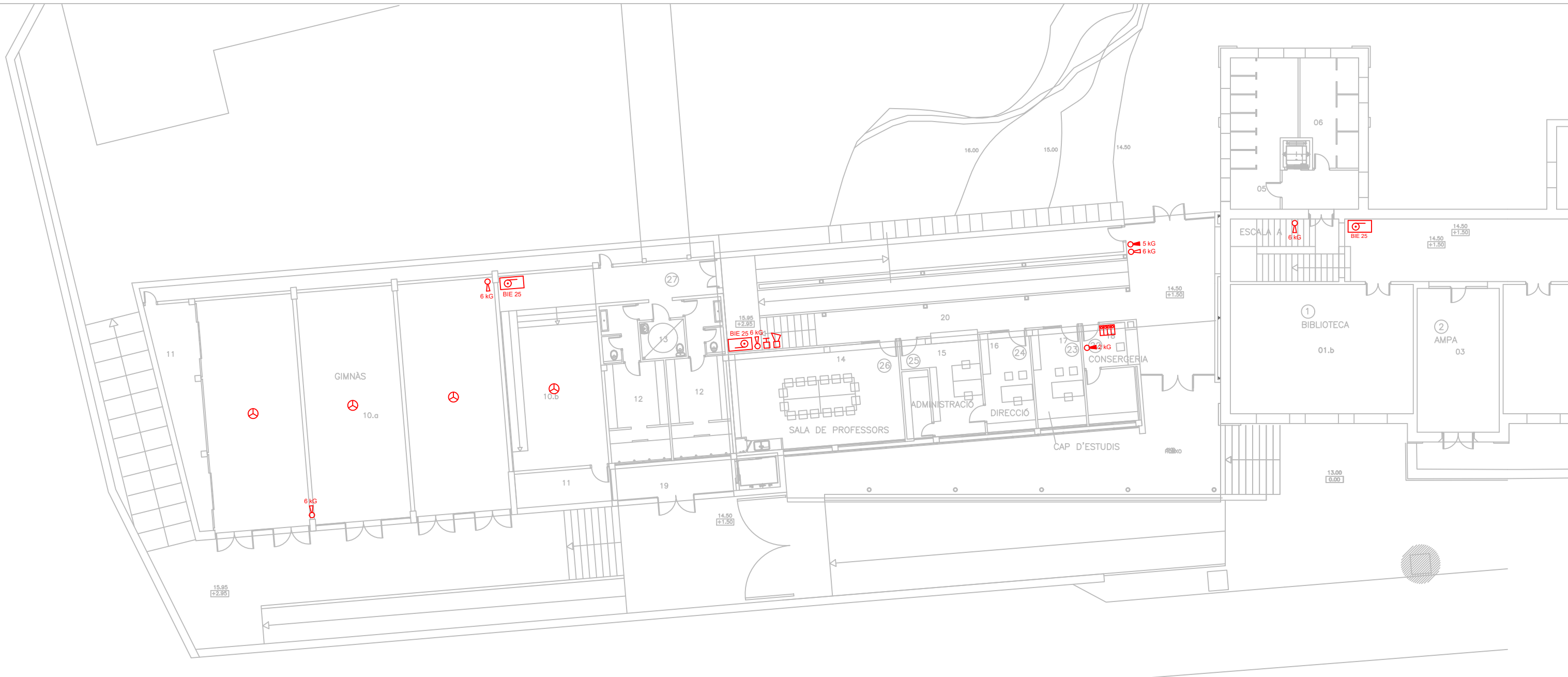




6 kG

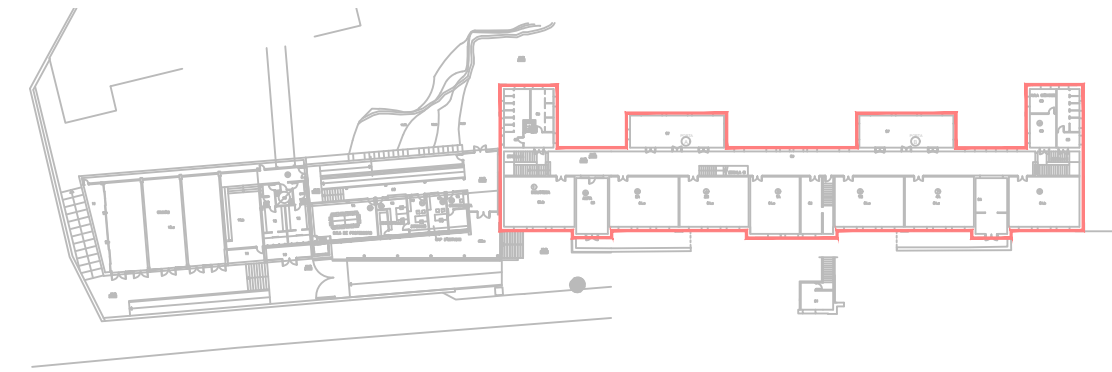
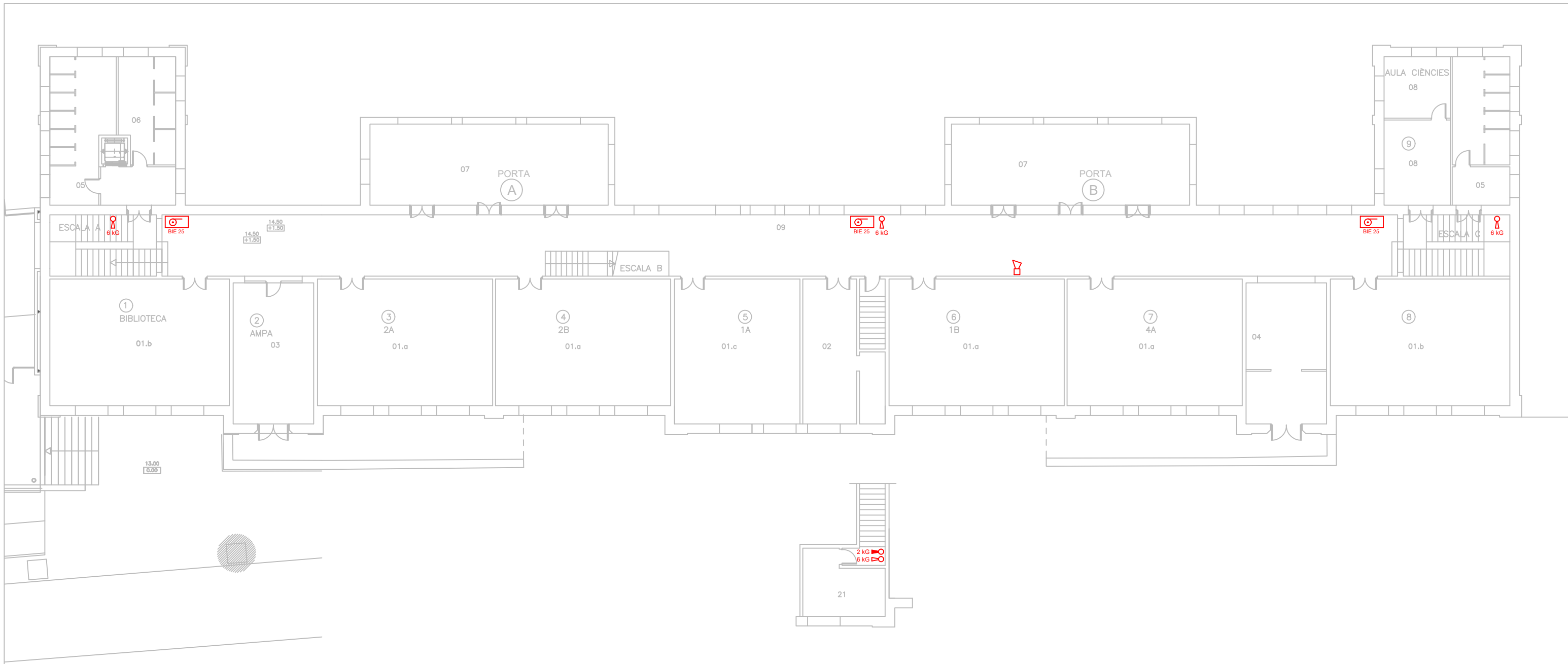
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 63 de 112





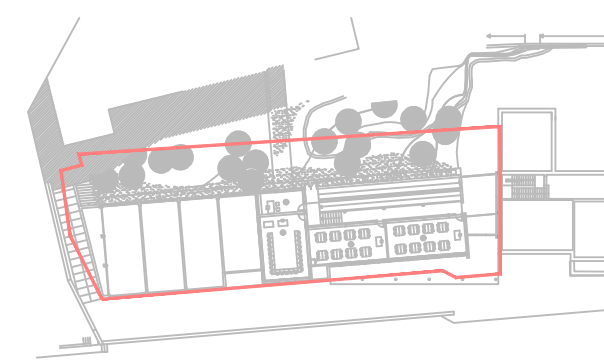
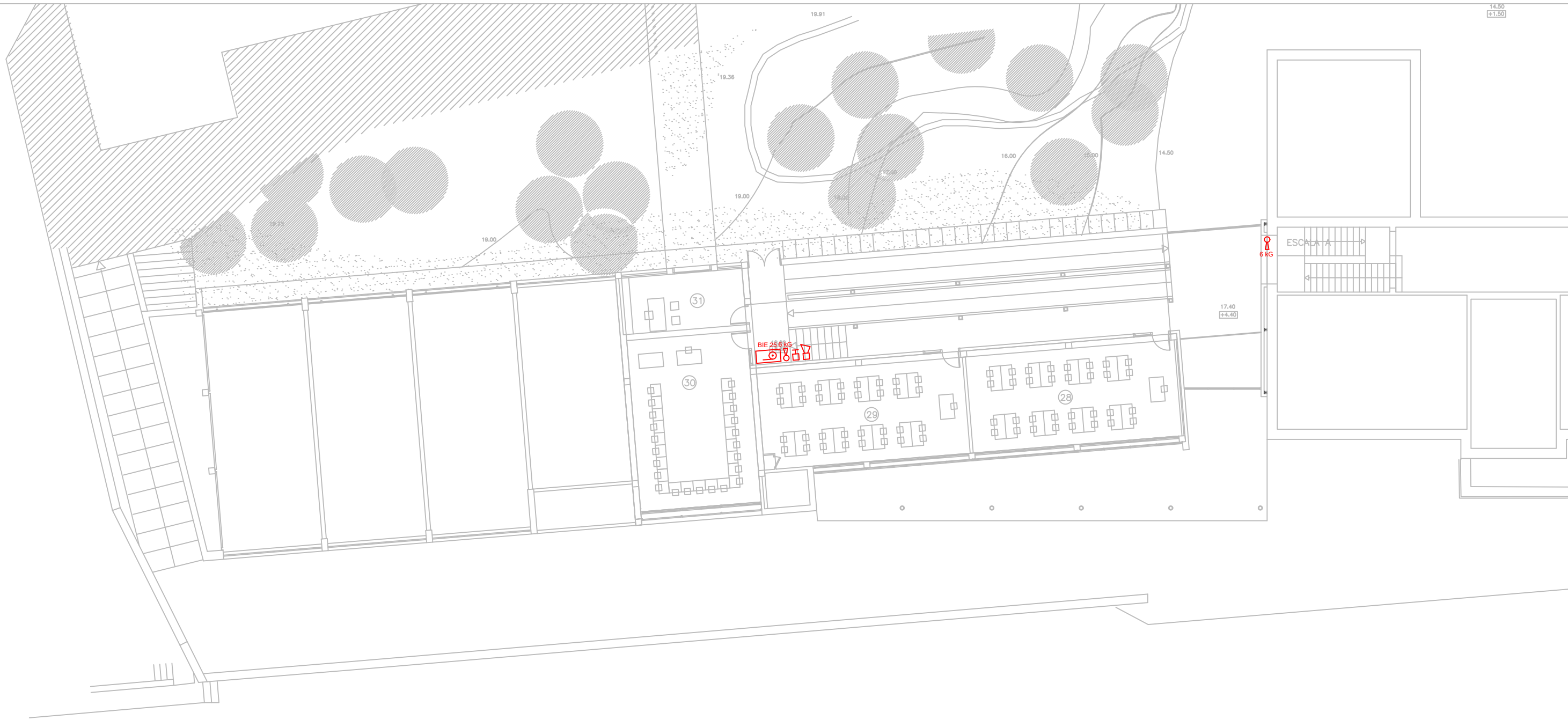
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 64 de 112





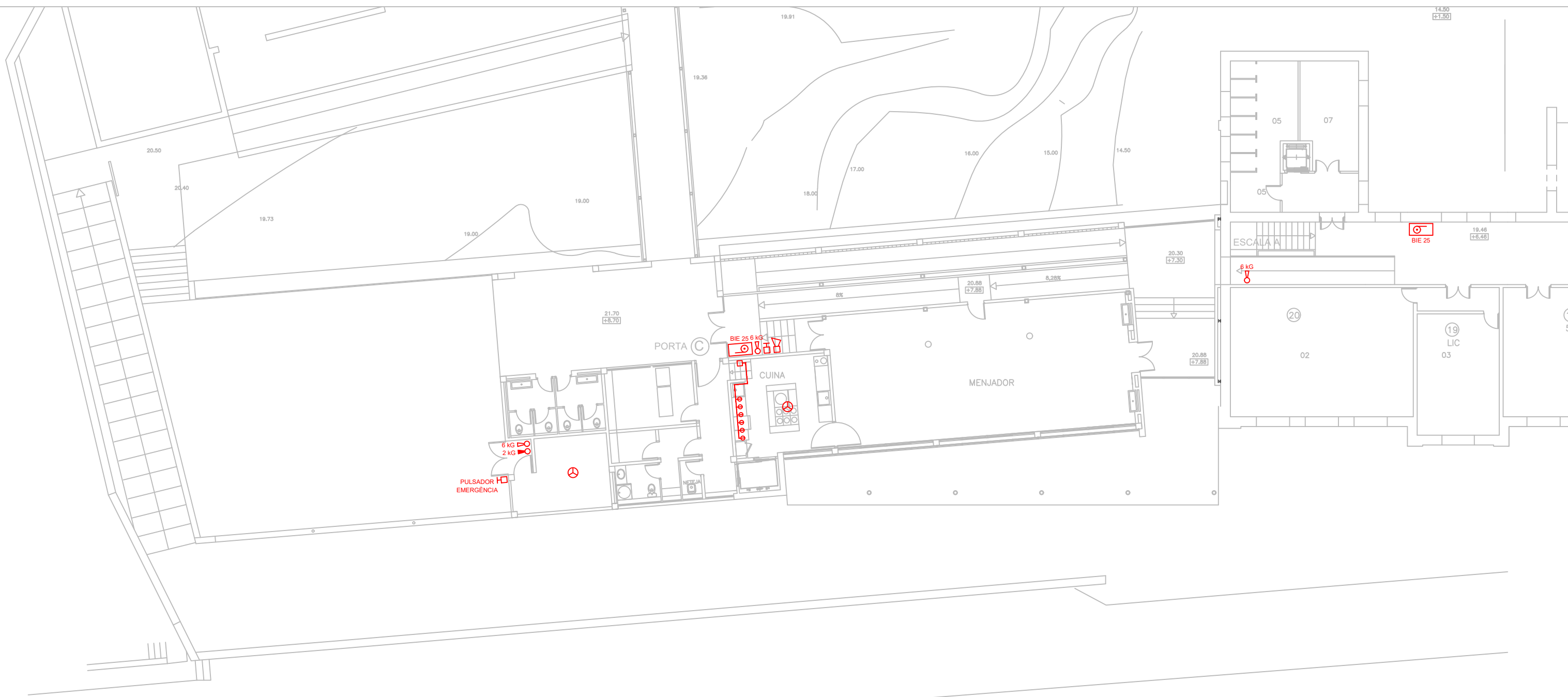
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 65 de 112



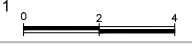
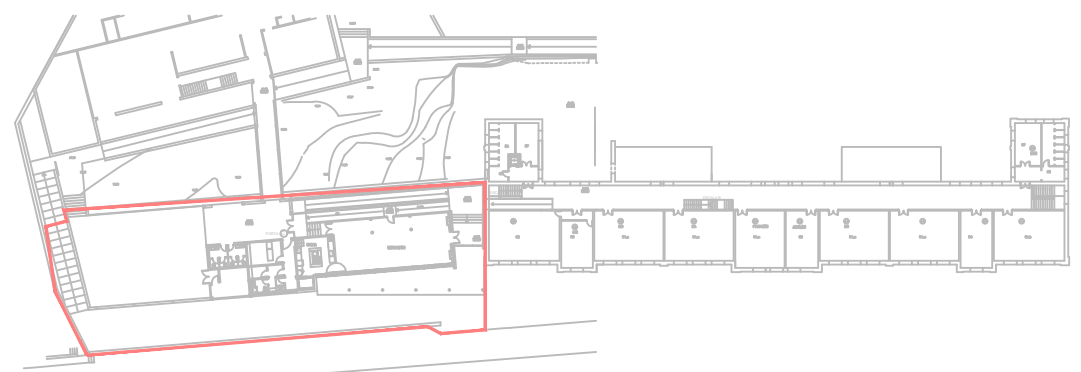


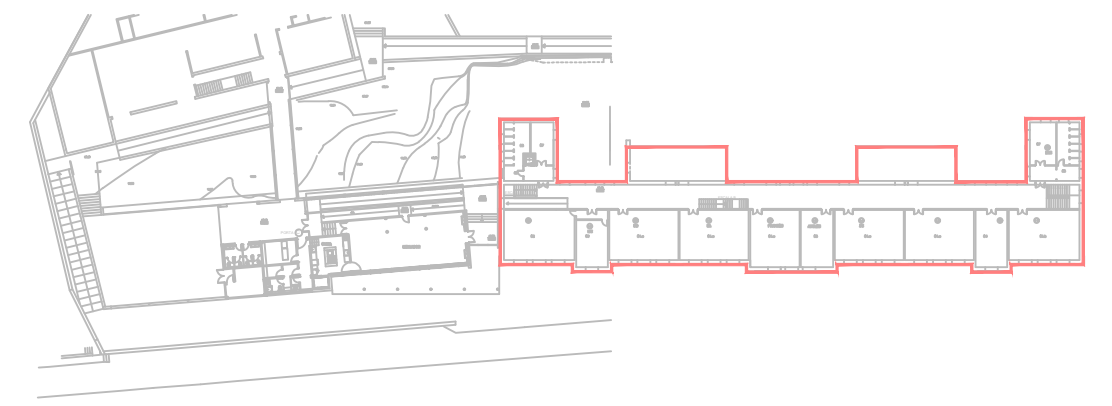
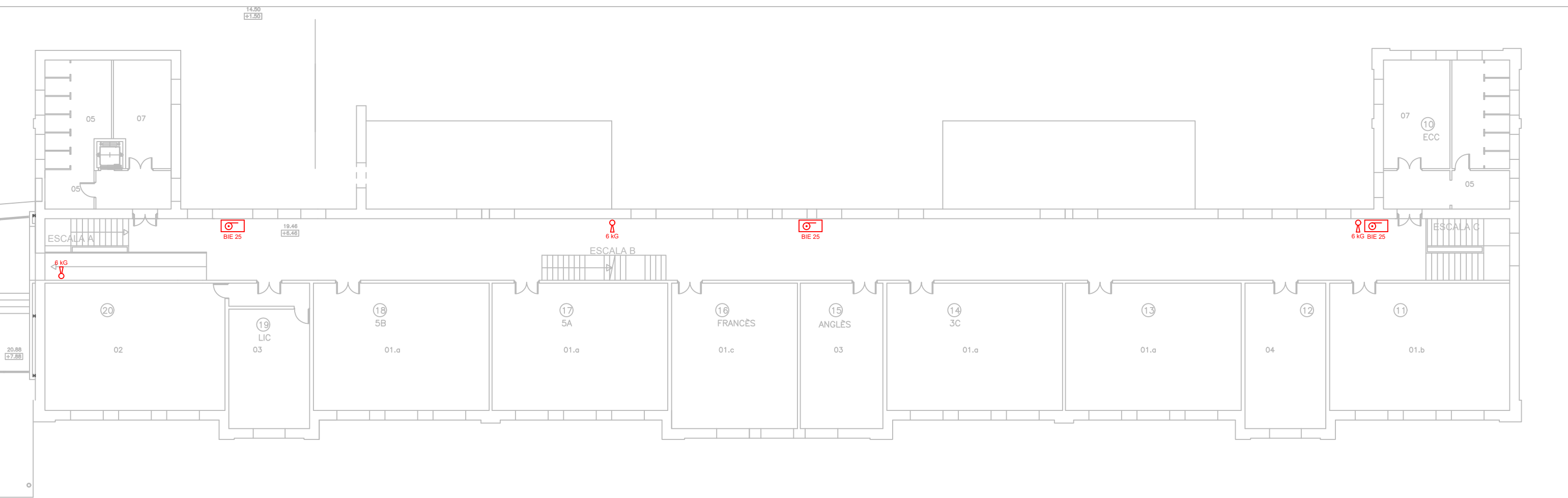
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 66 de 112





