



PLA D'AUTOPROTECCIÓ ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

Emplaçament

Passeig del Ferrocarril, 119
17244 CASSÀ DE LA SELVA

Promou

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA



Maig 2025

ÍNDEX del PLA D'AUTOPROTECCIÓ

II.01. Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

- II.01.01. Identificació de la instal·lació.
- II.01.02. Característiques urbanístiques del sector.
- II.01.03. Accessibilitat per ajuda externa.
- II.01.04. Descripció de la instal·lació.
- II.01.05. Ocupació.
- II.01.06. Anàlisi del risc.
- II.01.07. Plànols

II.02. Doc. 02. Inventari i descripció dels mitjans i mesures d'autoprotecció.

- II.02.01. Mitjans materials disponibles.
- II.02.02. Mitjans humans disponibles.
- II.02.03. Mesures correctores de risc i d'autoprotecció.

II.03. Doc. 03. Manual d'actuació.

- II.03.01. Objecte.
- II.03.02. Identificació i classificació de les emergències.
- II.03.03. Equips d'emergència.
- II.03.04. Accions a realitzar en funció del risc.
- II.03.05. Fitxes d'actuació.
- II.03.06. Integració en plans d'àmbit superior.

II.04. Doc. 04. Implantació, manteniment i actualització.

- II.04.01. Responsabilitat i organització.
- II.04.02. Programa d'implantació, formació i divulgació.
- II.04.03. Programa d'exercicis i simulacres d'emergència.
- II.04.04. Programa de manteniment.
- II.04.05. Actualització del pla.

III.- ANNEXES.

- III.01. Annex 01. Directori de comunicacions.**
- III.02. Annex 02. Formulari per a la gestió d'emergències.**
- III.03. Annex 03. Plànols.**
- III.04. Annex 04. Fitxes d'actuació.**

I. INTRODUCCIÓ.

I.01. OBJECTE i ANTECEDENTS.

El present Pla d'Autoprotecció pretén organitzar els diferents recursos i mitjans de què disposa la zona esportiva de Cassà de la Selva, en espais delimitats variis i zona a l'aire lliure, que disposa l'Ajuntament de Cassà de la Selva, per tal d'obtenir-ne una interacció eficient amb l'objectiu principal de prevenir i d'evitar que hi hagi cap accident i/o sinistre en el marc les diferents activitats que s'hi desenvolupen i, en cas de produir-se, minimitzar-ne les seves conseqüències tot garantint la seguretat de les persones i reduint els possibles danys materials.

El Pla d'Autoprotecció configura i estableix el sistema organitzatiu de les diferents accions a realitzar en funció de la importància o gravetat del sinistre o accident, des de la fase de detecció de l'alarma o conat d'emergència fins a la fase de seguiment o d'actuació localitzada, acabant per la fase d'actuació o emergència general.

Així doncs, els objectius reals i concrets del Pla d'Autoprotecció que tot seguit es desenvolupa són els següents:

- Definir i analitzar el risc de l'esdeveniment en funció dels diferents espais i actes que s'hi desenvolupen.
- Prevenir i evitar les causes d'accidents i/o situacions d'emergència i/o sinistres.
- Establir les mesures preventives i els mitjans adients.
- Establir les pautes i procediments d'actuació dels recursos humans de què disposa el centre abans de l'arribada dels grups exteriors d'auxili (bombers, ambulàncies, policia,..) i facilitar-ne la seva actuació.
- Organitzar l'evacuació ràpida i segura de les persones que es troben dins l'espai, en cas que sigui necessari.

I.02.- ABAST DEL PLA D'AUTOPROTECCIÓ.

L'abast del present Pla d'Autoprotecció és el següent:

- Abast espacial:
 - El pla engloba quatre edificis aïllats, d'espais oberts a l'aire lliure per la pràctica de l'esport. Els edificis disposen d'una sola planta sobre rasant i de soterrani en algun cas.
- Abast temporal:
 - El present Pla d'Autoprotecció tindrà una validesa de quatre anys. A la fi d'aquest període de validesa serà necessària una nova revisió i actualització del Pla.

I.03.- CONTINGUT DEL PLA D'AUTOPROTECCIÓ.

El contingut d'aquest Pla d'Autoprotecció per la Zona Esportiva de Cassà de la Selva, s'ajusta suficientment a l'estructura i contingut que s'assenyalen a l'Annex II del Decret 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures.

Amb aquesta finalitat, el document s'estructura de la següent manera:

- Un primer "document 0" que es configura a mena d'introducció.
- Un conjunt de 4 documents principals que configuren el gruix del Pla d'Autoprotecció i que responen al següent esquema:
 - Document 01 relatiu a la identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.
 - Document 02 relatiu a l'inventari i descripció dels mitjans i mesures d'autoprotecció.
 - Document 03 relatiu al manual d'actuació.
 - Document 04 relatiu a la implantació, manteniment i actualització del Pla.
- Un conjunt de 4 documents complementaris que a mena d'annexes completen el Pla d'Autoprotecció i responen al següent esquema:
 - Annex 01 en què s'hi inclou el directori de comunicacions.
 - Annex 02 en què s'hi inclou el formulari per a la gestió d'emergències.
 - Annex 03 en què s'hi inclou el gruix de la documentació gràfica necessària (plànols).
 - Annex 04 en què s'hi inclouen les fitxes d'actuació.

I.04.- NORMATIVA APLICABLE.

Per la redacció del present Pla d'Autoprotecció s'han tingut en compte la normativa sectorial vigent que li és d'aplicació, essent la més destacable la que s'indica a continuació:

- Llei 4/97, de 20 de maig, de Protecció Civil de Catalunya.
- R.D. 314/2006 de 17 de març pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació.
- RD 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic per a baixa tensió, i les seves instruccions complementàries.
- DECRET 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures.
- ORDRE IRP/516/2010, de 8 de novembre, sobre el procediment d'acreditació del personal tècnic competent per a l'elaboració de plans d'autoprotecció en l'àmbit de la protecció civil.

- LLEI 11/2009, de 6 de juliol, de regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives.
- Decret 112/2010, de 31 d'agost de 2010, pel qual s'aprova el Reglament d'espectacles públics i activitats recreatives.