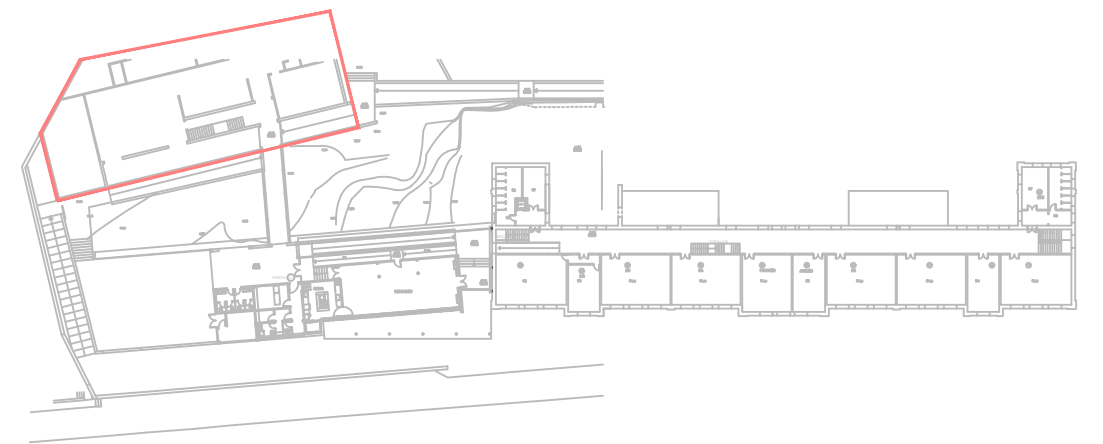
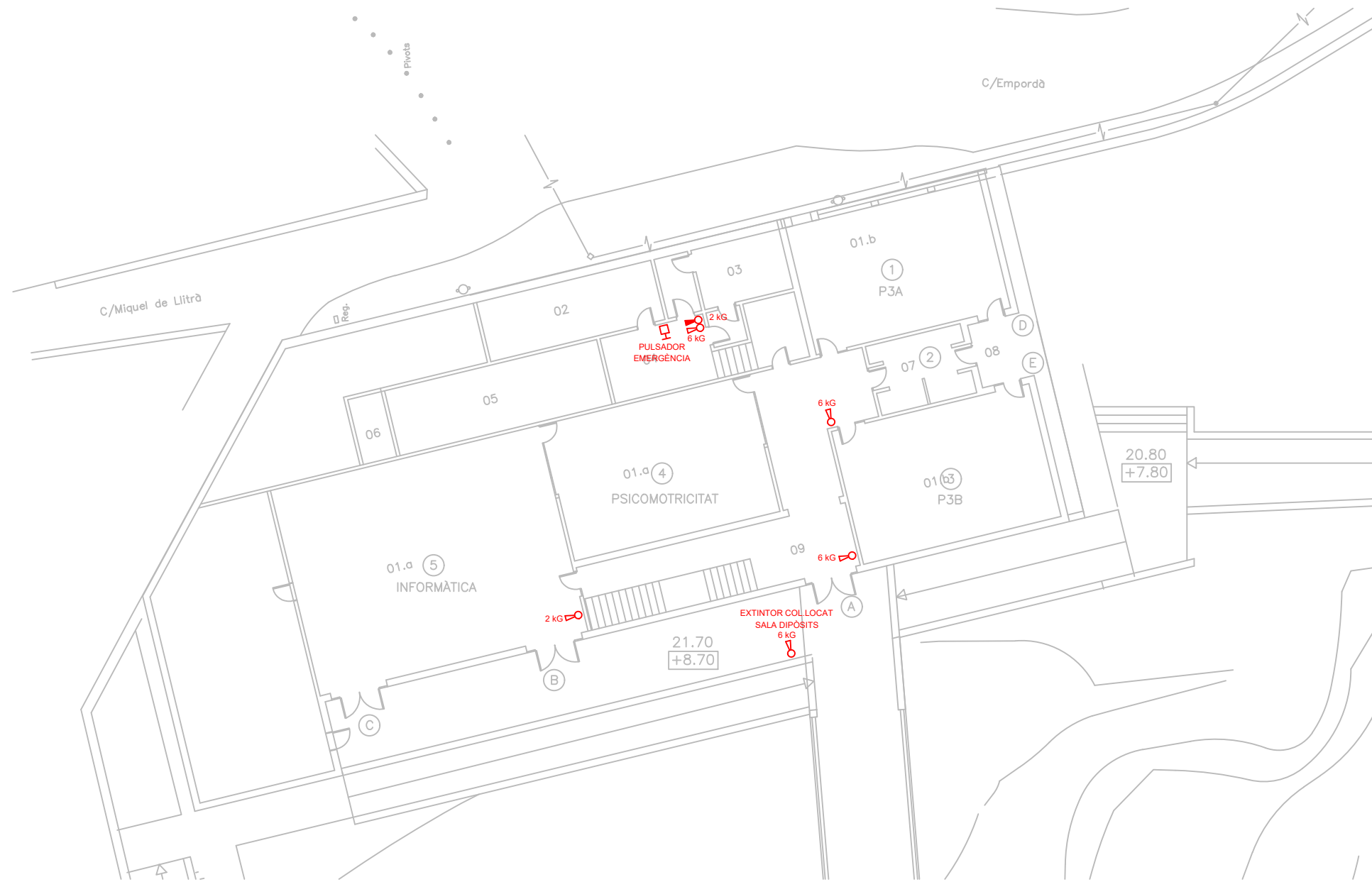
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 87 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQSPM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 88 de 112





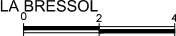
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 89 de 112



INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

ESCOLA LA VILA  
 PLANTA 0 ESCOLA BRESSOL

Escala (A3): 1:200

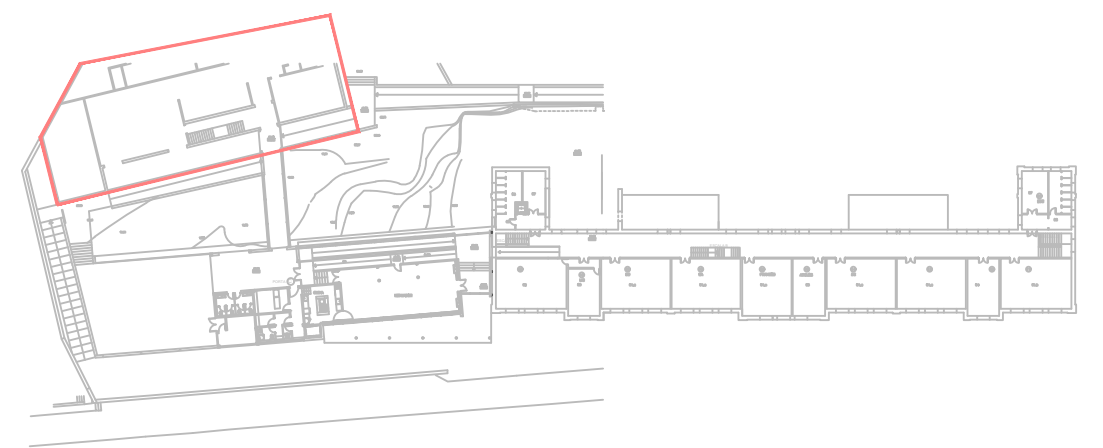


ref. Edifici 28 PCI

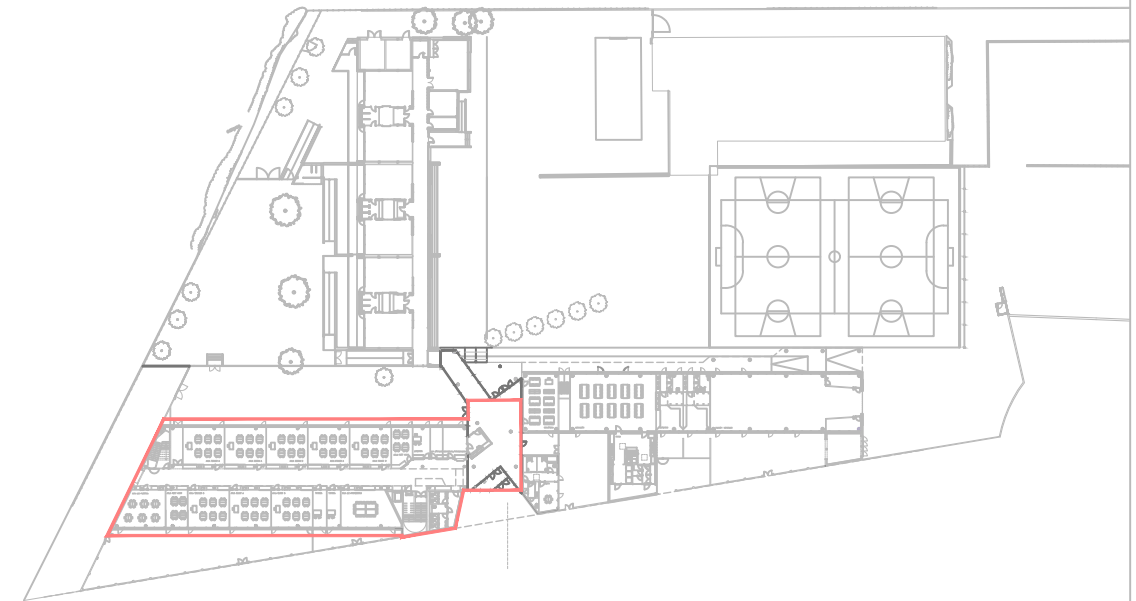
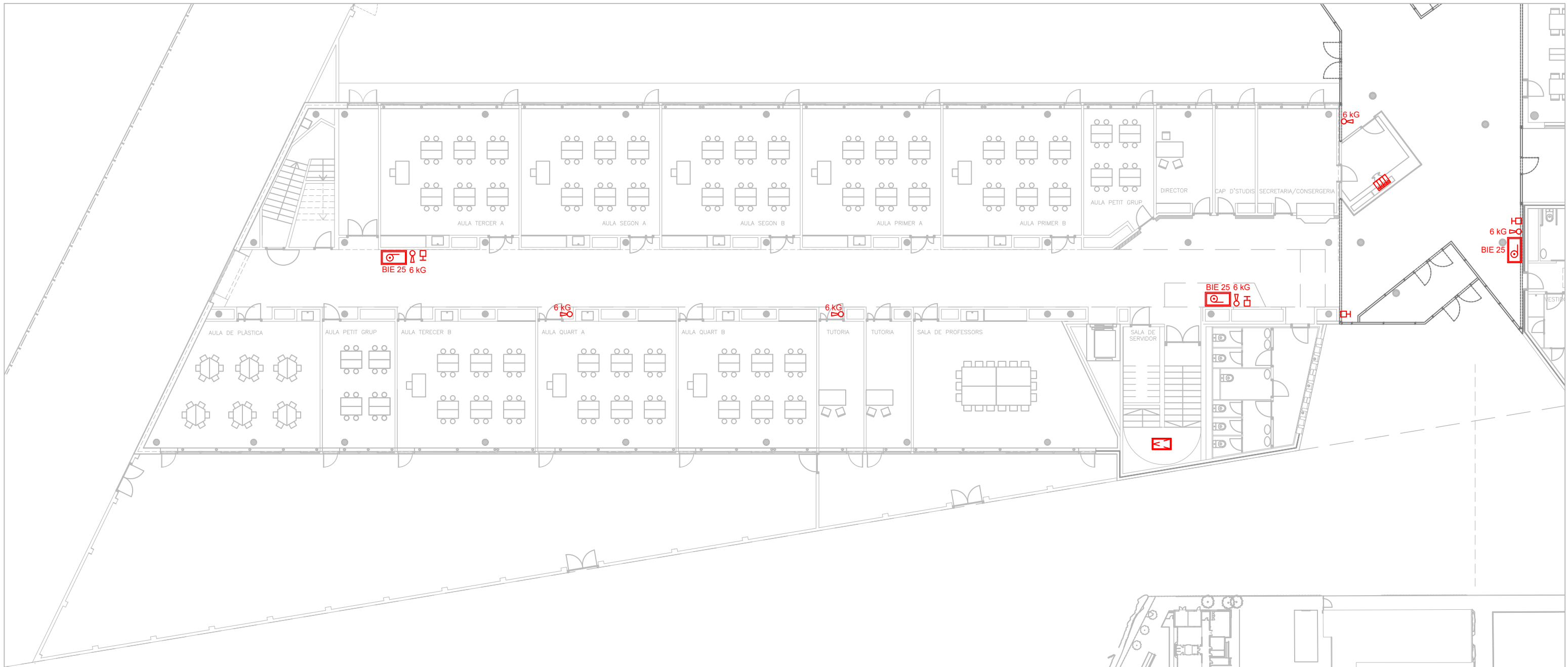
MARÇ 2026  
 serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
**28.06**

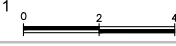


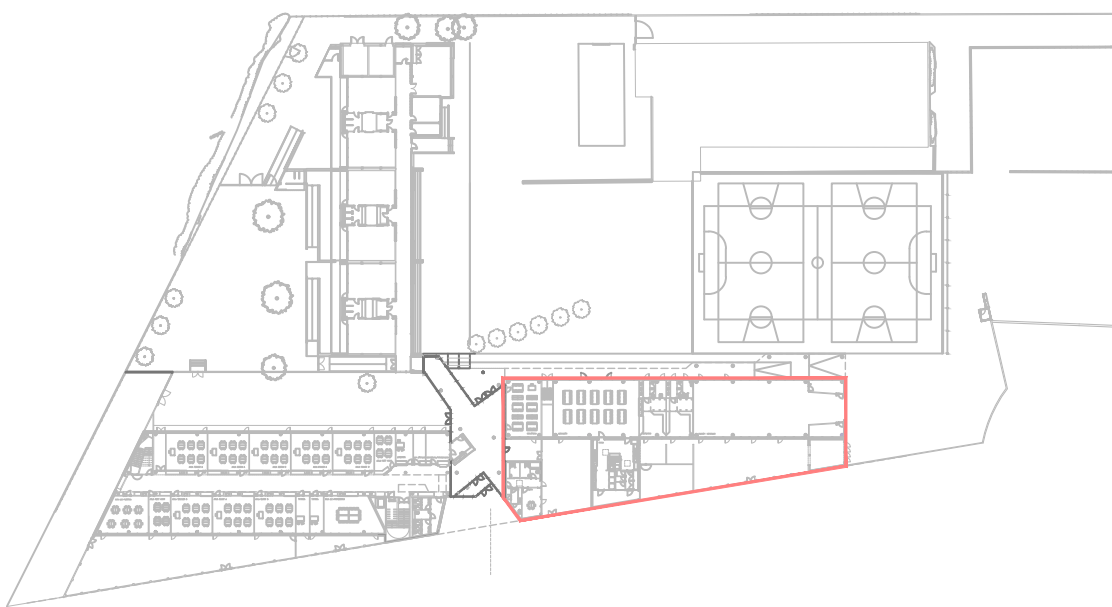
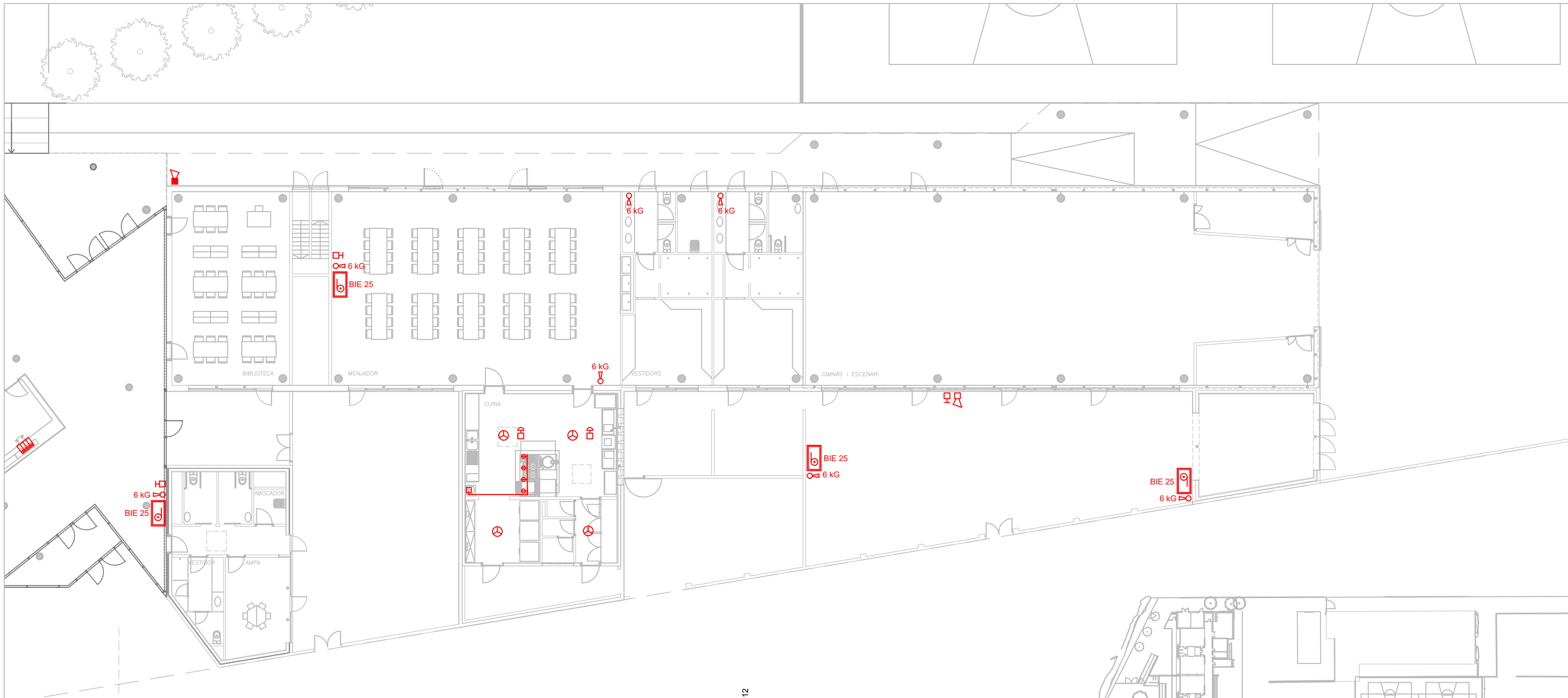



  
 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z
   
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>
  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 70 de 112