I.05.- NOMENCLATURA.

En la redacció d'aquest Pla s'ha utilitzat un seguit de nomenclatura i abreviacions que seguidament s'adjunten i detallen:

CE:	Cap d'emergència
CCAC:	Cap de control, alarma i comunicació
CI:	Cap d'intervenció
EPI:	Equip de primera intervenció
CEC:	Cap d'evacuació i confinament
EEC:	Equip d'evacuació i confinament
CPA:	Cap de primers auxilis
EPA:	Equip de primers auxilis
CECAT:	Centre de coordinació operativa de Catalunya
CRA:	Centre de recepció d'alarmes municipal.
EEE:	Equip d'emergència exterior (bombers, ambulància, policia, mossos d'esquadra,...)

I.06.- INICIATIVA i ENCÀRREC.

Aquest Pla d'Autoprotecció per la zona esportiva de Cassà de la Selva, en els termes indicats en aquest document, es formula per iniciativa de l'AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA, com a titular de l'activitat i es redacta per part de l'enginyer tècnic industrial Anna Arnau i Planas de Farnés, qui disposa de l'acreditació necessària i suficient per a la redacció de plans d'autoprotecció d'àmbit civil local.

Cassà de la Selva, maig de 2025.

Anna Arnau i Planas de Farnés
Enginyer Tècnic Industrial

**DOC. 01. IDENTIFICACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ,
INVENTARI, ANÀLISI I AVALUACIÓ DEL RISC.
DOCUMENTS.**

DOC. 01. IDENTIFICACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ, INVENTARI, ANÀLISI I AVALUACIÓ DEL RISC.

II.01.01 IDENTIFICACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.

DADES DE L'ACTIVITAT

NOM	ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA
ADREÇA DEL CENTRE	ACTIVITAT AMB REGLAMENTACIÓ SECTORIAL ESPECÍFICA C/de la piscina i el C/del Futbol 17244 Cassà de la Selva - GIRONA
TELÈFON DEL CENTRE	972 46 15 26 (Complex esportiu)

TITULAR DE L'ACTIVITAT

RAÓ SOCIAL	AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA
NIF	P1704900H
ADREÇA	Rambla 11 de Setembre s/n 17244 Cassà de la Selva (Gironès) - GIRONA
TELÈFON	628 168 558 (del Sr. alcalde) - 972 46 00 05 (Ajuntament)
FAX	972 46 37 08
REPRESENTANT	Pau Presas i Bertran
DNI	40.374.238-S

DADES DE CONTACTE EN CAS D'EMERGÈNCIA

NOM	JAUME MOLAS FÀBREGAS
CÀRREC	Assessor de l'Ajuntament
TELÈFON MÒBIL	607 831 882
TELÈFON FIX	972 46 15 27
CORREU ELECTRÒNIC	jaumemolas@cassa.cat i/o esports@cassa.cat

DIRECCIÓ DEL PLA D'AUTOPROTECCIÓ, CAP DE L'EMERGÈNCIA I RESPONSABLE DE LES ACTUACIONS ENCAMINADES A LA PREVENCIÓ I AL CONTROL DELS RISCOS

NOM	JAUME MOLAS FÀBREGAS
CÀRREC	Assessor de l'Ajuntament
ADREÇA DEL CENTRE	Zona esportiva de Cassà de la Selva s/n 17244 Cassà de la Selva - GIRONA
TELÈFON	607 831 882 / 972 46 15 27 (Complex esportiu)
CORREU ELECTRÒNIC	jaumemolas@cassa.cat

TÈCNIC REDACTOR DEL PLA D'AUTOPROTECCIÓ

NOM	Anna Arnau i Planas de Farnés, enginyer tècnic industrial
CATEGORIA DEL TÈCNIC ACREDITAT	Àmbit protecció civil de Catalunya en el sector d'activitat 6 de l'Ordre IRP/516/2010 Àmbit protecció civil local
NÚM. COL·LEGIAT	10.609 del CETIG (Col·legi enginyers graduats i enginyers tècnics industrials de Girona)
TELÈFONS	626 487 358
CORREU ELECTRÒNIC	aarnau@cetig.cat

II.01.02 CARACTERÍSTIQUES URBANÍSTIQUES DEL SECTOR.

II.01.02.01. Emplacament.

Les instal·lacions de la zona esportiva de Cassà de la Selva, en tant que activitat que genera el present Pla d'Autoprotecció, es troben ubicades entre el carrer de la Piscina i el C/del Futbol, al sud de la població. Ocupa tres parcel·les amb tres referències cadastrals diferents : 0069101DG9306N0001HE, 0069116DG9306N0001OE piscina, 9971002DG8397S0001GY pavelló que formen una illa esportiva,

Font: Cadastre.



Font: ICC.



II.01.02.02. Coordenades UTM del Complex.

Les coordenades UTM (31N/ ETRS89) són les següents:

X: 489.894
Y: 4.636.818

II.01.02.03. Aspectes geogràfics de l'emplaçament.

Les instal·lacions de la zona esportiva de Cassà de la Selva es troben emplaçades en terrenys totalment urbanitzats i sense cap accident geogràfic. Els edificis són : Pavelló el Foment, Pavelló Aminda Valls i Sabaté, Complex esportiu, Camp de Futbol i camp de futbol 7 i pista de volei.

L'aparcament es troba al davant del complex esportiu. Està emplaçat en una zona urbanitzada i es tracta d'un terreny molt planer i asfaltat. L'edifici està orientat a l'Est.

II.01.02.04. Entorn construït.

L'espai on està ubicada la zona esportiva és urbana. A la zona nord s'hi torben edificis residencials (carrer del futbol), Al davant del pavelló del foment hi ha edificis residencials. Al davant del camp de futbol hi ha l'escola Puig d'Arques i a l'entorn del complex esportiu hi han aparcaments. Context majoritàriament urbà i esportiu envoltat d'àmplies zones d'aparcament, d'edificis residencials i docents.

II.01.02.05. Composició dels espais.

El complex esportiu està format per 5 equipaments : els camps de futbol, el pavelló anomenat Aminda Valls i Sabaté, el Pavelló del Foment, el Complex esportiu i la pista de volei.

L'any de construcció del camp de futbol i del pavelló del Foment data del 1985, segons cadastre per tant la normativa aplicada fou la NBE-81.

L'any de construcció del pavelló Aminda Valls és del 2007, segons cadastre, per tant la normativa aplicada és el Codi Tècnic de l'edificació.

L'any de construcció del complex esportiu és el 2011 i per tant compleix codi tècnic de l'edificació. S'adjunten les fitxes cadastrals dels equipaments.

Breu descripció dels equipaments :

Camp de futbol 11 : de gespa artificial. Vestidors (jugadors, tècnics i àrbitres) compartits amb el Pavelló Aminda Valls i Sabaté.

Camp de futbol 7 : de 58x38 m amb paviment de gespa sintètica.

Pavelló Aminda Valls i Sabaté : Coberta lleugera de planxa metàl·lica, 8-9 metres, estructura de pilars de formigó. Estructura vertical de pilars de formigó. Estructura horitzontal de coberta formada per encavallada metàl·lica triangulada. Forjat de planta baixa de biguetes de formigó prefabricades i revoltos de formigó. Tancaments de façana formats per blocs de formigó i revestiment exterior de planxa metàl·lica lleugera.

Pavelló del Foment : tancament de façana composta de Bloc de formigó. Estructura vertical de pilars metàl·lics. Estructura horitzontal de coberta formada per encavallada metàl·lica triangulada.

Complex esportiu : Es tracta d'una piscina coberta, el volum principal amb el seva coberta d'un vessant correspon a la sala d'aigües. La resta de locals s'agrupen sota la coberta plana de la planta baixa. Un tercer volum en forma de torre, que destaca i encara els anteriors, indica la localització del nucli tècnic.

La planta baixa acull tots els locals d'ús esportiu i els distribueix dins d'un clos de planta rectangular que, pel costat de nord és continu i pels demés costats es trenca i s'obre de diverses maneres per modular les relacions amb els exteriors diferents que l'envolten.

La configuració final s'orienta en paral·lel amb les construccions veïnes de les piscines

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

a l'aire lliure i de la pista coberta, i encaixa bé no solament en la forma i les dimensions del solar sinó també amb l'orientació solar ja que mira a sud, sud-oest.

Pista de volei platja : de 18 x 9 m. De sorra de sílice il·luminada.

En un mateix moment, a la totalitat dels edificis no hi haurà mai més de 1995 persones.

Pels espais delimitats, la capacitat serà inferior a les 5.000 persones.

No hi ha locals de risc especial perquè no existeix una càrrega d'emmagatzematge de productes combustibles on la càrrega de foc sigui superior a les 500.000 MJ (119.400 Mcal).

Es considera que cadascun dels edificis formen un sol sector d'incendis ja que la superfície total construïda de cadascun, de forma individual, no supera els 2.500 m² segons la norma bàsica d'edificació vigent en el moment de la seva construcció.

La distribució, superfícies i organització funcional del complex es poden consultar en els plànols corresponents que s'adjunten com a Annex 03.

II.01.02.06. Espai exterior.

El complex esportiu forma un espai que es considera aïllat i totes les façanes són exteriors.

La parcel·la que conté el complex esportiu està delimitada amb tanques i/o valles, de manera que l'accés està controlat i no és lliure.

El complex esportiu està envoltat per carrers transitables.

La parcel·la que ocupa l'activitat limita amb:

- NORD: Rambla de l'onze de setembre i C/del Futbol
- SUD: Carrer del Ferrocarril
- EST: Camí de can Ravixo
- OEST: Carrer de la piscina

II.01.02.07. Accessos als recintes.

S'accedeix a la zona esportiva a través del Passeig del Ferrocarril, a través de la baixada de la piscina i/o a través de la Rambla de l'onze de setembre. El primer carrer dóna accés al complex esportiu, el segon accés al pavelló del foment i el darrer carrer al camp de futbol.



Entrada nord al camp de futbol



Entrada a espais cedits temporalment a la UD Cassà



Camp de Futbol 11

Camp de Futbol 7



Façanes nord i oest del Pavelló Aminda Valls i Sabaté



Façana sud Pavelló Aminda Valls i Sabaté



Façana oest **Pavelló Foment**
(entrada principal) Carrer de la
piscina.



Façana oest i sud del Pavelló Foment



Façanes sud i est del Pavelló Foment



Pista de Volei-Platja

Façana Principal **Complex esportiu**



Façana nord **Complex esportiu**



Façana sud complex esportiu



Façana oest



Façana est (principal) complex esportiu



Façanes Pavelló Aminda Valls i Sabaté (oest-sud)

Façana oest complex esportiu



Piscina descoberta

El conjunt de la parcel·la vinculada a aquest espai esportiu no està delimitat físicament, el seu entorn immediat són zones verdes i d'aparcament, de manera que l'accés al recinte és lliure per cadascun dels 4 equipaments : accés pel camp de futbol, accés pel Pavelló del Foment, accés pel Pavelló Aminda Valls i Sabaté i accés pel complex esportiu.

II.01.02.08. Accessos a la zona esportiva.

-Accés al camp de futbol : per una porta corredissa de 4 m d'amplada (1)



-Accés al Pavelló del Foment : per dues portes batents de 2 m cadascuna (4 m en total) (2)

-Accés al Pavelló triple Aminda Valls i Sabaté : per porta automàtica de 1,66 m d'amplada. (3)



-Accés al complex esportiu : per porta automàtica de 2 m d'amplada. (4)