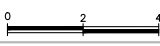


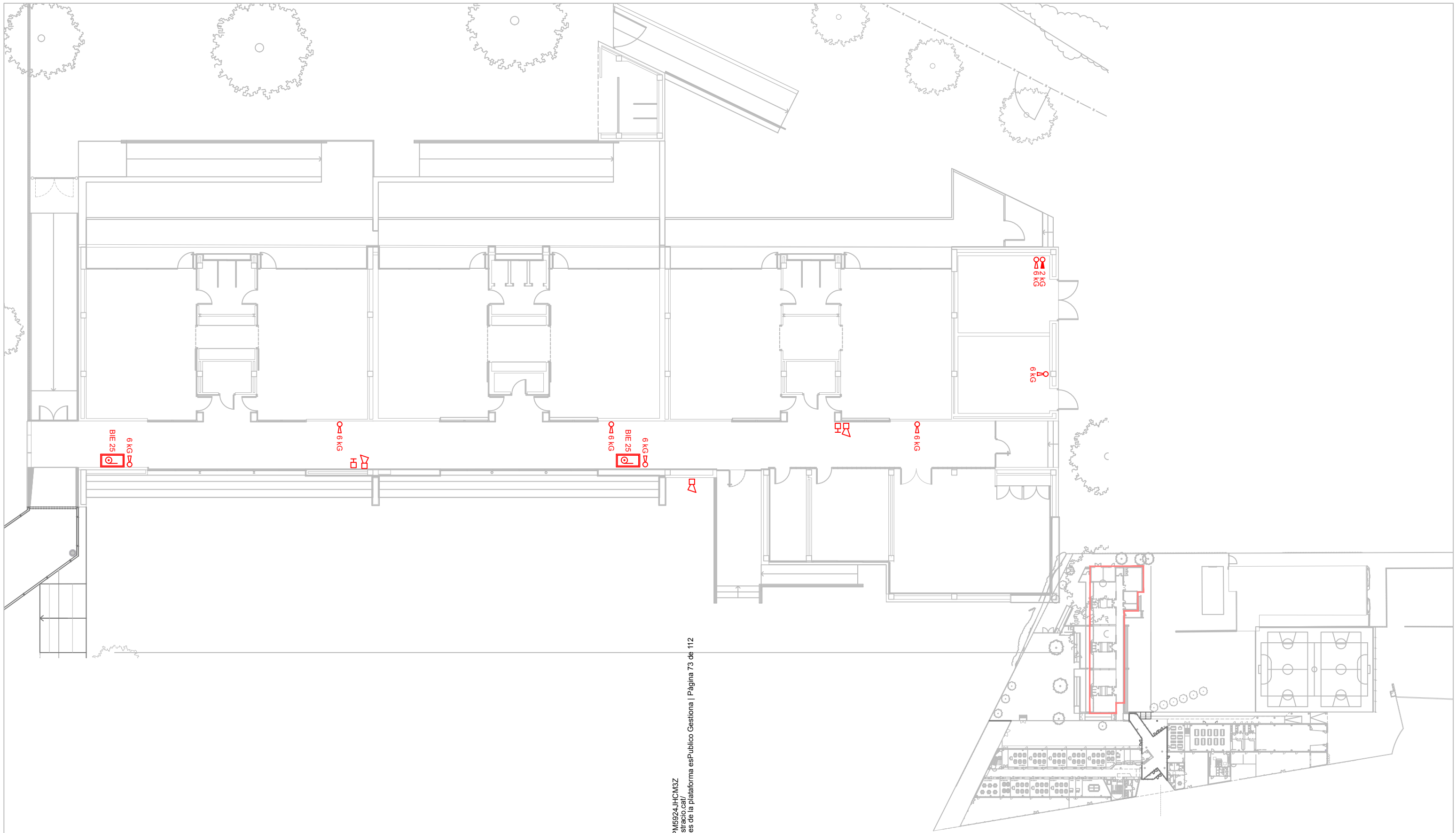
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 71 de 112



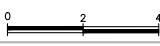


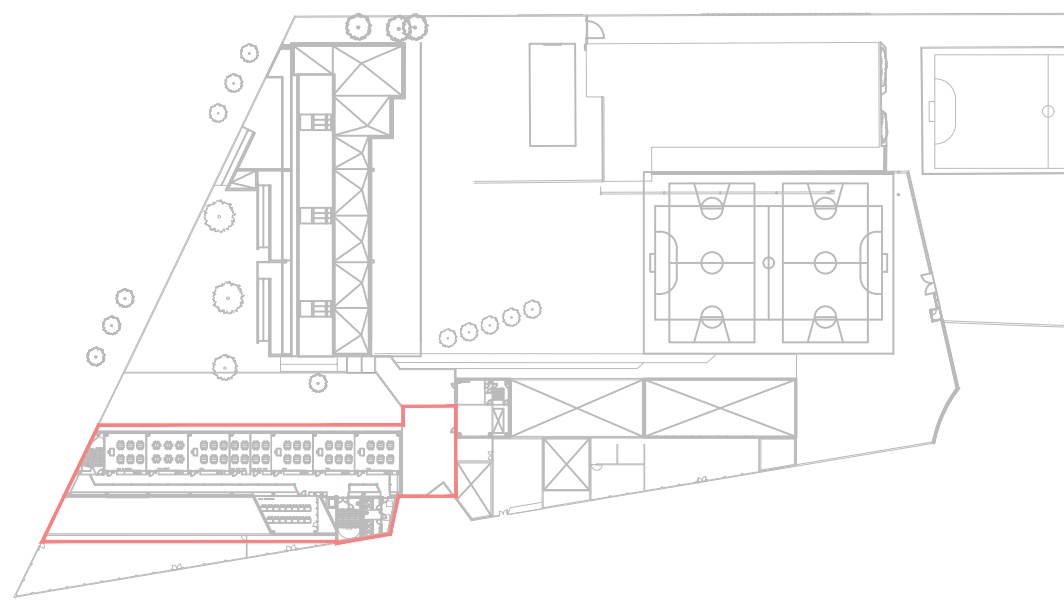
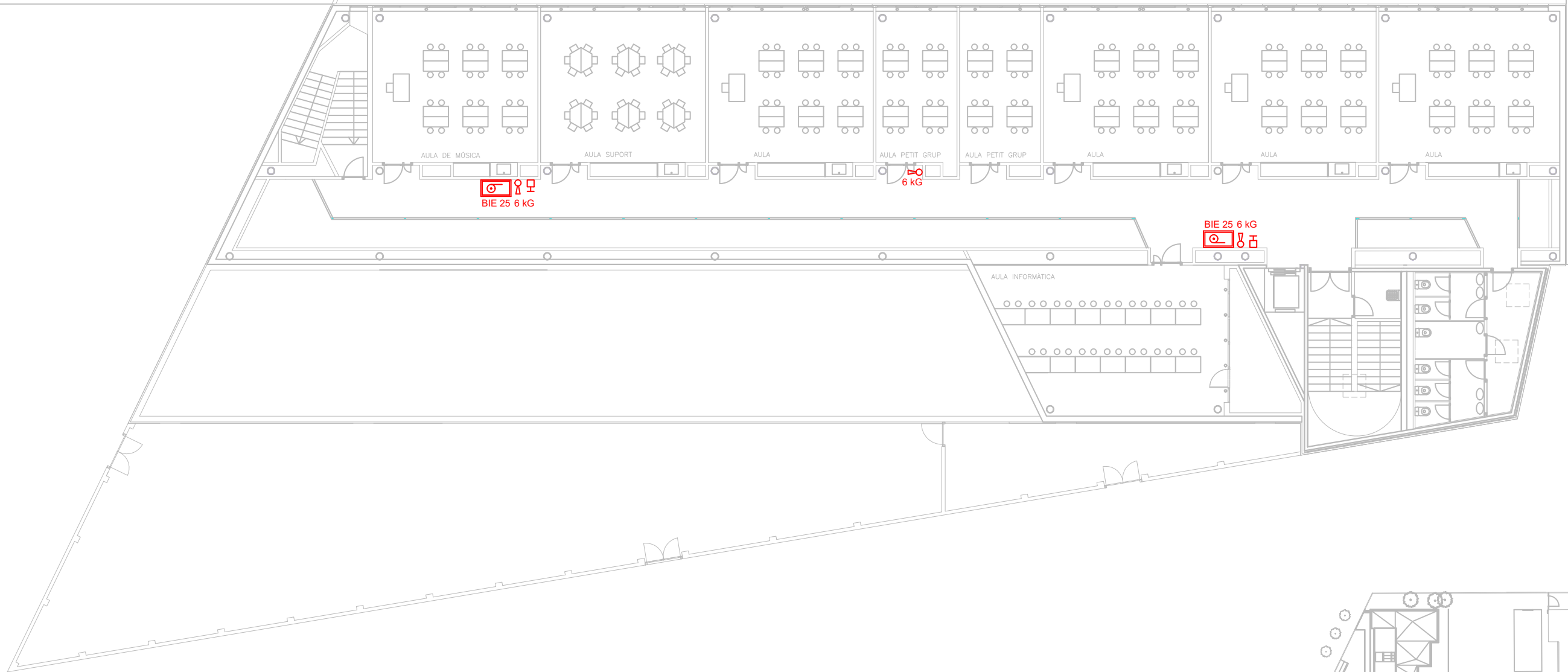
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 72 de 112





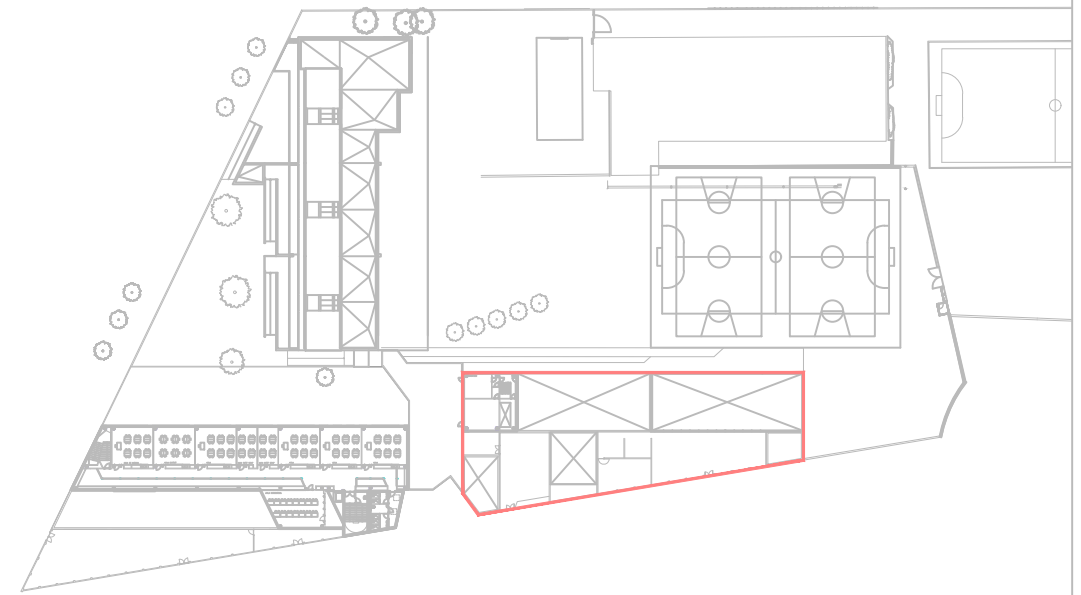
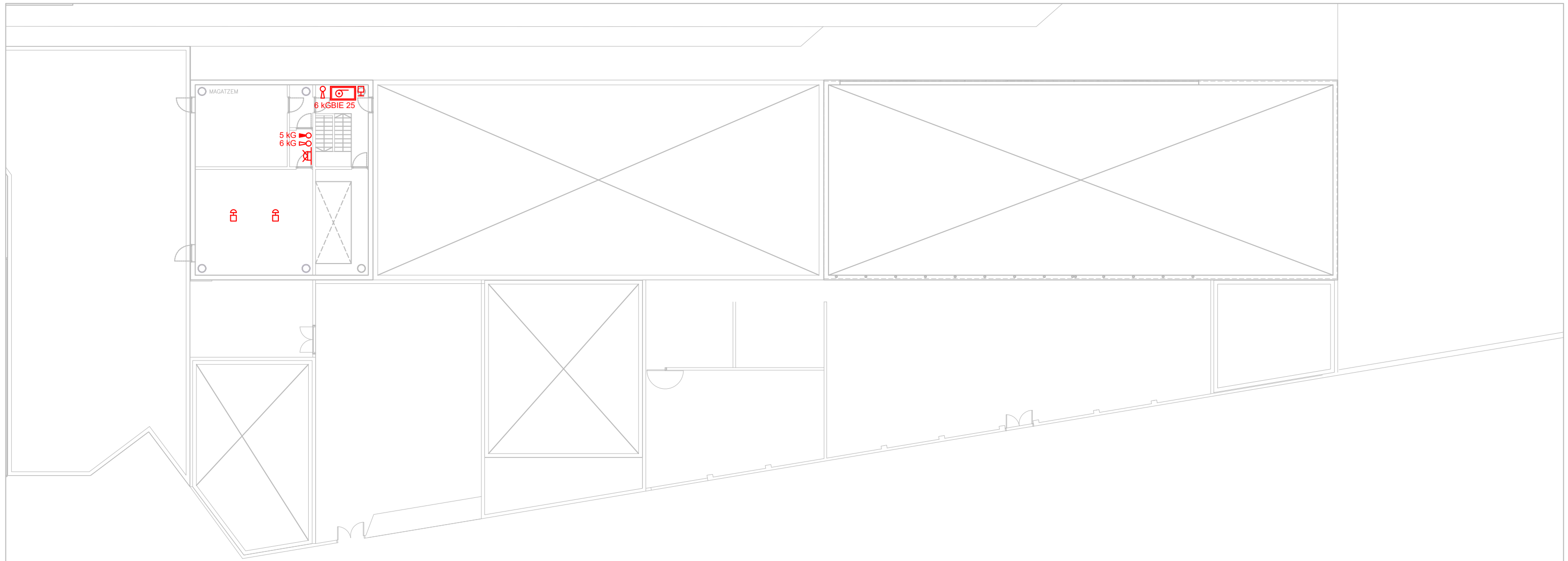
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 73 de 112



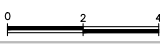


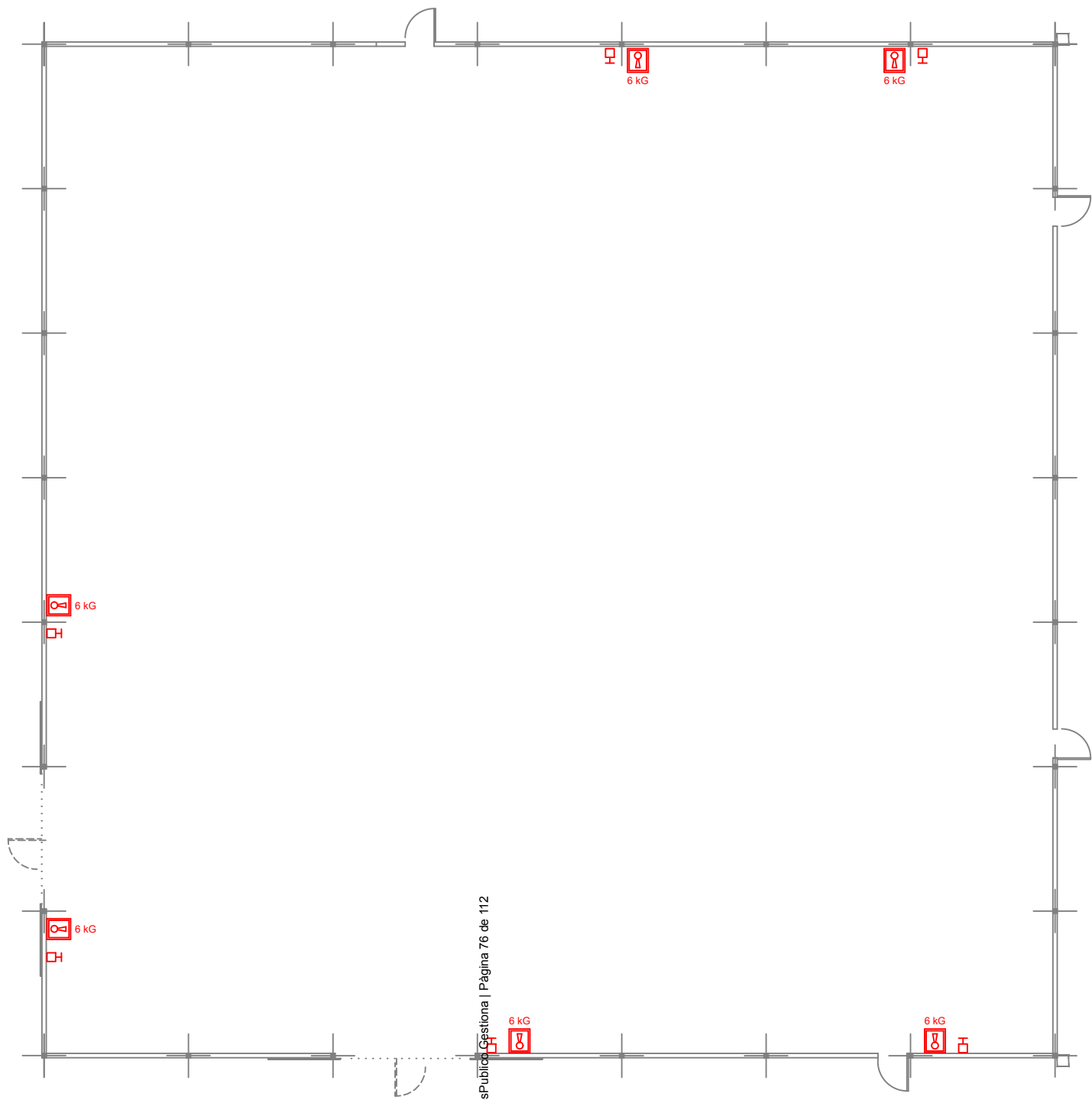
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 74 de 112



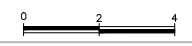


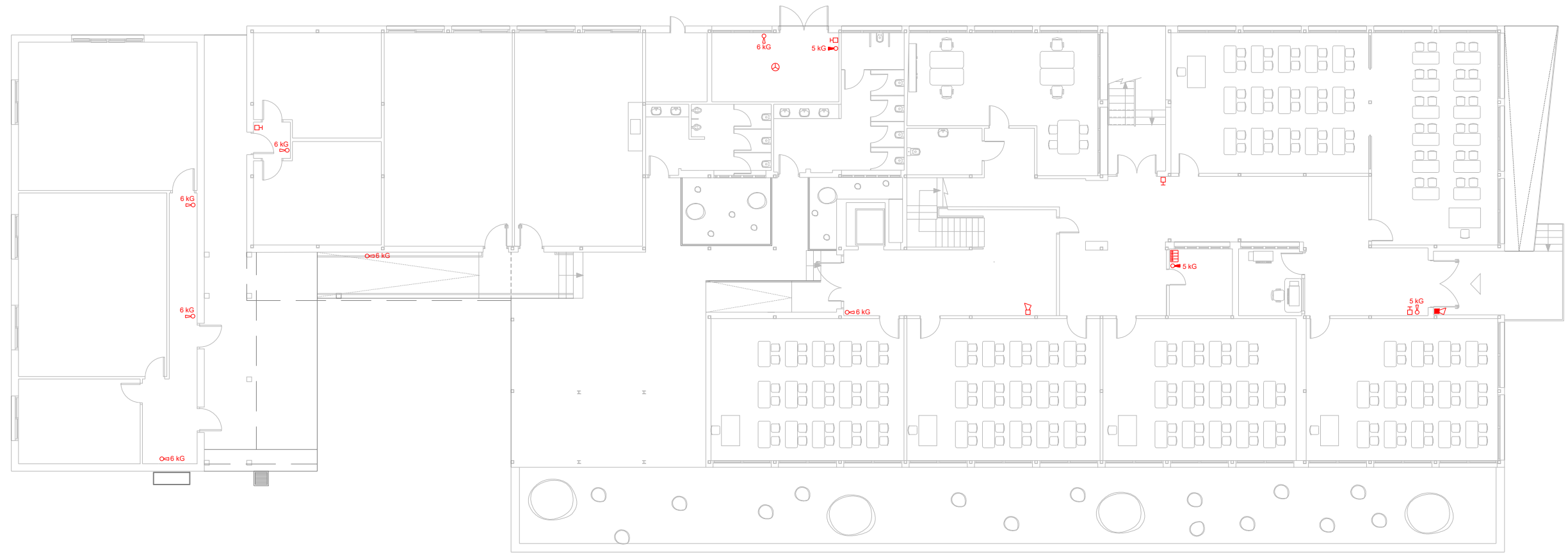
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 75 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 76 de 112





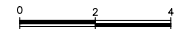
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 77 de 112

INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

AULA D'APRENTATGE I NAU TALLER

PLANTA 0

Escala (A3): 1:200



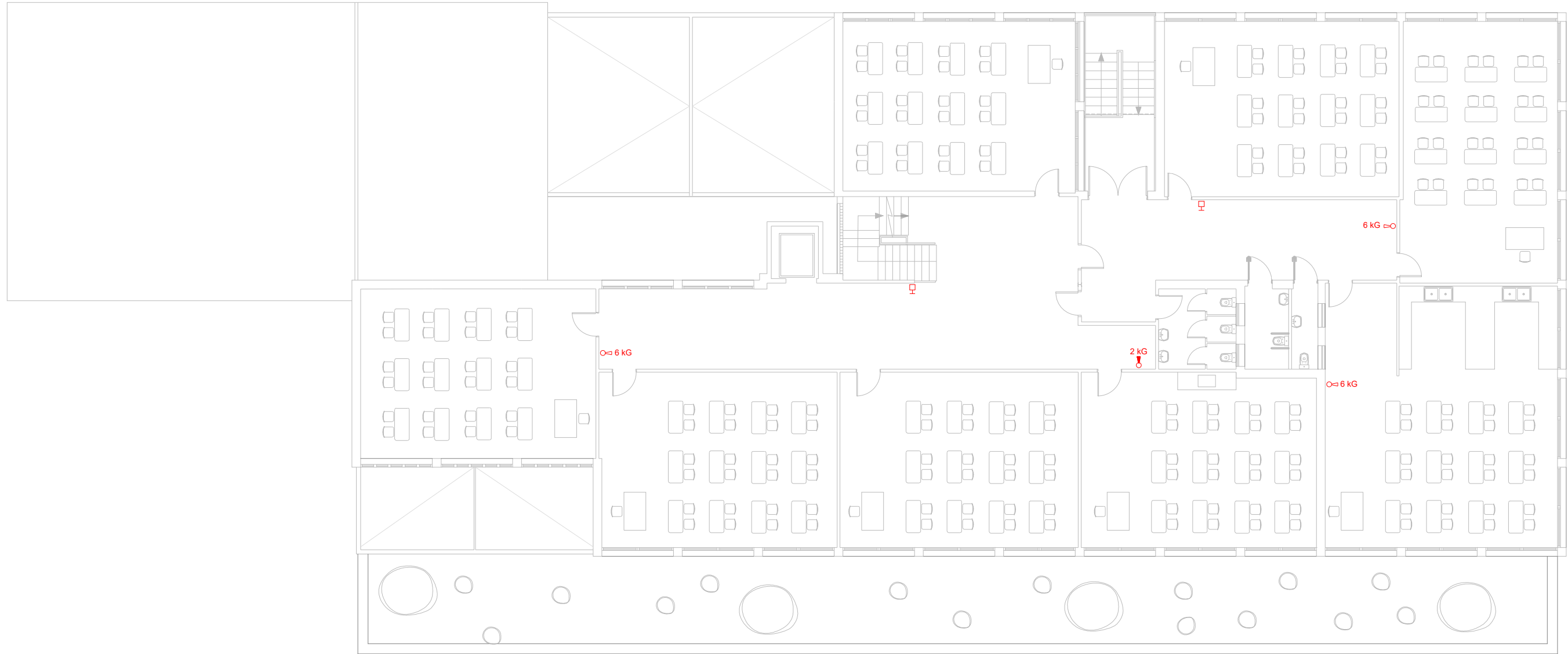
ref. Edifici 32 PCI

MARÇ 2026

serveis tècnics municipals

Plànol núm:

32.01



Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 78 de 112

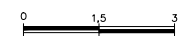


INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

AULA D'APRENTATGE I NAU TALLER

PLANTA 1

Escala (A3): 1:150



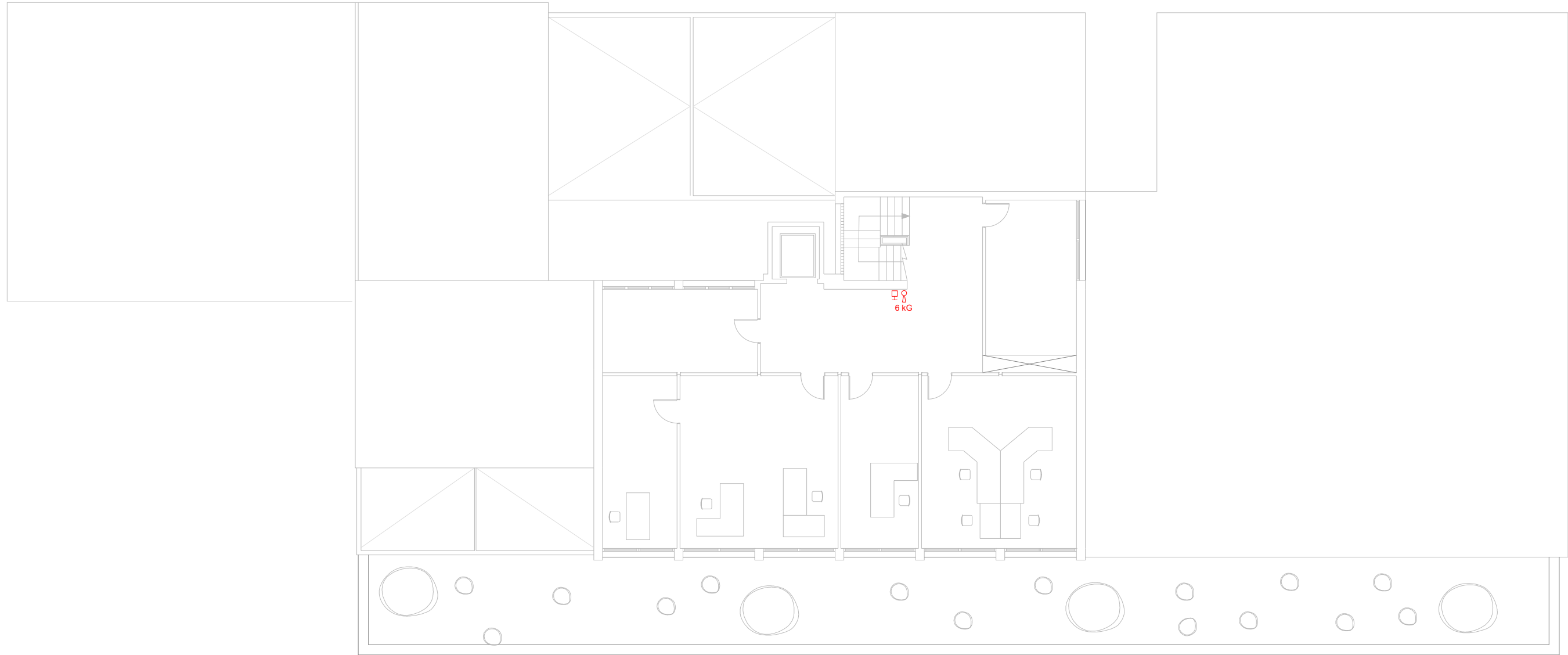
ref. Edifici 32 PCI

MARÇ 2026

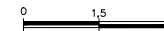
serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
32.02





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 79 de 112

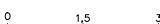


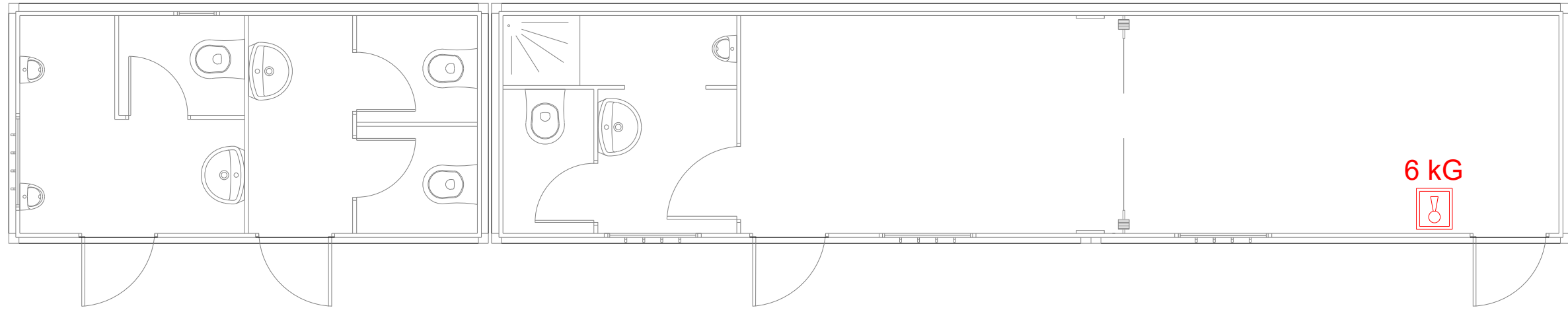


5 KG 6 KG

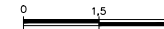


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 80 de 112



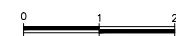


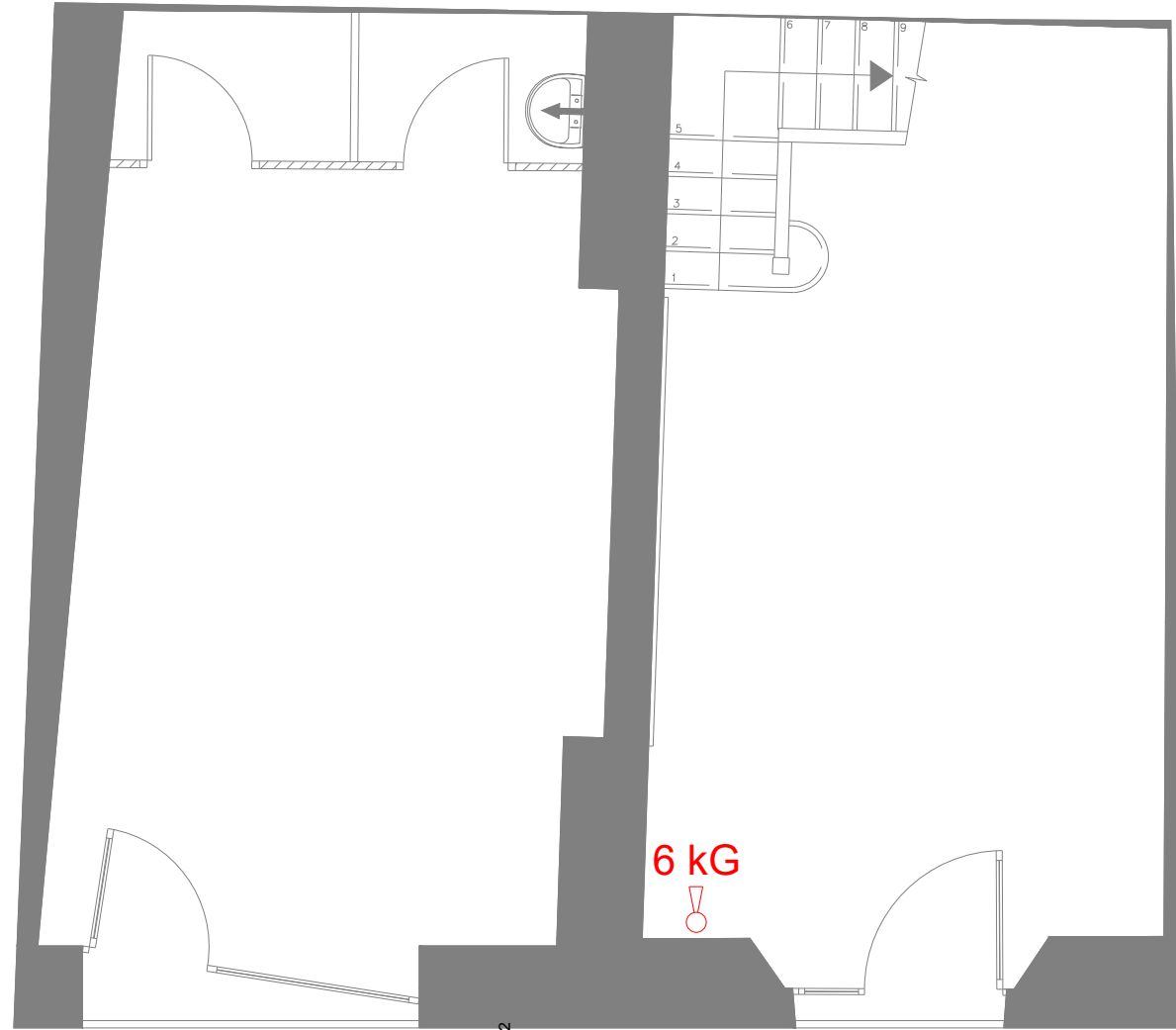
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 81 de 112






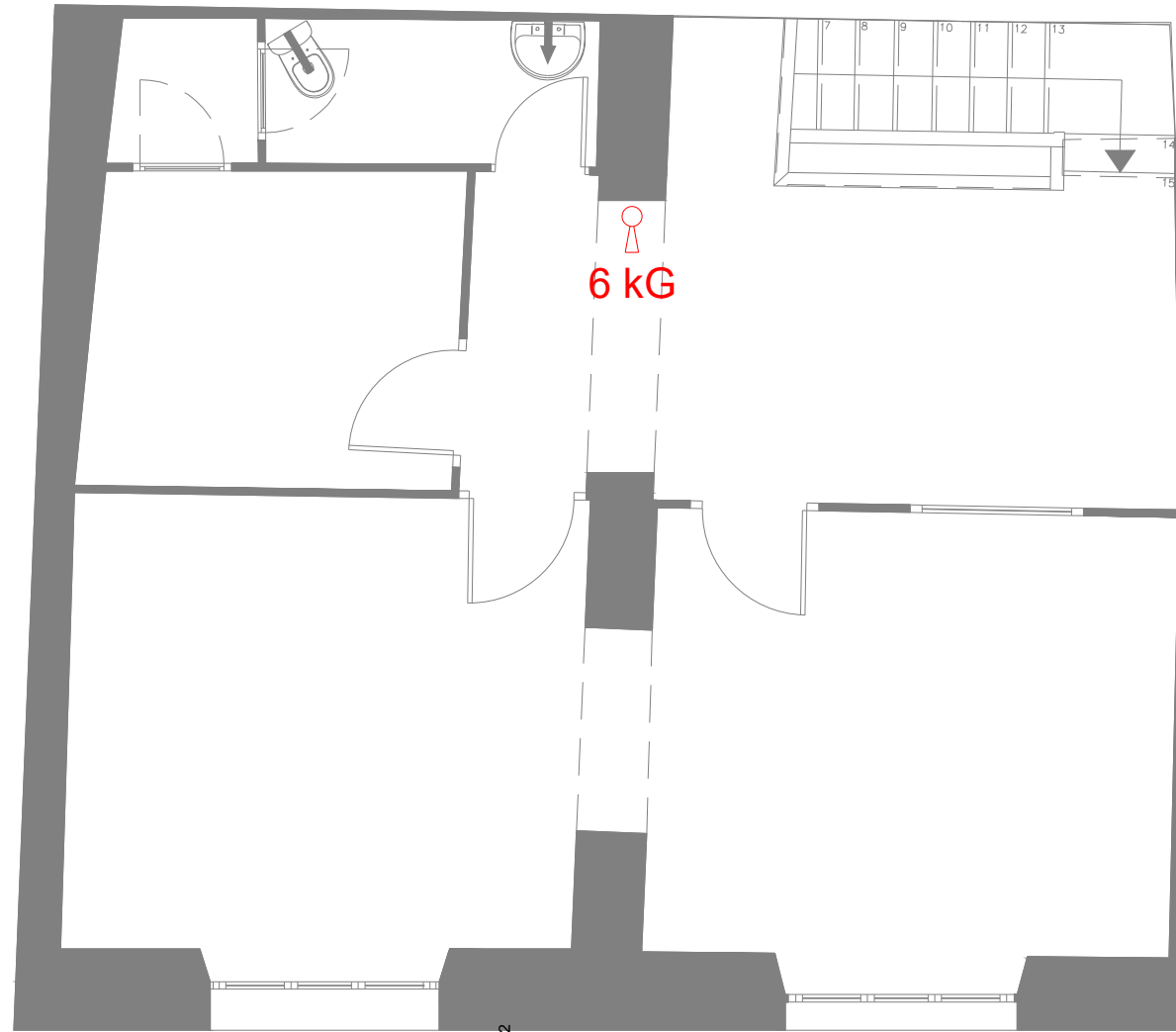
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 82 de 112



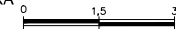



 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 83 de 112





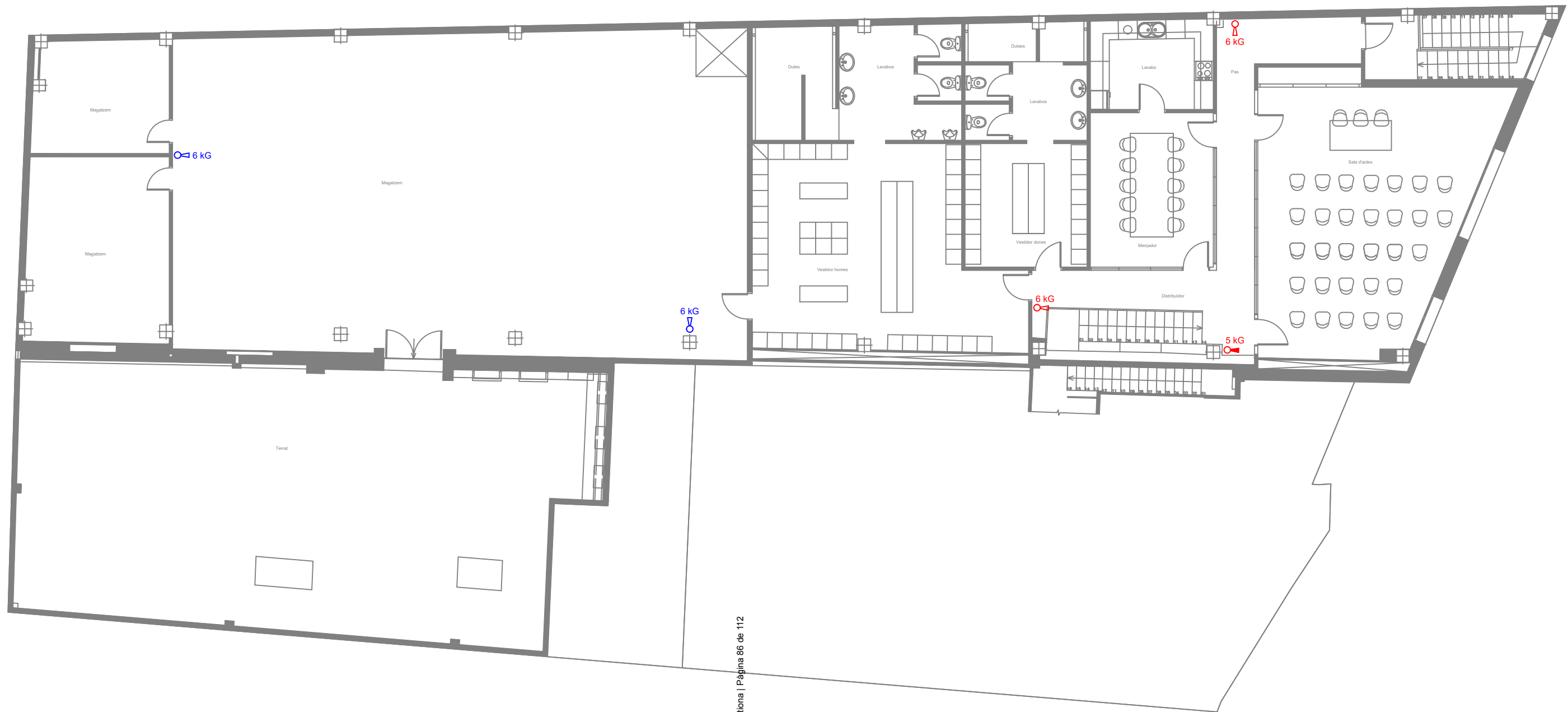
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 84 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 85 de 112