PAVEL·LÓ AMINDA VALLS I SABATÉ

ACCES	Accés des de	AMPLAD A ÚTIL (M)	ÚS	TIPUS	VIGILANCIA PERMANENT	OBERTURA HORARI
AP	Entrada principal (aparcament)	1,66	Entrada principal	Porta automàtica	No	Oberta
A1/S1	Vestíbul a zona exterior	1,60	Accés a l'exterior	Accés controlat. Porta de vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	tancada
A2/S2	Vestíbul a zona exterior	1,60	Accés al l'exterior	Accés controlat. Porta de vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Tancada
A3/S3	Vestíbul a zona exterior	1,60	Accés a l'exterior	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Tancada
A4/S10	Vestíbul a zona exterior.	1,60	Sortida emergència a exterior segur	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Tancada
A5/S11	Vestíbul a zona exterior	1,60	Sortida emergència a exterior segur	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Tancada
A6/S12	Vestíbul a zona exterior	1,60	Sortida emergència a exterior segur	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Tancada
S4	Corredor de distribució a exterior	1,60	Sortida a exterior davant camp de futbol	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic	Si	Tancada
S5	Corredor de distribució a exterior	1,60	Sortida a exterior davant camp de futbol	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic		Tancada
S6	Corredor de distribució a exterior	1,60	Sortida a exterior davant camp de futbol	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic		Tancada
S7	De pista a exterior	1,60	Sortida a exterior	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic		Tancada
S8	De pista a exterior	1,60	Sortida a exterior	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic		Tancada

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

S9	Corredor de calçat carrer a aparcament	1,60	Sortida a exterior (aparcament)	Doble porta metàl·lica amb barres antipànic	Tancada
----	--	------	---------------------------------	---	---------

PAVEL·LÓ FOMENT.

ACCES	Accés des de	AMPLAD A ÚTIL (m)	ÚS	TIPUS	VIGILANCIA PERMANENT	OBERTURA HORARI
E1	Entrada principal (carrer)	2,00	Accés pral	Porta de vidre de doble fulla (obra en sentit d'evacuació)	Si	Oberta
E2	Entrada principal (carrer)	2,00	Accés pral	Porta de vidre de doble fulla. (obra en sentit d'evacuació)	Si	Oberta
A2/S2	Vestíbul a zona exterior	1.60	Accés principal al pavelló i sortida	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Oberta

COMPLEX ESPORTIU

ACCES	Accés des de	AMPLAD A ÚTIL (m)	ÚS	TIPUS	VIGILANCIA PERMANENT	OBERTURA HORARI
EP2/EP4	Entrada principal (carrer)	2,00	Accés pral	Porta de vidre de doble fulla (obra en sentit d'evacuació)	Si	Oberta
EP1/EP3	Entrada principal (carrer)	2,00	Accés pral	Porta de vidre de doble fulla. (obra en sentit d'evacuació)	Si	Oberta
A2/S2	Vestíbul a zona exterior	1.60	Accés principal al pavelló i sortida	Accés controlat. Doble porta metàl·lica i vidre de doble fulla que obre en sentit d'evacuació.	Si	Oberta

II.01.03 ACCESSIBILITAT PER AJUDA EXTERNA.

II.01.03.01. Equips d'ajuda externa.

Els equips externs d'auxili i emergència que hauran d'accedir a l'interior del recinte seran:

- Bombers de la Generalitat.
- Serveis d'emergències mèdiques de Catalunya (SEM).
- Policia Municipal.
- Mossos d'esquadra.
- Servei municipal de manteniment.

II.01.03.02. Procedència dels serveis d'ajuda externa.

Els equips externs d'auxili i emergència susceptibles d'accedir a l'Espai Pavelló Polivalent respondran, bàsicament a les procedències següents:

- Parc de Bombers de la Generalitat.
Parc de Bombers de Cassà de la Selva.
Ronda de la Sardana s/n (Urbanització Mas Cubell) – 17244 Cassà de la Selva.

La distància al Parc de Bombers de Cassà de la Selva no arriba a 1 km i el temps d'arribada dels bombers pot estimar-se en uns 5 minuts després de la recepció d'alarma.



- La policia local es troba al C/de la Pau nº 60, a uns 600 m de la zona esportiva municipal. i temps d'arribada d'una patrulla pot estimar-se en uns 3 minuts a partir de la recepció de l'alarma.



- La comissaria dels Mossos d'esquadra més propera és a Girona, al Carrer de Vista Alegre.
- El centre d'atenció primària de Cassà de la Selva, situat al C/Pirineus 10 amb assistència 24h els 365 dies de l'any. Es troba a 1,8 km; el temps d'arribada pot estimar-se en uns 8 minuts després de la recepció de l'alarma.



- El servei d'emergència més propers equipat amb ambulància és l'Hospital Josep Trueta que es troba a l'Avinguda de França s/n de Girona, a uns 17 km de la zona esportiva i el temps d'arribada pot estimar-se en uns 20 minuts després de la recepció de l'alarma.

II.01.03.03. Punt de rebuda dels equips externs d'ajuda.

Ateses les característiques urbanístiques del sector es disposa d'una zona suficientment àmplia destinada a la rebuda dels equips externs d'ajuda. Es disposa de 2 punts de rebuda. El primer situat a l'entrada del camp de futbol, al carrer 11 de setembre; el segon, situat entre el pavelló i el complex esportiu, a la zona de l'aparcament, proper als accessos principals dels dos equipaments (veure plànol 02).

En qualsevol cas aquests punt de rebuda es troben a una distància de 25 mts. dels accessos principals i que són vies d'accés aptes pels equips externs d'ajuda indicats.

Les coordenades UTM (31N/ ED 50) d'aquests punts de rebuda són les següents:

Punt 1 : X: 489.855,2
Y: 4.636.957,8

Punt 2 : X: 489.932,8
Y: 4.636.760,9

II.01.03.04. Descripció general de les vies d'aproximació.

Els vials d'aproximació al complex són la Rambla de l'onze de Setembre i el carrer de la piscina amb les característiques següents:

- Amplada vial de circulació de vehicles > 3,5 m
- Doble sentit
- Voreres a cada lateral

La via d'aproximació compleix amb les condicions exigides per Codi Tècnic de l'Edifici d'acord amb el DBSI 5 entorn dels edificis per a la intervenció de bombers. Es tracta d'un edifici amb una alçada d'evacuació inferior als 9 metres i per tant les condicions d'accessibilitat que ha de complir són les següents:

Vies d'accés/vial d'aproximació

Amplada lliure superior a 5m

Alçada lliure mínima o de gàlib: 4m

La capacitat portant és superior als 20 kN/m².

L'ample lliure mínima en trams corbats és 7,20m, delimitada pel traçat d'una corona circular de radis 5,30 i 12,50m.