6 KG

6 KG

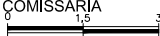
6 KG

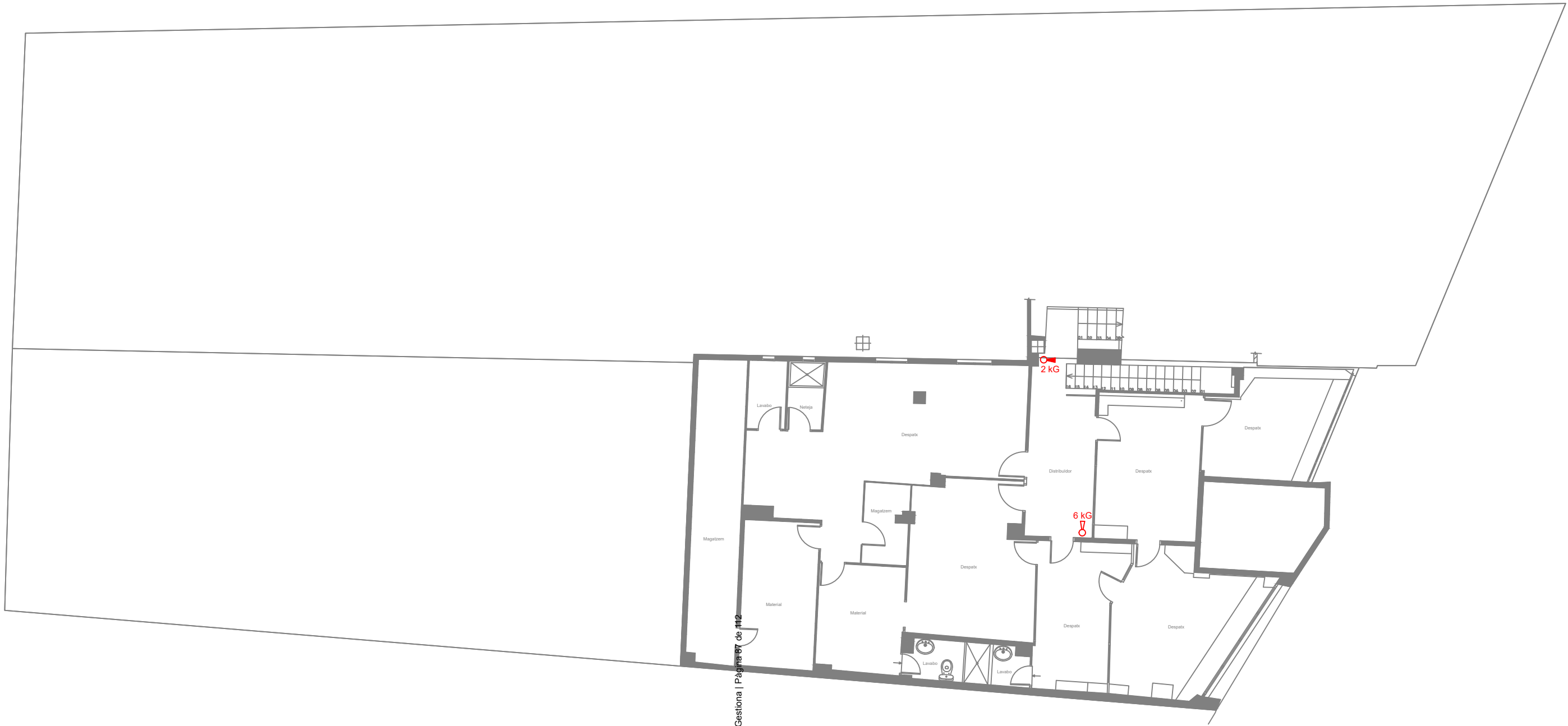
6 KG

5 KG



Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 86 de 112



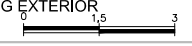


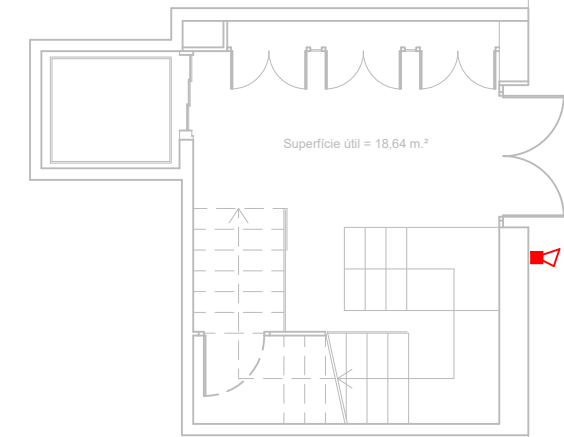
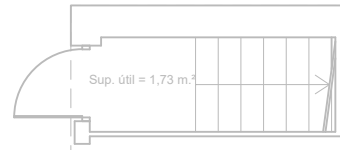
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8P1M5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 87 de 112



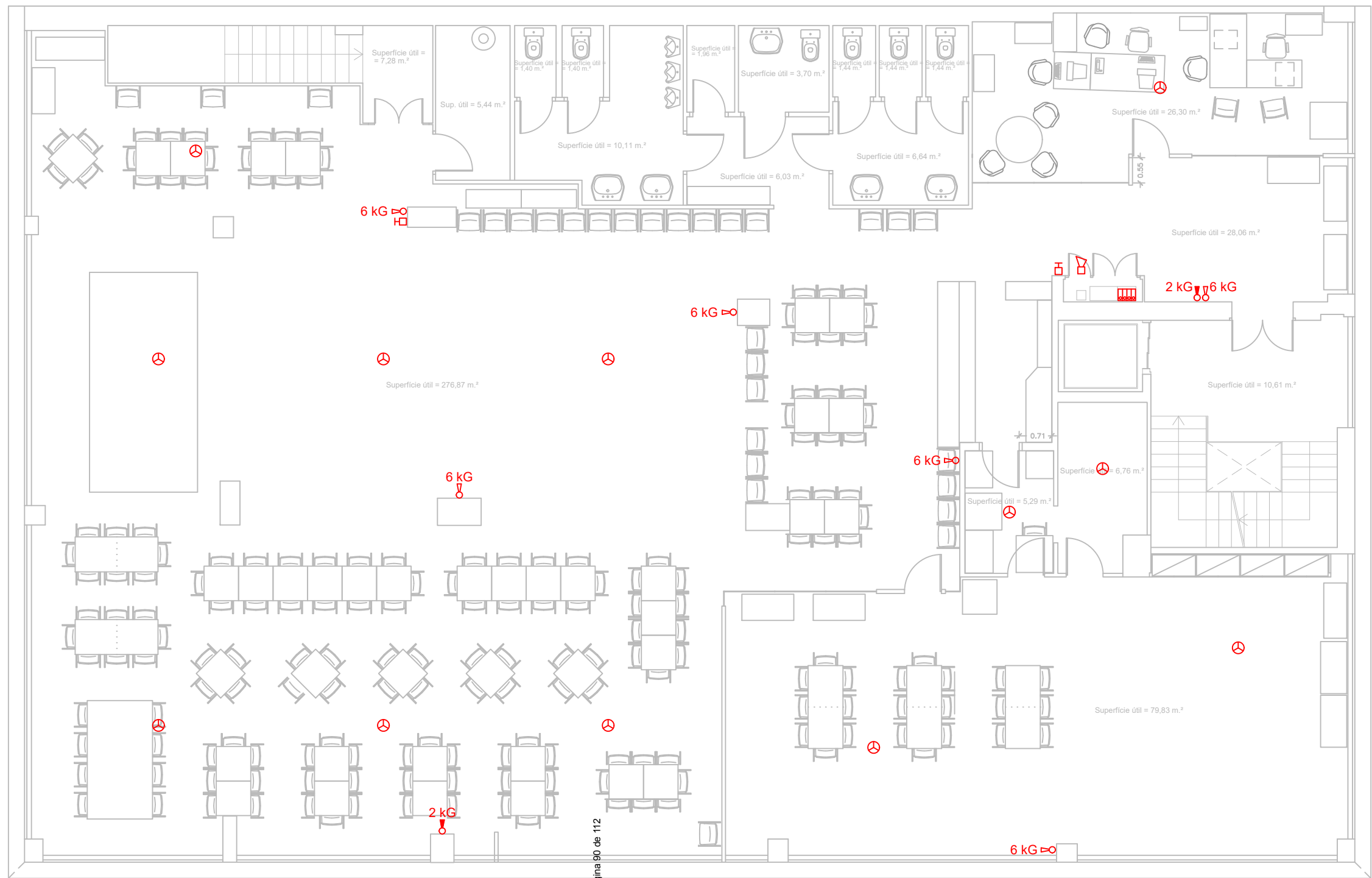


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQSPV5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministració.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 88 de 112



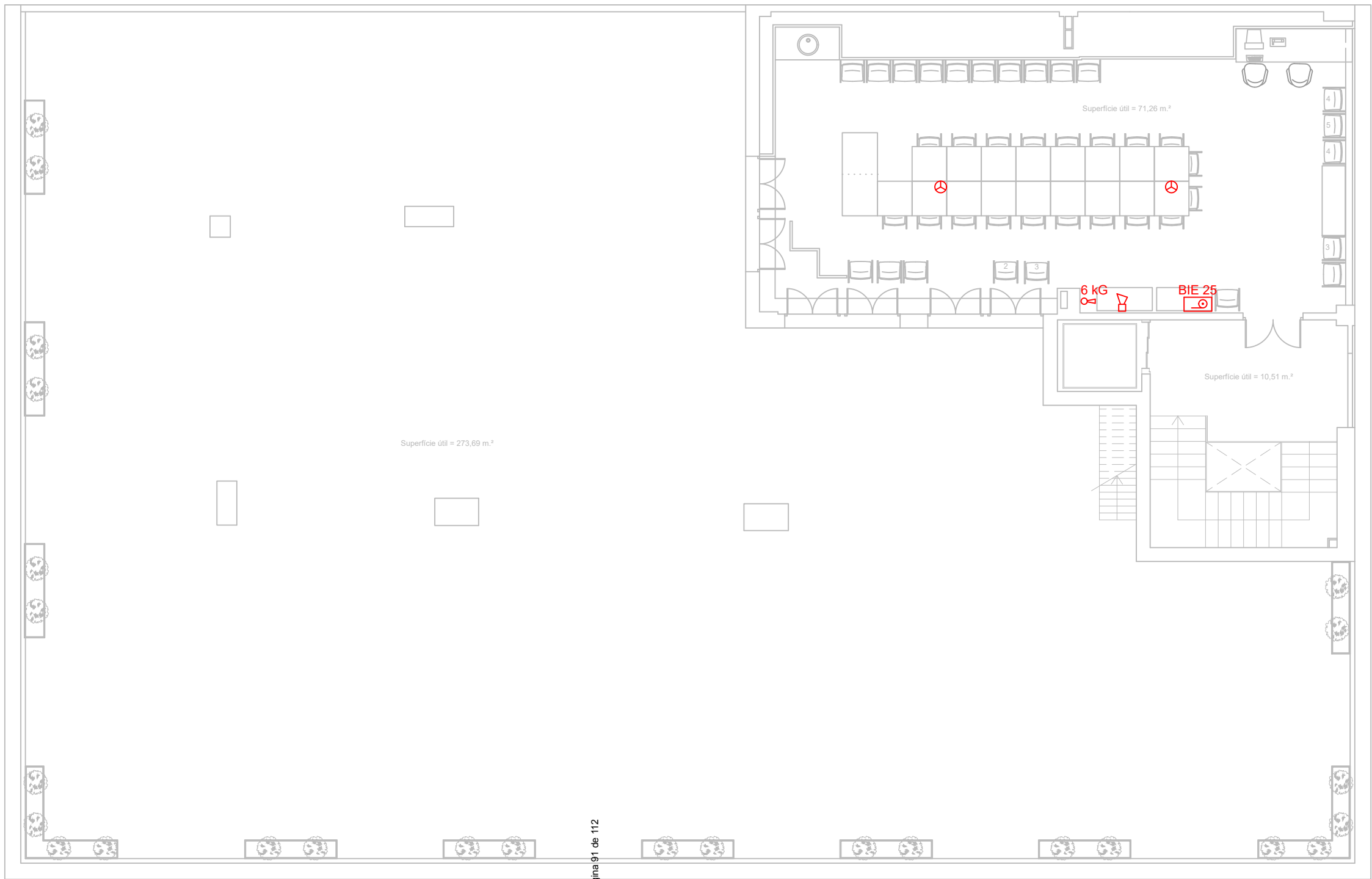


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 89 de 112

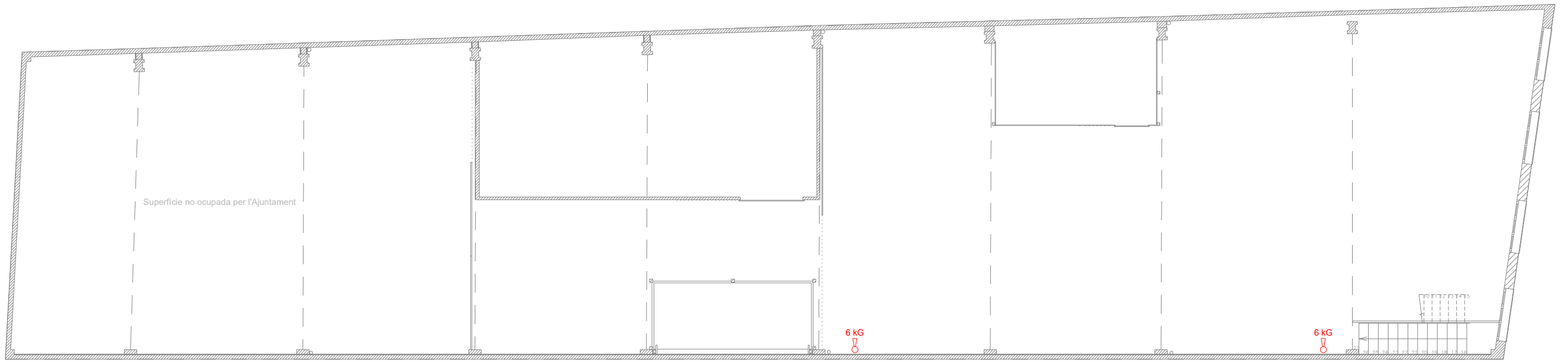


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 90 de 112






 Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 91 de 112



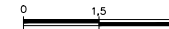
Superfície no ocupada per l'Ajuntament

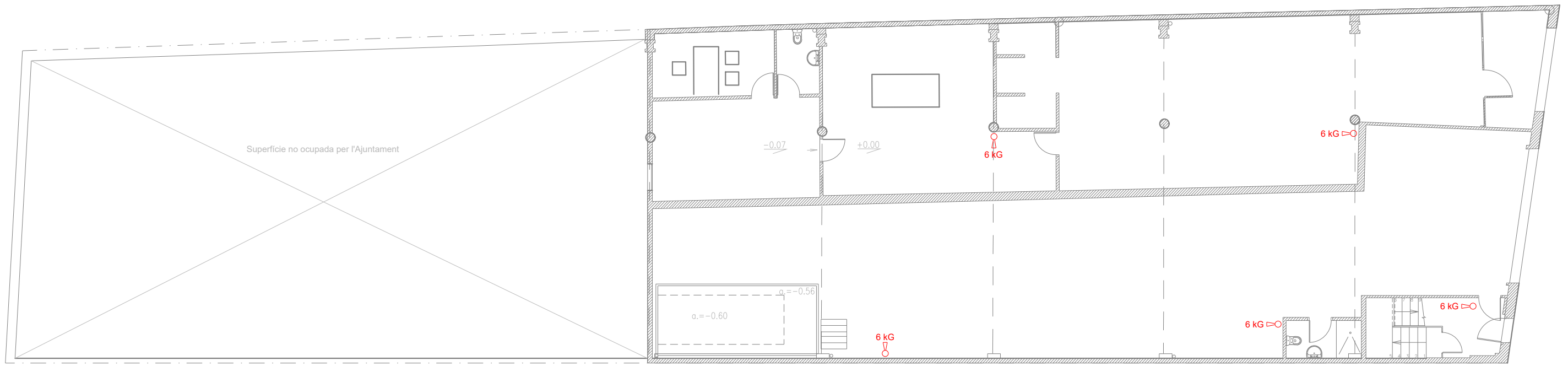
6 kG

6 kG

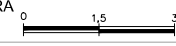


Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 92 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 83 de 112

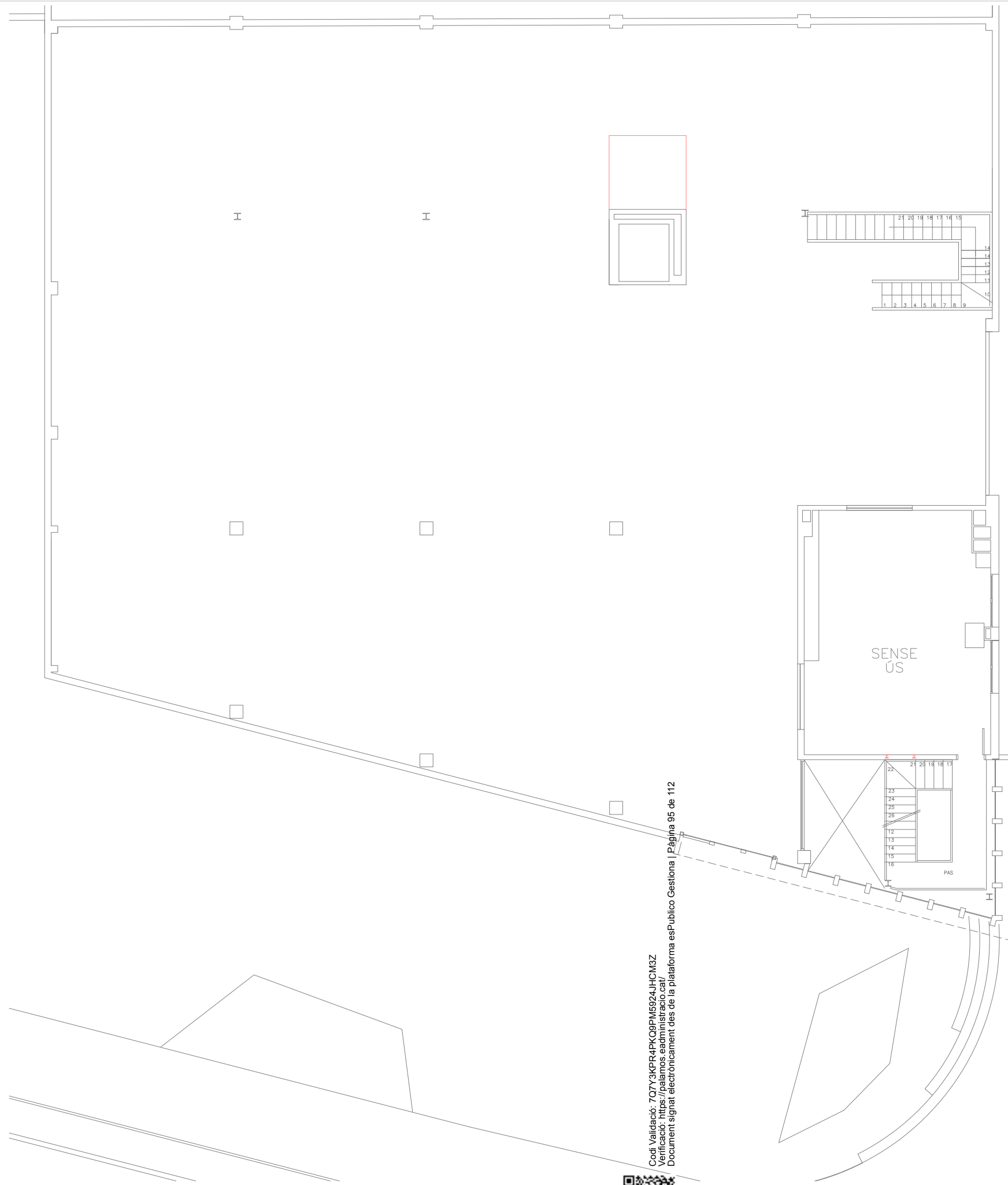




Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 94 de 112



RFR 15



CARRER JOAN ROVIRA I BASTONS

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 95 de 112

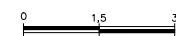


INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

NAU BRIGADA

PLANTA 1

Escala (A3): 1:150



ref. Edifici 50 PCI

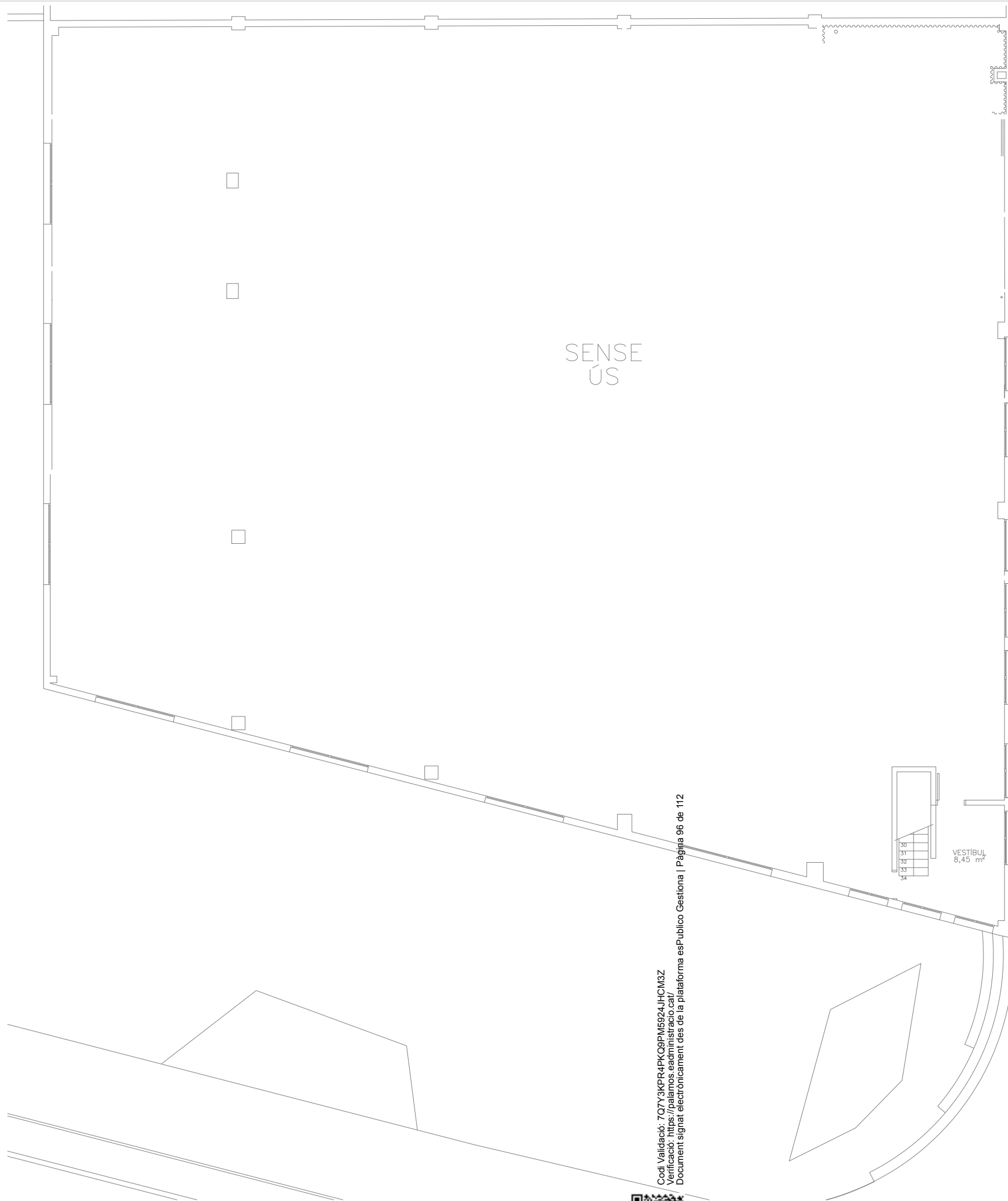
MARÇ 2026

serveis tècnics municipals

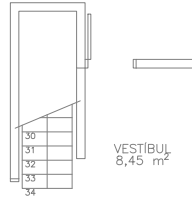
Plànol núm:

50.02



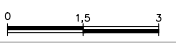


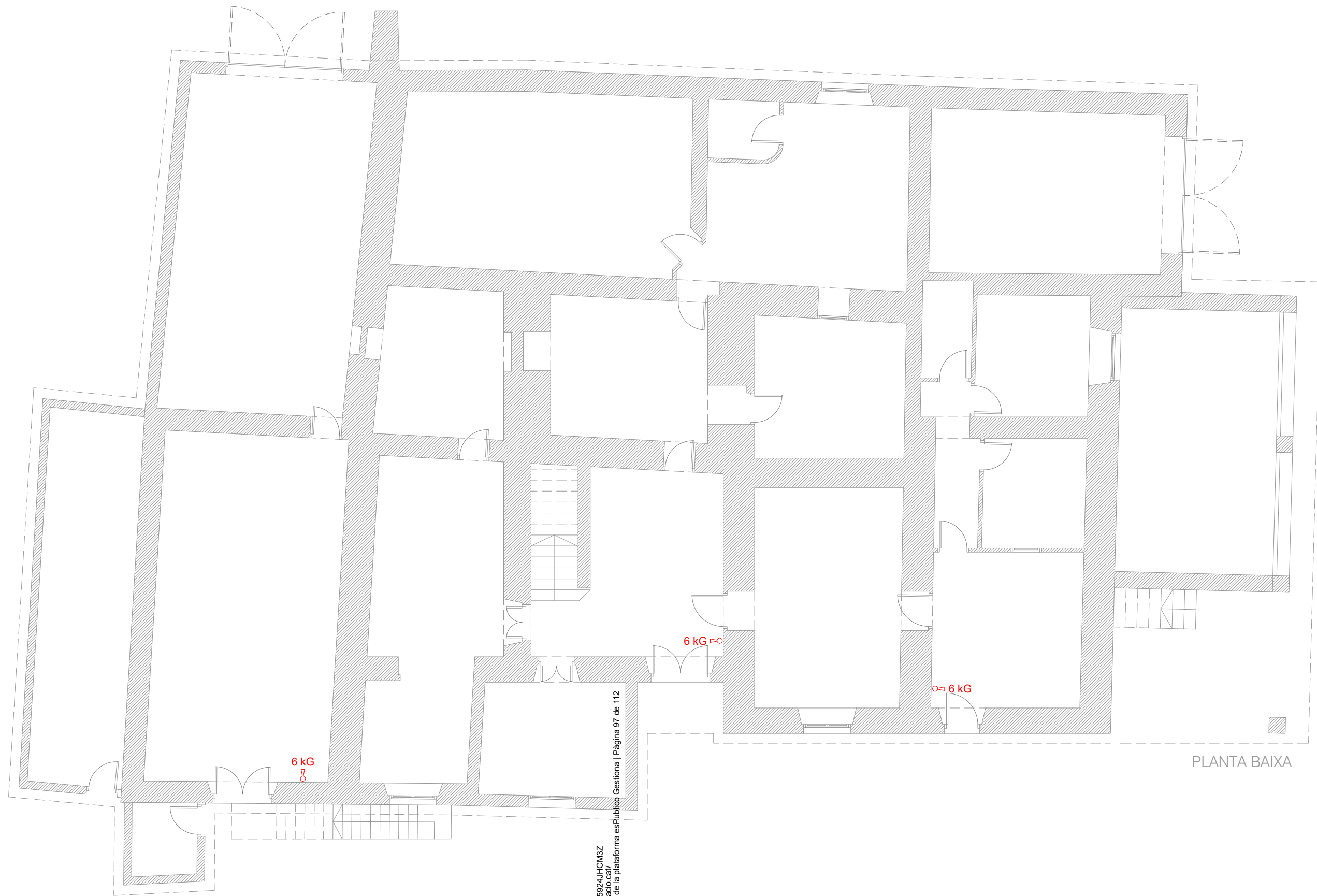
SENSE  
ÚS



CARRER JOAN ROVIRA I BASTONS

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 96 de 112





PLANTA BAIXA

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 97 de 112



INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

MASIA MAS OLIVER

PLANTA 0

Escala (A3): 1:100



ref. Edifici 51 PCI

serveis tècnics municipals

Plànol núm:  
51.01





PLANTA PIS

Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 88 de 112



INVENTARI DELS EDIFICIS AMB PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

MASIA MAS OLIVER

PLANTA 1

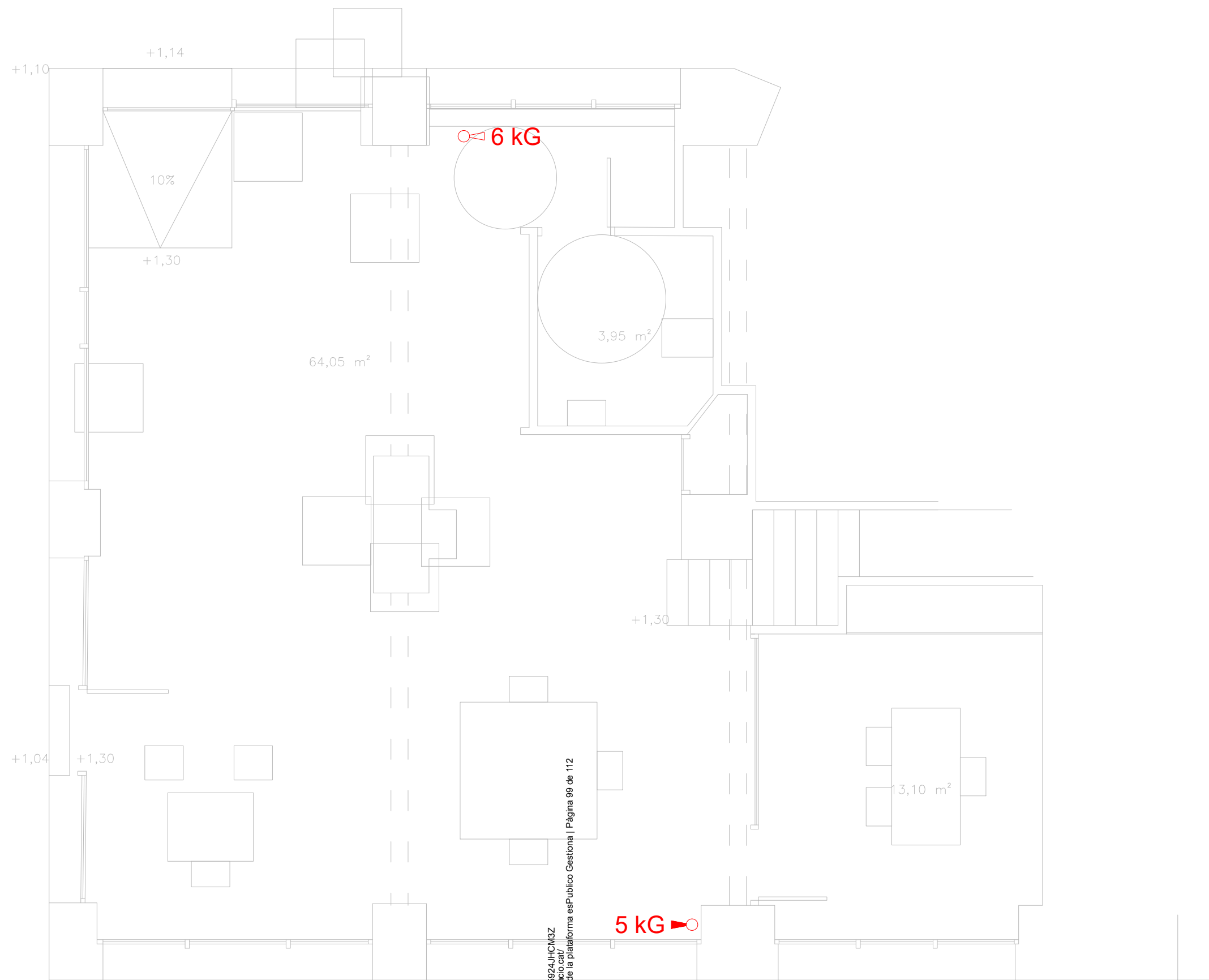
Escala (A3): 1:100

ref. Edifici 51 PCI

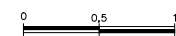
serveis tècnics municipals

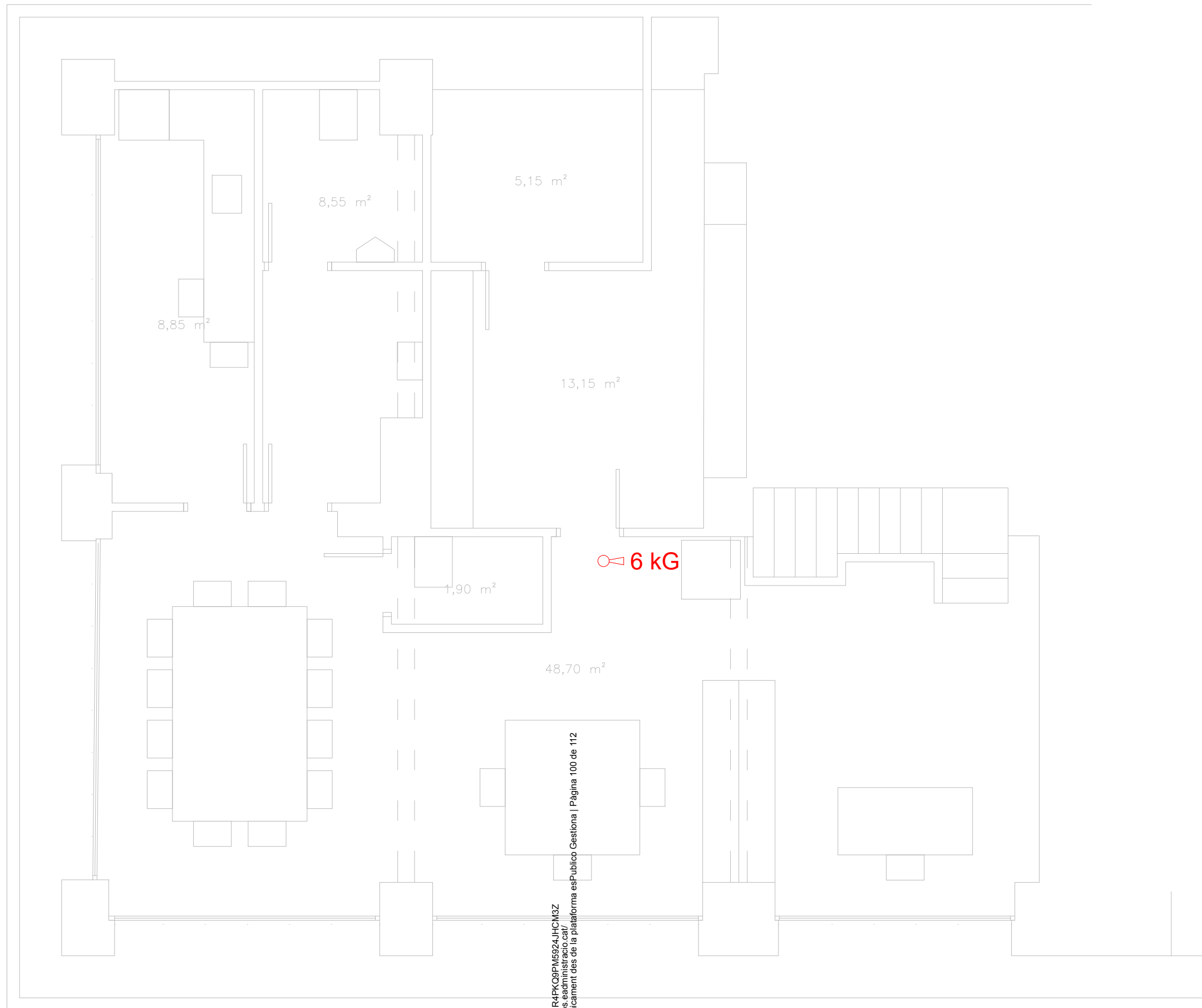
Plànol núm: 51.02



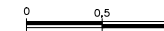


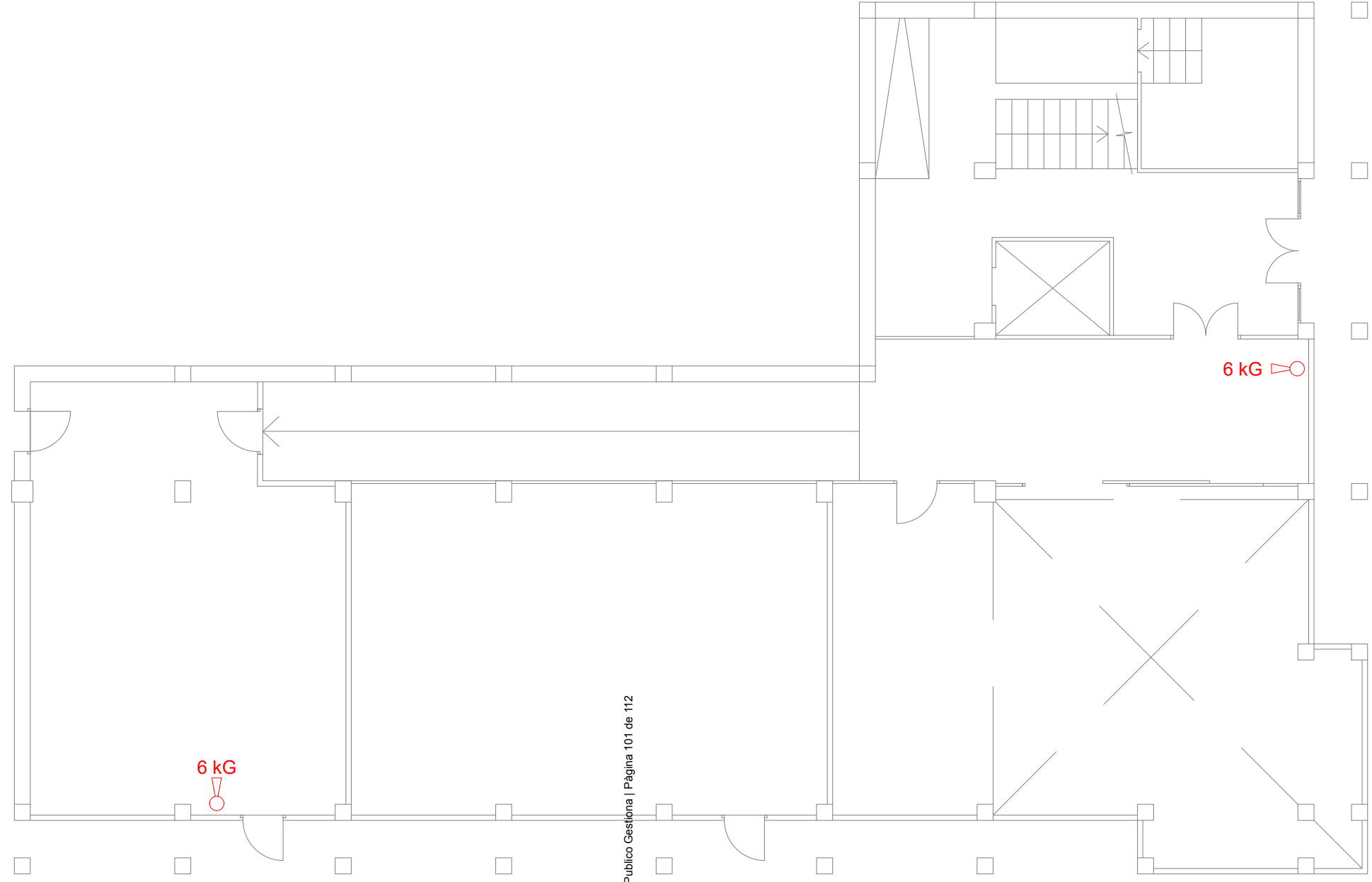
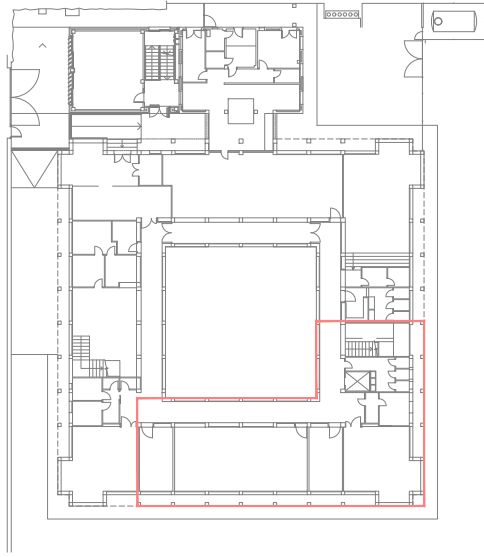
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ3PM5924JHCW3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 99 de 112