ACCESSIBILITAT ALS EDIFICIS PER FAÇANA

Tots els edificis tenen les quatre façanes accessibles de forma que permeten accedir als bombers a un nivell ocupat i operar sense risc en tasques de salvament.

Els forats d'obertura d'accés a façana compleixen amb les condicions exigides pel CTE DBSI 5 Accessibilitat i entorn dels edificis per a la intervenció de bombers.

Les condicions que han de complir són les següents:

Forats d'obertura

Alçada de l'ampit de l'obertura respecte el nivell de la planta a la que s'accedeix no és superior a 1.2 m

Dimensions mínimes de 0.8x1.2m (amplada x alçada)

La distància entre els eixos verticals de dos forats consecutius no ha d'excedir de 25m.

A les façanes no hi ha elements que impedeixin o dificultin l'accessibilitat a l'interior dels edificis a través dels buits, a excepció dels elements de seguretat situats en els buits de les plantes l'alçada d'evacuació dels quals no excedeixi de 9 m.

II.01.04 DESCRIPCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.

II.01.04.01. Característiques constructives dels edificis.

L'edifici del camp de futbol : el seu accés és a través del carrer Onze de Setembre, o bé pel pavelló Aminda Valls i Sabaté. Ocupa una superfície de 6.300 m². La graderia ocupa 300 m². que ocupa un lateral del camp on hi poden seure 600 persones.

L'edifici del Pavelló del Foment : el seu accés és pel carrer de la piscina. Es desenvolupa en tres plantes (planta vestíbul, planta intermitja i planta vestidors) amb un total de superfície útil de 1.912,53 m².

L'edifici del Pavelló esportiu Aminda Valls i Sabaté : accés per la zona d'aparcament. Disposa de dues plantes i una superfície útil total de 3.646,74 m².

L'edifici del complex esportiu : accés per la façana est, entrada principal que disposa de vigilància durant la utilització de la piscina, ja que és el vestíbul principal de l'edifici que dona accés a l'interior, i on existeix el control d'entrada i la consergeria. Des d'aquí s'accedeix la piscina i als altres espais esportius (gimnàs, sala spinning, etc). Disposa de planta soterrada, planta baixa planta pis. Total superfície útil de 1.959 m²

De forma puntual i en temporada de bon temps s'instal·len mòduls prefabricats a l'entorn de la piscina que fan la funció de bar.

TIPOLOGIA ESTRUCTURAL.

Les característiques constructives principals dels edificis són les següents:

1.- Pavelló Foment : Tancament de façana composta de Bloc de formigó.

Estructura vertical de pilars metàl·lics. Estructura horitzontal de coberta formada per encavallada metàl·lica triangulada.

2.- Pavelló Aminda Valls i Sabaté:

Estructura vertical de pilars de formigó. Estructura horitzontal de coberta formada per encavallada metàl·lica triangulada. Forjat de planta baixa de biguetes de formigó prefabricades i revoltons de formigó.

Tancaments de façana formats per blocs de formigó i revestiment exterior de planxa metàl·lica lleugera.

Edifici de coberta lleugera de planxa metàl·lica, 8-9 metres, estructura de pilars de formigó (metàl·lic).

3.- Complex esportiu :

Es tracta d'un edifici organitzat en planta baixa, amb un soterrani parcial i una planta pis també parcial. La planta baixa està ocupada per dos volums: el primer, de coberta plana, conté vestidors, vestíbuls, accessos, passadissos i altres dependències; i l'altre, una gran sala amb doble espai amb coberta inclinada, que conté l'espai principal de la piscina i platja d'accés. Sota aquest espai es situa el soterrani, on es disposen les instal·lacions pel funcionament de la piscina pròpiament dita. S'ha habilitat el magatzem de productes químics a la planta baixa amb accés directe des de la zona de servei.

El plantejament de l'estructura respon a l'organització volumètrica dels espais: el volum de vestidors i el forjat que forma la platja de la piscina i que cobreix el soterrani, es resolen mitjançant lloses de formigó armat de 26cm de cantell sobre pilars, també de formigó armat, disposats amb llums entre 5 y 7.5m; el volum que forma la gran sala que cobreix el doble espai de la piscina es resol mitjançant una coberta de pòrtics metàl·lics de 18m de llum màxima, disposats cada 5m, sobre els quals es disposa una

estructura de corretges primàries de fusta cada 3.5m que salven la llum entre pòrtics; sobre aquestes últimes es disposen unes altres corretges secundàries cada 62.5 cm, també de fusta, que salven la llum de 3.5m que hi ha entre les primàries. La coberta en sí es resol amb un tauler de fusta clavat sobre les corretges secundàries, un aïllament i una xapa de cobertura. Aquests pòrtics metàl·lics de la coberta de la sala de la piscina no arrenquen directament de planta baixa, si no que s'aixequen a sobre d'un pòrtic perimetral de jàsseres i pilars de formigó armat, que es situa a cota de la coberta dels vestidors.

Sistema d'envolvent PISCINA

Els tancaments sòlids en pla vertical –façanes- es resolen amb murs d'obra vista de maó ceràmic pres amb morter de ciment.

Es completa amb una cambra d'aire amb aïllament tèrmic i un envà de pladur per la cara interior.

Puntualment algun sector de la façana es resol amb sandwich de fusta de pi cuperitzat en delgues amb bastiment interior i aïllament, disposició que s'estén al tancat del sector pati de màquines de la façana d'entrada.

Els tancaments vidriats es configuren amb fusteria d'Alumini anoditzat i vidres de seguretat amb càmera, alternativament amb fusteria d'iroko o similar.

Els tancaments en pla horitzontal –cobertes- es resolen amb coberta plana invertida sobre els forjats de formigó armat.

La coberta inclinada de la sala d'aigües es compon amb tauler sandwich multicapa de 12 cm de gruix, càmera ventilada de 4 cm i panell sandwich d'acer prelacat de 4 cm de gruix amb aïllament interior de poliuretà.

Encavallades prefabricades de formigó com a suport principal. Pilars de formigó armat, de secció 50x50 cm, bigues de formigó col·locades transversalment com a secundàries.

Els tancaments exteriors són d'obra de fàbrica, acabat arrebossat i pintat. EI-120.

Els tancaments de distribució interior són envans divisoris ceràmics enrajolats i pintats. EI-60.