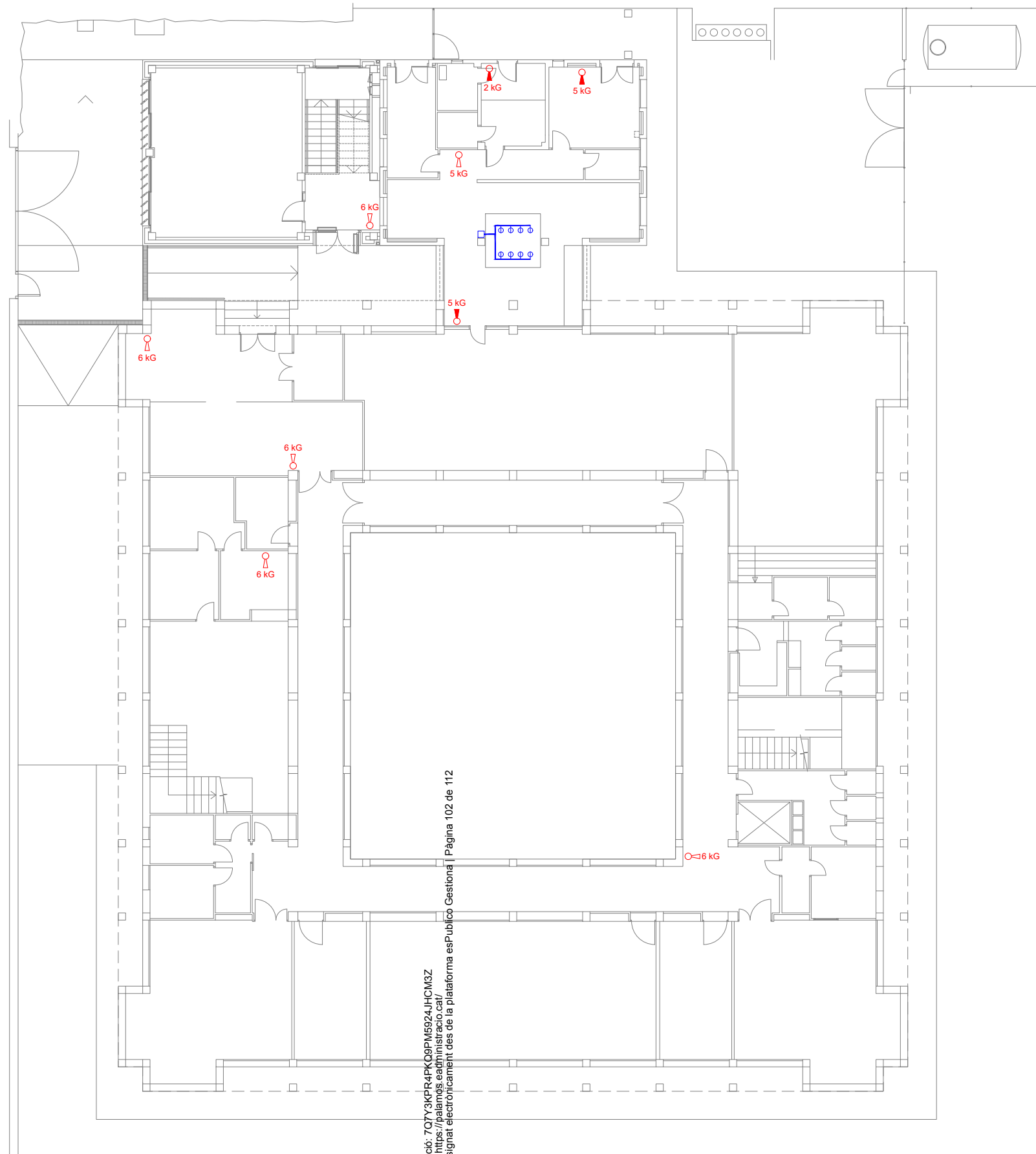
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ9PM5924JHCW3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 100 de 112



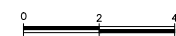


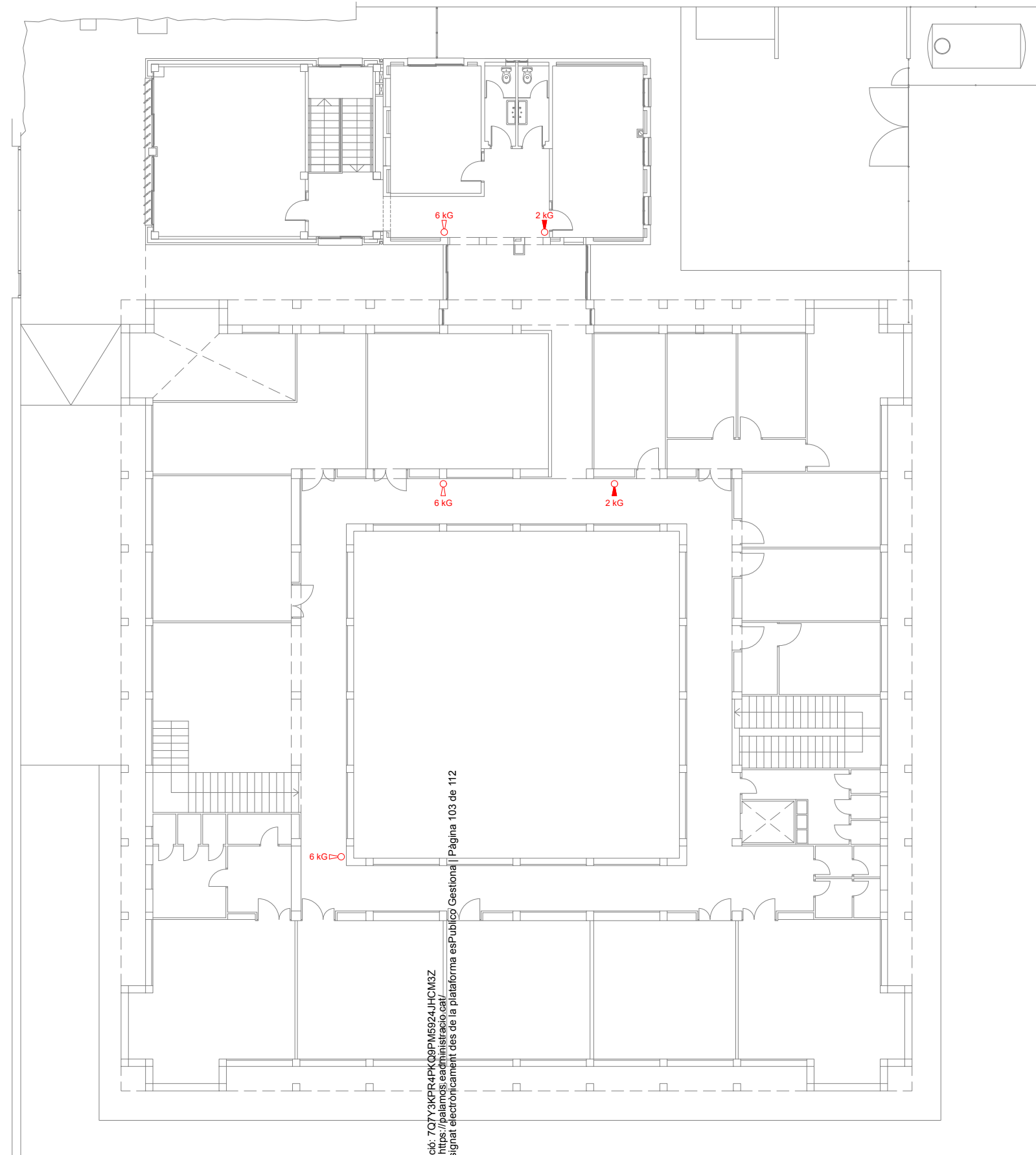
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 101 de 112



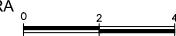


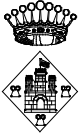
Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PIM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamós.edificacions.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 102 de 112





Codi Validació: 7Q7Y3KPR4PKQ8PM5924JHCM3Z  
 Verificació: <https://palamos.eadministracio.cat/>  
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 103 de 112





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## ANNEX II- LLISTAT DE PREUS



ref.	Ud.	NOVA INSTAL·LACIÓ	DESCRIPCIO	SUBMINISTRAMENT /MATERIAL	hora enginyer	hora tècnic	hora oficial	hora peó/ajundant	grup elevació	TOTAL
N1	Ud.	<b>Extintor de pols polivalent 6Kg 27 A 189 B</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-144B-C, amb 6 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb broquet difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	35,25 €				0,2		38,85 €
N2		<b>Extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 34A-233B-C, amb 9 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Fins i tot suport i accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	40,25 €				0,2		43,85 €
N3	Ud.	<b>Extintor amb carro de 25 kg</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 25 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	220,25 €				0,1		222,05 €
N4	Ud.	<b>Extintor amb carro de 50 kg</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 50 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	275,25 €				0,1		277,05 €
N5	Ud.	<b>Extintor de neu carbonica CO2 2kg</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	45,25 €				0,2		48,85 €
N6	Ud.	<b>Extintor de neu carbonica CO2 5 kg</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 89B, amb 5 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	65,25 €				0,2		68,85 €
		<b>Extintor d'escuma AFFF 6</b>	Subministrament i instal·lació d'extintor portàtil d'escuma AFFF6, d'eficàcia 21A – 183B – 75F, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	60,25 €				0,2		63,85 €
N7	Ud.	<b>Boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 20 metres</b>	Subministrament de boca d'incendi equipada (BIE), de 25 mm (1") i de mides aproximades 680x480x215 mm, composta de: armari construït en acer de 1,2 mm de gruix, acabat amb pintura epoxi color vermell RAL 3000 i porta semicega amb finestra de metacrilat d'acer de 1,2 mm d'espessor, acabat amb pintura epoxi color vermell RAL 3000, devanadera metàl·lica giratòria fixa, pintada en vermell epoxi, amb alimentació axial, mànega semirígida de 20 m de longitud, llança de tres efectes (tancament, polvorització i raig compacte) construïda en plàstic ABS i vàlvula de tancament tipus esfera de 25 mm (1"), de llautó, amb manòmetre 0-16 bar. Instal·lació en superfície. Inclosos accessoris de muntatge com racors, maneguets, connexions i elements de fixació i suportació.	360,00 €		2		2		446,00 €
N8	Ud.	<b>Boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 30 metres</b>	Subministrament i instal·lació de boca d'incendi equipada (BIE), de 25 mm (1") i de 740x560x215 mm, composta de: armari construït en acer de 1,2 mm de gruix, acabat amb pintura epoxi color vermell RAL 3000 i porta semicega amb finestra de metacrilat d'acer de 1,2 mm d'espessor, acabat amb pintura epoxi color vermell RAL 3000, devanadera metàl·lica giratòria fixa, pintada en vermell epoxi, amb alimentació axial, mànega semirígida de 30 m de longitud, llança de tres efectes (tancament, polvorització i raig compacte) construïda en plàstic ABS i vàlvula de tancament tipus esfera de 25 mm (1"), de llautó, amb manòmetre 0-16 bar. Instal·lació en superfície. Inclosos accessoris de muntatge com racors, maneguets, connexions i elements de fixació i suportació.	550,00 €		2		2		636,00 €
N9	metre lineal	<b>tub DN 40 mm d'hacer negre pintat per BIES</b>	Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per a proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre estirat sense soldadura, d'1 1/2" DN 40 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des de la font de abastiment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis, fins i tot material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres d'espessor, i dues mans d'esmalt vermell d'almenys 40 micres de gruix cadascuna.	15,25 €			0,3	0,3		28,15 €
N10	metre lineal	<b>tub DN 50 mm d'hacer negre pintat per BIES</b>	Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per a proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre estirat sense soldadura, de 2" DN 50 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des de la font d'abastiment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis, fins i tot material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres d'espessor, i dues mans d'esmalt vermell d'almenys 40 micres d'espessor una per a cada canonada.	21,00 €			0,2	0,2		29,60 €
N11	metre lineal	<b>cabla bipolar RZ1-K (AS) 2x1,5</b>	Subministrament i instal·lació de cablejat format per cable bipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2x1,5 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a base de poliolefina lliure d'halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot quants accessoris siguin necessaris per a la seva correcta instal·lació.	1,05 €			0,05	0,05		3,20 €
N12	metre lineal	<b>Tub de protecció de 20 mm afumex</b>	Subministrament i instal·lació de canalització de protecció de cablatge exempt d'halògens segons UNE-EN 50267-2-2, formada per tub de polícarbonat rígid, lliure d'halògens, endollable, de color gris, de fins a 20 mm de diàmetre nominal, amb IP547. Instal·lació en superfície. Fins i tot abraçadores, elements de subjecció i accessoris (corbes, maneguets, tes, colzes i corbes flexibles).	1,50 €			0,1	0,1		5,80 €
N13	Ud.	<b>Caixa de connexions</b>	Subministrament i instal·lació de Caixa de derivació estanca, rectangular, de 105x105x55 mm, amb 7 cons i tapa de registre amb cargols de zinc de tornada. Instal·lació en superfície. Fins i tot regletes de connexió i elements de fixació.	6,35 €			0,1	0,1		10,65 €
N14	Ud.	<b>Central d'alarma J408-2 (2 zones)</b>	Subministrament i instal·lació de Central convençional de 2 zones marca Fireclass model J408-2 o similar. Dissenyada, fabricada i certificada segons normes EN54-2 i EN54-4. Idònia per a petites i mitjanes instal·lacions. Disposa de 2 zones de connexió per a la connexió de 21 dispositius per zona (entre detectors i polsadors) amb un total de 42 detectors connectables. Les centrals J400 tenen capacitat per distingir alarmes de detector o de polsador. Cada zona de detecció disposa de la pròpia sortida de repetició de senyal. Zona de Gas compatible amb sensors de 4-20 mA. Permet instal·lar un mòdul d'extinció d'1 risc. Amb certificat EN 12094 1:2003. Possibilitat mitjançant programa de compatibilitat el valor de resistència de fi de línia d'una instal·lació existent als valors de 100 i 200 Ohms per la central, podent realitzar una instal·lació amb diverses zones amb diferents valors de resistència a final de línia diferents. Font d'alimentació de 1,5A i capacitat per allotjar 200 dispositius.	350,25 €		0,5	4	4		537,25 €

N15	Ud.	<b>Central d'alarma J408-8 (8 zones)</b>	Subministrament i instal·lació de Central convencional de 8 zones marca Fireclass model J408-8 o similar. Dissenyat, fabricat i certificat segons les normes EN54-2 i EN54-4. Ideal per a petites i mitjanes instal·lacions. Disposa de 8 zones per a la connexió de 21 dispositius per zona (entre detectors i polsadors) amb un total de 168 detectors connectables. Les unitats de control J400 tenen la capacitat de distingir detectors o alarmes de botó. Cada zona de detecció té la pròpia sortida de repetició d'alarma. Permet instal·lar un mòdul d'1 risc d'extinció. Amb certificat EN 12094-1: 2003. Possibilitat mitjançant programa de conciliar el valor de resistència de fi de línia d'una instal·lació existent amb els valors de tensió requerits per la planta, podent realitzar una instal·lació amb diverses zones amb diferent resistència al final de la línia. El model de 8 zones permet la connexió de 4 repetidors J400REP. Font d'alimentació 1.5A i capacitat per allotjar 2 bateries 12V-7Ah. Dimensions: 354 x 280 x 100 mm.	450,25 €	0,5	4	4	637,25 €	
N16	Ud.	<b>Central d'alarma de més de 8 zones</b>	Subministrament i instal·lació de Central convencional de més de 8 zones. Dissenyat, fabricat i certificat segons les normes EN54-2 i EN54-4. Ideal per a petites i mitjanes instal·lacions. Disposa de 8 zones per a la connexió de 21 dispositius per zona (entre detectors i polsadors) amb un total de 168 detectors connectables. Les unitats de control J400 tenen la capacitat de distingir detectors o alarmes de botó. Cada zona de detecció té la pròpia sortida de repetició d'alarma. Permet instal·lar un mòdul d'1 risc d'extinció. Amb certificat EN 12094-1: 2003. Possibilitat mitjançant programa de conciliar el valor de resistència de fi de línia d'una instal·lació existent amb els valors de tensió requerits per la planta, podent realitzar una instal·lació amb diverses zones amb diferent resistència al final de la línia. El model de 8 zones permet la connexió de 4 repetidors J400REP. Font d'alimentació 1.5A i capacitat per allotjar 2 bateries 12V-7Ah. Dimensions: 354 x 280 x 100 mm.	650,25 €	0,5	4	4	837,25 €	
N17	Ud.	<b>Detector òptic complert</b>	Subministrament i instal·lació de detector òptic de fums convencional, d'ABS color blanc, format per un element sensible als fums clars, per a alimentació de 12 a 30 Vcc, amb doble led d'activació i indicador d'alarma color vermell, sortida per a pilot de senyalització remota i base universal, segons UNE-EN 54-7. Fins i tot elements de fixació	19,25 €		0,5	0,5	40,75 €	
N18	Ud.	<b>Detector termovelocimètric complert</b>	Subministrament i instal·lació de Detector termovelocimètric convencional, d'ABS color blanc, format per un element sensible a l'increment ràpid de la temperatura per a una temperatura màxima d'alarma de 64°C, per a alimentació de 12 a 30 Vcc, amb doble led d'activació i indicador d'alarma color vermell, sortida per a pilot de senyalització remota i base universal, segons UNE-EN 54-5. Fins i tot elements de fixació.	20,25 €		0,5	0,5	41,75 €	
N19	Ud.	<b>Detector òptic de fums i tèrmic</b>	Subministrament i instal·lació de Detector òptic de fums i tèrmic convencional, d'ABS color blanc, format per un element sensible als fums clars i l'increment lent de la temperatura per a una temperatura màxima d'alarma de 60°C, per a alimentació de 12 a 30 Vcc, amb doble led d'activació i indicador d'alarma color vermell, sortida per a pilot de senyalització remota i base universal segons UNE-EN 54-5 i UNE-EN 54-7. Fins i tot elements de fixació.	21,25 €		0,5	0,5	42,75 €	
N20	Ud.	<b>Polsador d'alarma</b>	Subministrament i instal·lació de Polsador d'alarma convencional de rearmament manual, d'ABS color vermell, protecció IP41, amb led indicador d'alarma color vermell i clau de rearmament, segons UNE-EN 54-11. Fins i tot elements de fixació.	11,25 €		0,5	0,5	32,75 €	
N21	Ud.	<b>Caixa estanca polsador d'alarma</b>	Subministrament i instal·lació de caixa estanca Polsador d'alarma	45,25 €		0,2	0,2	53,85 €	
N22	Ud.	<b>Sirena interior electrònica amb senyal òptic i acústic</b>	Subministrament i instal·lació de Sirena electrònica, de color vermell, amb senyal òptic i acústic, alimentació a 24 Vcc, potència sonora de 100 dB a 1 m i consum de 68 mA. Instal·lació en parament interior. Fins i tot elements de fixació.	32,95 €		0,5	0,5	54,45 €	
N23	Ud.	<b>Sirena exterior electrònica amb senyal òptic i acústic</b>	Subministrament i instal·lació de Sirena electrònica, d'ABS color vermell, amb senyal òptic i acústic i rètol "FOC", alimentació a 24 Vcc, potència sonora de 90 dB a 1 m i consum de 230 mA, per instal·lar en parament exterior. Fins i tot elements de fixació	38,25 €		0,5	0,5	59,75 €	
N24	Ud.	<b>Subministrament i instal·lació de bateria de 7A</b>	Subministrament i instal·lació de bateria 12 V 7A de YUASA o similar	19,25 €		0,2	0,2	27,85 €	
N25	Ud.	<b>Comunicador GPRS/GSM/XG</b>	Subministrament i instal·lació de Comunicador GPRS/GSM/XG	250,25 €		0,5		262,75 €	
N26	metre lineal	<b>cablejat UTP/6x0,22</b>	Subministrament i instal·lació de cablejat UTP/6x0,22	0,98 €		0,05	0,05	3,13 €	
N27	Ud.	<b>connexió a central de robo</b>	Connexió de central d'incendis a central de robatori	- €		0,5	0,5	21,50 €	
N28	Ud.	<b>Barrera de detecció d'incendis</b>	Subministrament i instal·lació de Detector Lineal de fums per feix Infraroig, Analògic Sistema POLÓ 4000 – DOP-6001 – POLÓ-ALFA o similar, inclou reflector. Detector Lineal de fums per feix infraroig, analògic, amb aïllador de circuits incorporat. Disposa de l'emissor i receptor en una mateixa unitat, operant amb un reflector prismàtic a la banda oposada sense cables. Incorpora un traçador làser que permet visualitzar i ajustar el feix amb total precisió i de forma senzilla i eficient, fins i tot mitjançant espais molt reduïts. Fins a 100 m. d'abast i 7,5 m. de protecció a cada costat (EN54-14). Mides: 150 x 80 x 80 mm. Alimentació i control pel bucle i aïllador de circuits incorporat. Certificat EN 54-12	400,25 €		2	2	2	566,25 €
N29	Ud.	<b>Sistema d'extinció automàtica cuina</b>	Subministrament i instal·lació de Sistema d'extinció automàtica d'incendis a cuines per a campanes d'hostaleria centrals de fins 8 metres de llargada x 3 d'ample o mesures equivalents. El sistema té inclòs tots els elements per instal·lar-se en campanes centrals com extintor de capacitat adequada amb suport, onades d'acer inoxidable, fuetó, vàlvula, tub tèrmic, filtres difusores o polsador màxim amb manòmetre, 8 ruixadors, cable de detecció. Sistema amb avaluació tècnica d'identificació ETI-2007 favorable i d'acord amb UNE 23510-2:2011	1.200,25 €		9	9	1.587,25 €	
N30	Ud.	<b>Armari per extintor de PVC</b>	Subministrament i instal·lació d'armari fabricat amb PVC mitjançant processos de termoconformació que li proporcionen alta resistència i robustesa. Posseeix espells per a la comprovació visual i un sistema de tancament a lluc. Resistent davant de cops i condicions mediambientals adverses. Mides aproximades: 670 mm x 270 mm x 230 mm	45,00 €		0,2		50,00 €	
N31	Ud.	<b>Armari metàl·lic per extintor</b>	Subministrament i instal·lació d'armari metàl·lic amb porta cega, de 700x280x210 mm, per a extintor de pols de 6 a 12 kg, amb accessoris de muntatge	40,00 €		0,2		45,00 €	
N32	Ud.	<b>Centraleta de detecció de gas 4 zones</b>	Subministrament i instal·lació de Centraleta marca Settron per a 4 zones RGY 000 MBP4 o de detecció de gas fins a 4 zones d'acord amb UNE 60.601:2013. completament instal·lada amb accés i enionament	500,25 €		2	2	586,25 €	

N33	Ud.	Sonda detectota de gas	Subministrament i instal·lació de SONDA DETECTORA GAS SEITRON SGI-ME 1 Gas Natural-Metano, per a centraleta RGI001 MSX2	125,25 €			0,5		137,75 €
N34	Ud.	Electrovàlvula de tall de gas fins 2"	Subministrament i instal·lació de electrovàlvula de tall de gas en canonada de gas existent, incloent accessoris de muntatge i connexió a la central de gas fins a 2"	210,25 €			2	1	278,25 €
N35	Ud.	Electrovàlvula de tall de gas fins 1"	Subministrament i instal·lació de electrovàlvula de tall de gas en canonada de gas existent, incloent accessoris de muntatge i connexió a la central de gas fins a 1"	80,25 €			2	1	148,25 €
N36	Ud.	Placa senyalitzadora de 210*297mm	Subministrament i instal·lació de Placa de senyalització d'equips contra incendis IC/o evacuació, de PVC fotoluminiscent, amb categoria de fotoluminescència A segons UNE 23035-4, de 210x297 mm, segons UNE 23033-1 incloent elements de fixació.	4,50 €			0,1		7,00 €
N37	Ud.	Placa senyalitzadora de fins a 297*420 mm	Subministrament i instal·lació de placa de senyalització d'equips contra incendis, de PVC fotoluminiscent, amb categoria de fotoluminescència A segons UNE 23035-4, de 420x297 mm, segons UNE 23033-1 incloent elements de fixació.	11,25 €			0,1		13,75 €
N38	Ud.	Exutori de coberta AEX-LN 10/244 -68°	Subministrament i instal·lació d'exutori de coberta AEX-LN 10/244 -68° per a evacuació de fums, amb lames d'acer galvanitzat i cilindre pneumàtic de doble efecte, dimensions 1000 x 2445 mm, inclou medis auxiliars, ma d'obra i costos indirectes galvanizado y cilindro neumático de doble efecto, medidas 1000 x 2445mm	2.054,38 €					2.054,38 €
N39	Ud.	Quadre d'incendis pneumàtic	Subministrament i instal·lació de quadre d'incendis pneumàtic d'1 zona amb funció de ventilació diària, incloent subministrament i connexió al sistema. inclou medis auxiliars, ma d'obra i costos indirectes	821,75 €					821,75 €
N40	Ud.	Ampolla de CO <sub>2</sub> de 100 g rosca M15x1,25	Subministrament i instal·lació d'ampolla de CO <sub>2</sub> de 100 g rosca M15x1,25 per a l'activació del sistema pneumàtic. inclou medis auxiliars, ma d'obra i costos indirectes.	103,70 €					103,70 €
N41	Ud.	Sensor de pluja de 24 V	Subministrament i instal·lació de sensor de pluja de 24 V per al control automàtic del quadre pneumàtic. inclou medis auxiliars, ma d'obra i costos indirectes.	155,00 €					155,00 €
N42	Ud.	Desmuntatge de exutori existent	Desmuntatge d'exutori (només part superior, mantenint el sòcol), incloent baixada, manipulació i retirada fins a gestor de residus, i nova col·locació sobre sòcol existent	171,00 €					400,25 €
N43	Ud.	equips en carener a coberta	Subministrament i instal·lació d'equips en carener de coberta, incloent obertura de buits, treballs d'impermeabilització i col·locació de marc d'acabat.	771,00 €					771,00 €
N44	Ud.	circuit pneumàtic de doble efecte en alumini Ø6 mm	Subministrament i instal·lació per coberta de circuit pneumàtic de doble efecte en alumini Ø6 mm fins al quadre de control. inclou medis auxiliars, ma d'obra i costos indirectes	720,00 €					720,00 €
N45	Ud.	Coritna de fums	Partida de reparació de cortina de fums existent, amb revisió i adequació del sistema actual. Inclou certificat.	850,00 €					850,00 €
N46	Ud.	línia de vida fixa horitzontal de 14 m	Subministrament i instal·lació de línia de vida fixa horitzontal de 14 m en coberta de xapa, tipus C galvanitzada, certificada segons UNE 795, amb 2 carros de subjecció.	4.912,00 €					4.912,00 €
N47	Ud.	línia de vida fixa horitzontal de 75 m	Subministrament i instal·lació de línia de vida fixa horitzontal de 75 m en coberta de xapa, tipus C galvanitzada, certificada segons UNE 795, amb 2 carros de subjecció.	4.622,00 €					4.622,00 €
N48	Ud.	Subministrament d'ancoratges i verificació del sistema.	Subministrament i instal·lació d'ancoratges per 2 línies de vida en coberta de xapa, incloent muntatge, verificació del sistema.	1.540,78 €					1.540,78 €
ref.	Ud.	Manteniment	DESCRIPCIO						
M1	Ud.	Extintor de pols polivalent de fins a 6Kg 27 A 189 B	Manteniment d'extintor de pols polivalent de fins a 6Kg 27 A 189 B realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M2		Extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B	Manteniment d'extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M3	Ud.	Extintor amb carro de 25 kg	Manteniment d'extintor de carro de 25 kg realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M4	Ud.	Extintor amb carro de 50 kg	Manteniment d'extintor de carro de 50 kg realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M5	Ud.	Extintor de neu carbonica CO2 2kg	Manteniment d'extintor deneu carbònica de CO2 de 2 kg realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M6	Ud.	Extintor de neu carbonica CO2 5 kg	Manteniment d'extintor de neu carbònica de CO2 de 5 kg realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M7	Ud.	Boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 20 metres	Manteniment de boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 20 metres realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M8	Ud.	Boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 30 metres	Manteniment de boca d'incendi Equipada BIE 25 mm - 30 metres realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M9	Ud.	Boca d'incendi Equipada BIE 45 mm	Manteniment de boca d'incendi Equipada BIE 45 mm realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2		5,00 €
M10	Ud.	Central d'alarma J408-2 (2 zones)	Manteniment d'alarma d'incendis de fins a 20 elements realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			0,5	0,5		27,50 €
M11	Ud.	Central d'alarma J408-8 (8 zones)	Manteniment d'alarma d'incendis de 21 a 40 elements realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			0,5	0,5		27,50 €
M12	Ud.	Central d'alarma de més de 8 zones o anàlogica	Manteniment d'alarma d'incendis superior a 61 elements o anàlogica realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			0,5	1		40,00 €
M13	Ud.	Detector d'incendis de qualsevol mena.	Manteniment de detector d'incendis de qualsevol mena realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,1		2,50 €



M16	Ud.	<b>Polsador d'alarma</b>	Manteniment de polsador d'alarma realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2			5,00 €
M17	Ud.	<b>Sirena interior electrònica amb senyal òptic i acústic</b>	Manteniment de sirena interior electrònica amb senyal òptic i acústic realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2			5,00 €
M18	Ud.	<b>Sirena exterior electrònica amb senyal òptic i acústic</b>	Manteniment de sirena exterior electrònica amb senyal òptic i acústic realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2			5,00 €
M19	Ud.	<b>Barrera de detecció d'incendis</b>	Manteniment de barrera de detecció d'incendis realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2			5,00 €
M20	Ud.	<b>Sistema d'extinció automàtica cuina</b>	Manteniment de sistema d'extinció automàtica de cuina realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			0,5	0,5			27,50 €
M21	Ud.	<b>Centralita de detecció de gas 4 zones</b>	Manteniment de sistema de detecció de gas realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			2				60,00 €
M22	Ud.	<b>Sonda detectora de gas</b>	Manteniment de sonda de detecció de gas realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,33			8,25 €
M23	Ud.	<b>Electrovàlvula de tall de gas fins 2"</b>	Manteniment d'electrovàlvula de tall de gas en canonada de gas existent d'acord				0,33			8,25 €
M24	Ud.	<b>Electrovàlvula de tall de gas fins 1"</b>	Subministrament i instal·lació d'electrovàlvula de tall de gas en canonada de gas existent.				0,33			8,25 €
M25	Ud.	<b>Sistema d'exutors</b>	Manteniment de sistema automàtic d'exutors, incloent compressor, centralita de control, conductes, exutors i els seus corresponents pistons neumàtics d'obertura i tots els accessoris de funcionament (incloent equips d'elevació per accedir als equips) realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			5	1		4	335,00 €
M26	Ud.	<b>Cortina de fums fixe</b>	Manteniment de cortina de fums fixe, in realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				0,2			5,00 €
M27	Ud.	<b>Grup de pressió contra incendis</b>	Manteniment de grup de pressió contra incendis, realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			3				90,00 €
M28	Ud.	<b>Sistema de ruixadors automàtics</b>	Manteniment de sistema de ruixadors automàtics, realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			3				90,00 €
M29	Ud.	<b>Sistema de teló tallafocs</b>	Manteniment de sistema del teló tallafocs, realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis			2	4			160,00 €
M30	Ud.	<b>Sistema exutor escala</b>	Manteniment de sistema exutor de fums d'esca, realitzant totes les operacions detallades en el Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis				2			50,00 €
										- €
ref.	Ud.	Manteniment correctiu	DESCRIPCIO							
AS1	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor de pols polivalent 6Kg 27 A 189 B</b>	Retimbrat d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-144B-C, amb 6 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb broquet difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	20,00 €			0,2			25,00 €
AS2	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B</b>	Retimbrat d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 34A-233B-C, amb 9 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Fins i tot suport i accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	35,00 €			0,2			40,00 €
AS3	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor amb carro de 25 kg</b>	Retimbrat d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 25 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	65,00 €			0,2			70,00 €
AS4	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor amb carro de 50 kg</b>	Retimbrat d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 50 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	90,00 €			0,2			95,00 €
AS5	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor de neu carbonica CO2 2kg</b>	Retimbrat d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	35,00 €			0,2			40,00 €
AS6	Ud.	<b>Retimbrat d'extintor de neu carbonica CO2 5 kg</b>	Retimbrat d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 89B, amb 5 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	40,00 €			0,2			45,00 €
AS7	Ud.	<b>Recàrrega d'extintor de pols polivalent 6Kg 27 A 189 B</b>	Recàrrega d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 21A-144B-C, amb 6 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb broquet difusor, amb accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	20,00 €			0,2			25,00 €
AS8	Ud.	<b>Recàrrega d'extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B</b>	Recàrrega d'extintor portàtil de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia 34A-233B-C, amb 9 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Fins i tot suport i accessoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	30,00 €			0,2			35,00 €
AS9	Ud.	<b>Recàrrega d'extintor amb carro de 25 kg</b>	Recàrrega d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 25 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	55,00 €			0,2			60,00 €
AS10	Ud.	<b>Recàrrega d'extintor amb carro de 50 kg</b>	Recàrrega d'extintor amb carro, de pols química ABC polivalent antibrasa, amb pressió incorporada, d'eficàcia ABC, amb 50 kg d'agent extintor, amb manòmetre i mànega amb filtre difusor. Inclòs carro amb rodes.	80,00 €			0,2			85,00 €
AS11	Ud.	<b>Recàrregad'extintor de neu carbonica CO2 2kg</b>	Recàrrega d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 34B, amb 2 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accesoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	20,00 €			0,2			25,00 €
AS12	Ud.	<b>Recàrrega d'extintor de neu carbonica CO2 5 kg</b>	Recàrrega d'extintor portàtil de neu carbònica CO2, d'eficàcia 89B, amb 5 kg d'agent extintor, amb got difusor, amb accesoris de muntatge, segons UNE-EN 3.	25,00 €			0,2			30,00 €

AS13	Ud.	<b>Realització de memòria tècnica per a primera inspecció</b>	Realització de memòria tècnica simplificada amb esquemes de la instal·lació d'acord amb la Instrucció 1/2019 de la Direcció General d'Energia, Seguretat Industrial i Seguretat Minera, per a procedir a la primera inspecció periòdica de les instal·lacions existents signada per un tècnic competent, incloent inscripció en el RITSIC		11,00 €					495,00 €
AS14	Ud.	<b>Realització de projecte tècnic</b>	Realització de projecte tècnic i/o documentació necessària per a la posada en servei de les instal·lacions contra incendis d'acord amb l'article 19 del Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis.		19,00 €					855,00 €
AS15	Ud.	<b>Inspecció periòdica en matèria d'incendis</b>	Inspecció periòdica en matèria d'incendis per part d'una entitat col·laboradora de l'administració incloent les taxes d'inscripció de la instal·lació en el RITSIC	800,25 €	1,00 €					845,25 €
AS16	Ud.	<b>Tràmits i documentació per Inscripció de la instal·lació contra incendis en el RITSIC</b>	Tràmits i documentació per Inscripció de la instal·lació contra incendis en el RITSIC incloent tràmits canal empresa, taxes, elaboració de documentació tècnica, declaració responsable, i contracte de manteniment certificat de l'empresa instal·ladora emès per un tècnic competent		1,50 €					67,50 €
AS17	Ud.	<b>Disc dur 2 tb</b>	Subministrament i instal·lació de Disc dur 2 tb	140,00 €				0,2		145,00 €
AS18	Ud.	<b>Disc dur 4 tb</b>	Subministrament i instal·lació de Disc dur 4 tb	200,00 €				0,2		205,00 €
AS19	Ud.	<b>MAGNETO IC60N 2P 10A CURVA C</b>	Subministrament i instal·lació de MAGNETO IC60N 2P 10A CURVA C	20,25 €				0,2		25,25 €
AS20	Ud.	<b>UD. DIFER. DV BIP 25A 30MA LEXIC</b>	Subministrament i instal·lació de UD. DIFER. DV BIP 25A 30MA LEXIC	20,25 €				0,2		25,25 €
AS21	Ud.	<b>Manguer afumex 3x2,5mm<sup>2</sup></b>	Subministrament i instal·lació de Manguer afumex 3x2,5mm <sup>2</sup>	0,20 €				0,2		5,20 €
AS22	Ud.	<b>Bateria sense manteniment 7,2 Ah</b>	Subministrament i instal·lació de Bateria sense manteniment 7 Ah	22,50 €				0,2		27,50 €
AS23	Ud.	<b>Bateria sense manteniment 2,3 Ah</b>	Subministrament i instal·lació de Bateria sense manteniment 2,3 Ah	10,25 €				0,2		15,25 €
AS24	Ud.	<b>Font d'alimentació de 13,8 V/1,5 A certificada G2</b>	Subministrament i instal·lació de Font d'alimentació de 13,8 V/1,5 A certificada G2	100,25 €				0,2		105,25 €
AS25	Ud.	<b>Mòdul expansor de 8 zones cablejades. C</b>	Subministrament i instal·lació de Mòdul expansor de 8 zones cablejades. C	30,25 €				0,2		35,25 €
AS26	Ud.	<b>Mòdul Transceptor Power G 868 MHz.</b>	Subministrament i instal·lació de Mòdul Transceptor Power G 868 MHz.	200,25 €				0,2		205,25 €
AS27	Ud.	<b>Canvi pistó neumàtic Exutor</b>	Canvi de pistó neumàtic d'exutor	250,25 €				2	2	416,25 €
AS28	Ud.	<b>Reparació estructura d'exutor</b>	Reparació estructura d'exutor	10,25 €					2	126,25 €
AS29	Ud.	<b>Reparació línia neumàtica per fuites</b>	Reparació línia neumàtica per fuites	20,25 €			1,5		1,5	117,75 €
AS30	Ud.	<b>Relé 24 V</b>	Relé 24 Volts	20,25 €					0,2	23,85 €
AS31	Ud.	<b>Reparació cortina sectoritzadora de fums</b>	Reparació cortina sectoritzadora de fums	100,00 €					2	216,00 €
AS32	Ud.	<b>Adequació del sistema d'irrigació del teatre</b>	Adequació del sistema d'irrigació del teatre, per a que compleixi les prescripcions del Rd 513/2017 de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions contra incendis, incloent els materials i equips necessaris.	1.100,25 €		3	10		10	1.620,25 €
AS30	Ud.									- €
		<b>Mà d'obra</b>	<b>DESCRIPCIO</b>							
MO1	h	Hora enginyer	Hora de tècnic especialitzat en instal·lacions contra incendis	45,00 €						45,00 €
MO1	h	Tècnic	Hora de tècnic especialitzat en instal·lacions contra incendis	30,00 €						30,00 €
MO2	h	Oficial	Hora oficial especialitzat en instal·lacions contra incendis	25,00 €						25,00 €
MO3	h	Peó	Hora peo	18,00 €						18,00 €
MO4	h	Aparell elevador fins a 12 metres	Aparell elevador fins 12 metres d'alçada	40,00 €						40,00 €
		<b>Abonaments</b>	<b>DESCRIPCIO</b>							
AB1		<b>Extintor de pols polivalent 6Kg 27 A 189 B</b>		-	20,25 €					- 20,25 €
AB2		<b>Extintor de pols polivalent 9Kg 34 A 233 B</b>		-	25,25 €					- 25,25 €
AB3		<b>Extintor amb carro de 25 kg</b>		-	205,25 €					- 205,25 €
AB4		<b>Extintor amb carro de 50 kg</b>		-	260,25 €					- 260,25 €
AB5		<b>Extintor de neu carbonica CO2 2kg</b>		-	30,25 €					- 30,25 €
AB6		<b>Extintor de neu carbonica CO2 5 kg</b>		-	50,25 €					- 50,25 €
		<b>Iloguers d'equips</b>	<b>DESCRIPCIO</b>							
L10		Lloguer d'extintor de pols polivalent 5 Kg 27A 189B.	Lloguer d'extintor de pols polivalent 5 Kg 27A 189B (Inclou transport i recollida en el lloc de Palamós designat)	6,00 €						6,00 €
L11		Lloguer d'extintor de CO2 2 Kg	Lloguer d'extintor de CO2 2 Kg (Inclou transport i recollida en el lloc de Palamós designat)	6,00 €						6,00 €
L12		Lloguer d'extintor de CO2 5 Kg	Lloguer d'extintor de pols polivalent de CO2 5 Kg (Inclou transport i recollida en el lloc de Palamós designat)	6,00 €						6,00 €
L13		Lloguer de placa de senyalització	Lloguer de placa de senyalització (Inclou transport i recollida en el lloc de Palamós designat)	2,50 €						2,50 €

Codi Validació: 707YK92448  
 Verificació: https://palamos.gespublica.es/portal/validador/validador.jsp  
 Document signat electrònicament per la informació pública





# AJUNTAMENT DE PALAMÓS

*Plec de prescripcions tècniques*

## ANNEX III – ESTUDI ECONÒMIC

	any 1	any 2	
Prestació 1. Subministrament i instal·lació de nous equips contra incendis i actualització dels existents	58.765,50 €		
Prestació 2. Manteniment preventiu anual.	18.367,00 €	18.367,00 €	
Prestació 3. Manteniment correctiu anual	23.718,50 €	15.812,33 €	TOTAL
Pressupost d'execucio material	<b>100.851,00 €</b>	<b>34.179,33 €</b>	<b>135.030,33 €</b>
Despeses generals 10%	10.085,10 €	3.417,93 €	13.503,03 €
Benefici industrial 5%	5.042,55 €	1.708,97 €	6.751,52 €
<b>pressupost d'execució per contracte</b>			<b>155.284,88 €</b>
IVA (21%)			32.609,82 €
<b>Pressupost base de licitació</b>			<b>187.894,70 €</b>