Revestiment de parets enrajolats i/o enguixats i pintats. C-s2-d0.

El paviment de la pista és de fusta flotant i a la resta de zones són de gres. EFL

La fusteria exterior és d'alumini amb vidre simple

Els vidres dels accessos A2 són resistents (antivandàlics)

La coberta no és transitable.

DISTRIBUCIÓ DELS DIFERENTS EDIFICIS

Pavelló Foment :

L'edifici es desenvolupa en tres plantes (planta vestíbul, planta intermitja i planta vestidors) i es disposa d'una distribució lineal de forma rectangular, amb una superfície útil total de 1.912,53 m².

La distribució interior es pot comprovar en el plànol corresponent (veure Annex 03).

SUPERFÍCIES ÚTILS.

S'adjunta a continuació el quadre de superfícies útils i construïdes dels edificis : pavelló poliesportiu Foment (veure plànols 4.4, 4.5 i 4.6):

Superfícies útils Pavelló Foment	m²
PLANTA VESTÍBUL	
Sala Administració	25,99
Vestíbul entrada	38,03
Consergeria	3,66
Escala 2	11,10

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

Porxada	24,14
TOTAL SUPERFÍCIE PLANTA VESTÍBUL	102,92

Superfícies útils Pavelló Foment	
PLANTA INTERMITJA	
Sala màquines	61,95
Magatzem	12,14
Lavabo Homes	9,64
Lavabo Dones	10,10
Lavabo adaptat	4,74
Passadís accés a grades	82,85
Vestíbul bar	58,52
Bar	12,33
Grades laterals – D	32,05
Grades centrals	54,85
Grades laterals – E	22,50
TOTAL SUPERFÍCIE PLANTA INTERMITJA	361,67

Superfícies útils Pavelló Foment	
PLANTA VESTIDORS	
Pista poliesportiva	1.007,30
Armaris sotagrades -1	10,28
Armaris sotagrades -2	12,99
Armaris sotagrades -3	12,93
Armaris sotagrades -4	10,58
Armaris sotagrades -5	10,63
Armaris sotagrades -6	10,63
Armaris sotagrades -7	13,37
Armaris sotagrades -8	13,46
Magatzem bar	10,31
Armari Comptadors	10,12
Passadís accés esportistes	83,86
Escala 1	8,55
Magatzem material	49,15
Vestíbul esportistes	28,14
Sala monitors-1	8,92
Sala monitors-2	8,92
Farmaciola	5,95
Sala servei de personal	5,95
Sala servei de neteja	5,55
Vestidors i dutxes -1	22,27
Vestidors i dutxes -2	22,35
Vestidors i dutxes -3	22,35
Vestidors i dutxes -4	22,27
WC-1	1,39
WC-2	1,39
WC-3	1,35
WC-4	1,39
WC-5	1,39
WC-6	1,35
Vestíbul de servei	15,11
Escala de servei	7,73
TOTAL SUPERFÍCIE PLANTA VESTIDORS	1.447,94
Total superfície útil Pavelló Foment	1.912,53

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

Superfícies útils Complex Esportiu	
PLANTA SOTERRANI	
Instal·lacions i registre de vasos	368
TOTAL SUPERFÍCIE ÚTIL PLANTA SOTERRANI	368
PLANTA BAIXA	
Entrada i recepció	64
Serveis (farmaciola, despatx)	36
Vestuaris	217
Sala fitness	165
Sala activitats	73
Sala d'aigües	620
Zona termal (sauna, bany de vapor i dutxes)	15
Magatzem de platja	18
Solàrium	100
Pati tècnic	20
TOTAL SUPERFÍCIE PLANTA BAIXA	1.371
PLANTA PIS	
Galeria per públic	80
Torre d'instal·lacions (calderes, màquines clima)	140
TOTAL SUPERFÍCIE PLANTA PIS	220
Total superfície útil complex esportiu	1.959

Superfícies útils Pavelló Aminda Valls i Sabaté – Nivell Baix	
NIVELL BAIX	
Vestíbul principal	254,77
Pista triple poliesportiva	1.215
Control	10,25
Administració i control	26,66
Sala de control tècnic	22,49
Sala de monitors	21,63
Distribuïdor	4,13
Serveis Higienics Dones	16,26
Bany adaptat	3,45
Serveis Higienics Homes	12,75
Armari serveis	1,29
Corredor de calçat de carrer	86,13
Vestidor col·lectiu amb serveis	61,90
Vestidor grups amb serveis	35,06
Vestidor grups amb serveis 2	35,06
Vestidor tècnics arbitre-1	9,77
Vestidor tècnics arbitre-2	9,77
Vestidor tècnics arbitre-3	9,77
Infermeria	11,16
Vestidor grups amb serveis 3	35,06
Vestidor grups amb serveis 4	35,06
Vestidor col·lectiu amb serveis 2	61,90
Corredor de calçat esportiu	138,81
Serveis de pista	5,43
Serveis de pista	7,28
Sala de neteja	2,67
Serveis de pista	3,41
Serveis de pista	5,43
Armari material esportiu sud	15,52

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

Armari material esportiu nord	15,52
Sala de musculació	62,54
Magatzem sala musculació	4,28
Magatzem material 1	40,81
Sala de màquines	66,14
Magatzem material 2	26,04
Pas sortida emergència	9,54
Corredor de distribució	94,58
Vestidor col·lectiu amb serveis 1	86,75
Vestidor grups amb serveis 1	41,10
Vestidor grups amb serveis 2	41,10
Vestidor grups amb serveis 3	41,10
Vestidor col·lectiu amb serveis 2	66,75
Infermeria	13,44
Vestidor tècnics-arbitres 1	10,64
Vestidor tècnics-arbitres 1	10,64
TOTAL PLANTA BAIXA	2.768,87

Superfícies útils Nivell Alt Pavelló Aminda Valls i Sabaté	
Escales accés grades oest	15,80
Escales accés grades est	15,80
Balcó d'accés espectadors	806,19
Grades	185,04
Magatzem bar	10,04
Bar	56,09
Sala d'equips 1	14,00
Sala d'equips 2	14,00
Sala d'equips 3	14,00
Sala d'equips 4	14,00
Distribuïdor	7,13
Serveis Higienics Dones	12,31
Bany adaptat	3,91
Serveis Higienics Homes	11,96
TOTAL SUPERFÍCIE NIVELL ALT	879,87
Total superfície útil Pavelló Aminda Valls	3.648,74

II.01.04.02. Àrees de l'activitat.

En cas d'emergència, si la gravetat d'aquesta posa en perill la integritat física de les persones presents a la zona esportiva és fonamental organitzar l'evacuació atenent a una classificació dels diferents espais de la zona en els següents grups:

ZONES AR.

Zones d'accés Restringit (**AR**), en les que només podrà trobar-se personal laboral del Centre. Les instal·lacions tècniques i el bar es consideren a la seva totalitat incloses dins d'aquest grup.

ZONES MT.

Zones amb presència de públic i/o usuaris en els que és previsible una Mobilitat Total (**MT**).

ZONES MP.

Zones amb presència de públic amb mobilitat reduïda i públic infantil (nens) que no estan acompanyats pels seus tutors, amb Mobilitat Parcial (**MP**) que dificulta però no impedeix del tot la seva possible mobilització.

ZONES MN.

Zones amb presència de públic sense mobilitat, de manera que requereixen l'assistència de personal per al seu desplaçament a zones exemptes de perill, es consideren de Mobilitat Nul·la (**MN**).

Pel que fa al conjunt de les instal·lacions i espais del centre objecte d'aquest Pla, en resulta l'assignació següent en funció de la mobilitat prevista (veure plànols):

EQUIPAMENT	ESPAI	SUPERFÍCIE (m2)	MOBILITAT
CAMP DE FUTBOL	Grades	300	MP
PAVEL·LÓ FOMENT	Grades	109,4	MP
PAVEL·LÓ AMINDA VALLS I SABATÉ	Grades	185,04	MP
	Sala de màquines	66,14	AR
	Sala control tècnic	22,49	AR
	Magatzem material	26,04	AR
COMPLEX ESPORTIU	Sala fitness	165	MP
	Sala d'activitats	73	MP
	Pati tècnic	20	AR
	Magatzem de platja	18	AR
	Torre instal·lacions	140	AR

Els espais no llistats es consideren MT

II.01.04.03. Descripció de les activitats i les instal·lacions.

L'activitat que es porta a terme en les instal·lacions associades a la zona esportiva són les pròpies d'un **Pavelló Poliesportiu, d'un camp de futbol, d'un gimnàs i d'una piscina** per al públic en general i de caire esportiu tot i que en aquest cas hi ha un seguit d'actes que es van repetint al llarg de l'any com poden ser: concerts al camp de futbol, campionats de patinatge, partits de futbol, etc.

De totes maneres, els edificis tipus pavelló tenen com a objecte principal oferir la pràctica de diferents esports (d'iniciació, de competició, educació física escolar, activitat física i esportiva de lleure, etc.) tot i que també s'hi poden realitzar actes recreatius i culturals previ acord amb l'Ajuntament. Les competicions esportives cada vegada són més freqüents.

Poden haver-hi esdeveniments on el públic pot tenir caràcter infantil, és a dir, poden ser realitzades per usuaris menors de sis anys, de manera que cal que vagin acompanyats per un tutor que ajudi en cas d'emergència.

Les actuacions musicals i recreatives requereixen d'uns dies previs i posteriors de muntatge, desmuntatge, proves, assajos i l'actuació en sí per personal propi, de manera que són externs i aliens al funcionament de les instal·lacions, per tant més exposats als riscos inherents dels edificis.

En resum, la zona esportiva es pot definir com a equipaments polivalents, de manera que disposen de versatilitat, tenint lloc des d'actuacions o espectacles de format esportiu fins a sopars, balls i concerts per a grups acordats. L'activitat es manté al llarg de tot l'any ininterrompudament, excepte alguns dies del mes d'agost que està tancat per vacances. Diumenges tarda, sol haver-hi activitat llevat en període estival.

II.01.04.03. 1. Instal·lació lampisteria i ACS.

La distribució d'aigua freda es realitza amb canonades de coure.

Per l'ACS es disposen acumuladors i de calderes de gasoil i/o de gas natural, depenent de l'edifici.

Existeixen circuits de retorn i es disposa de vàlvules mescladores. Per assegurar un subministrament immediat d'aigua calenta quan es sol·liciti a través dels punts de consum i pensant en un estalvi energètic es realitza una recirculació amb una bomba que assegura que la caiguda de temperatura en el punt més allunyat és inferior a 3°C.

Es disposa dels següents punts de consum: Dutxes, banys i vestidors.

L'activitat disposa de contracte de subministrament amb la companyia municipal d'abastament d'aigua.

Les instal·lacions d'aigua calenta sanitària dona compliment a tot el referent amb la preparació i emmagatzematge d'ACS descrit en la norma UNE 100030 i la IT.IC.02.5 del RITE.

II.01.04.03. 2. Instal·lació xarxa sanejament.

Les aigües residuals són de caràcter sanitari, de manera que la xarxa es connecta a la

xarxa municipal de clavegueram mitjançant la connexió que es troba a la zona de l'aparcament.

II.01.04.03. 3. Instal·lació de climatització.

Recentment el pavelló Aminda Valls disposa de calderes de biomassa per la seva climatització i per ACS.

Al complex esportiu, per a la climatització del vestíbul i recepció hi ha instal·lada una bomba de calor aire-aire reversible amb ventilador helicoidal de baixa silueta de la marca CIATESA model METEOR 75, per 3.500 m³/h de cabal d'aire, amb una potència frigorífica de 20.200 W i una potència calorífica de 22.100 W.

II.01.04.03. 4. Instal·lació electricitat.

La instal·lació elèctrica compleix amb la ITC-BT-28 del Reial Decret 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic per Baixa Tensió.

El subministrament d'electricitat s'efectua a la tensió de servei de 3x400/230V i de 50 Hz.

La potència elèctrica contractada és :

- De 50 kW pel Camp de Futbol.
- De 55,43 kW pel Pavelló Aminda Valls i Sabaté.
- De 40 kW pel Pavelló del Foment.
- DE 87 kW pel Complex esportiu.

Es disposa d'un subministre d'emergència de 15 kW.

Recentment, al Complex esportiu i al pavelló Aminda Valls i Sabaté s'han col·locat plaques solars fotovoltaïques.

En cas d'actes extraordinaris es munten de forma provisional quadres elèctrics amb les degudes proteccions per fer front a la demanda elèctrica puntual. La potència consumida, no obstant, pot variar substancialment en funció del tipus d'esdeveniment que es porti a terme.

Les instal·lacions interiors s'inicien en la caixa general de protecció (CGP) amb l'equip de mesura, i, i posteriorment amb l'interruptor automàtic de control de potència i l'interruptor general automàtic (IGA). Aquestes instal·lacions es troben en la zona de consergeria. Veure plànols.

II.01.04.03. 5. Instal·lació parallamps.

Si, sobre la coberta de la piscina.

II.01.04.03. 10. Instal·lació corrents dèbils.

Porter electrònic

Se'n disposa i serveix per contactar amb els conserges quan els usuaris no els troben.

Televisió i freqüència modulada

No se'n disposa.

Megafonia

No se'n disposa.

Alarma antirobatori

Despatx del Pavelló del Foment en disposa.

El Complex esportiu en disposa.

II.01.05 OCUPACIÓ.

II.01.05.01. Plantilla / Personal laboral del centre.

Els professionals que treballen en/o per l'espai Pavelló Poliesportiu són personal de l'ajuntament que fa les funcions de consergeria i manteniment d'instal·lacions. L'horari sol ser de tardes i durant el matí tenen lloc les actuacions que tenen a veure amb el manteniment i la neteja de l'espai. Esporàdicament també alguna classe de gimnàstica.

La conserge fa les funcions de control d'entrada quan hi ha la celebració d'un acte. Si aquest acte pren un caire més multitudinari es contracten persones especialment per l'ocasió.

Així mateix el personal de la neteja també accedeix al Pavelló Poliesportiu. Es tracta d'una persona fixa. Es pot concloure que el total de personal del centre és de màxim 3 persones.

La plantilla que forma l'activitat de la zona esportiva de Cassà de la selva és la següent:

- Conserges : Pavelló Aminda Valls i Sabaté, David Anglada
Foment i camps de futbol 11 i 7 : Daniel Rabionet
Marta Fernandez
- Personal de recepció a piscina : Anaïs Salvat, Susana Alcalà, Anna Maqueda, Irina Bertran
- 1 auxiliar de manteniment (piscina i zona Esportiva) El Mahjoub Rhioes Mouna
- Serveis:
 - Bar (es munta ocasionalment)
 - Neteja: 1 coordinadora i 2 treballadores

Atès que algunes de les funcions són assumides per la mateixa persona, la plantilla total màxima actual de la zona esportiva és de 8 persones.

II.01.05.02. Quadres de presència del personal.

Atès el que s'ha assenyalat, el nombre de persones que treballa a la zona esportiva de Cassà de la Selva, en funció del seu càrrec, el torn i el dia de la setmana així com la presència de públic estimada és el següent :

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

De dibuix a dibuix

		7 a 8	8 a 9	9 a 10	10 a 11	11 a 12	12 a 13	13 a 14	14 a 15	15 a 16	16 a 17	17 a 18	18 a 19	19 a 20	20 a 21	21 a 22	22 a 23
Circuit de esports	Personal	0	0	10	12	12	7	4	7	0	0	0	10	0	7	3	
	Jugadors / públic	20	10	110	100	40	50	40	50	70	40	40	70	60	60	30	
	Total	20	10	120	112	52	57	44	57	70	40	40	80	60	67	33	0
Pavelló Forment	Personal	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	0	0	20	20	20	20	0	0	20	30	50	50	40	30	30	30
	Total	2	3	22	21	21	21	1	1	21	31	51	51	41	31	31	31
Pla. Annexa (PAV3)	Personal	2	4	5	5	5	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	0	0	20	20	20	20	20	0	20	50	60	60	60	40	30	30
	Total	2	4	25	25	25	24	22	2	21	71	61	61	61	41	31	31
Camp de futbol	Personal	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	0	0	0	0	0	0	0	0	25	100	100	60	60	40	40	25
	Total	1	1	2	2	2	2	2	1	26	101	101	61	61	41	41	26
Total zona esportiva		31	49	179	170	110	114	73	62	127	181	207	318	277	205	131	68

Dissabtes

		7 a 8	8 a 9	9 a 10	10 a 11	11 a 12	12 a 13	13 a 14	14 a 15	15 a 16	16 a 17	17 a 18	18 a 19	19 a 20	20 a 21	21 a 22	22 a 23
Complex Esportiu	Personal		2	2	4	4	2	2									
	Jugadors / públic		20	30	40	35	25	20									
	Total	0	22	32	44	39	27	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pavelló Forment	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	10	40	60	70	50	70	40	0	20	60	70	70	60	50	10	0
	Total	11	41	61	71	51	71	41	1	21	61	71	71	61	51	11	1
Pla. Annexa (PAV3)	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	15	50	70	90	100	60	50	0	20	60	120	100	90	80	20	10
	Total	16	51	71	91	101	61	51	1	21	61	121	101	91	81	21	11
Camp de futbol	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	20	50	60	65	65	60	20	25	60	60	60	60	60	50	40	0
	Total	21	51	61	66	66	61	21	26	61	61	61	61	61	51	41	1
Total zona esportiva		48	165	245	297	282	270	134	23	73	238	283	263	238	168	73	13

Dissabtes

		7 a 8	8 a 9	9 a 10	10 a 11	11 a 12	12 a 13	13 a 14	14 a 15	15 a 16	16 a 17	17 a 18	18 a 19	19 a 20	20 a 21	21 a 22	22 a 23
Complex Esportiu	Personal		2	2	4	4	2	2									
	Jugadors / públic		20	30	40	35	25	20									
	Total	0	22	32	44	39	27	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pavelló Forment	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	10	40	60	70	50	70	40	0	20	60	70	70	60	50	10	0
	Total	11	41	61	71	51	71	41	1	21	61	71	71	61	51	11	1
Pla. Annexa (PAV3)	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	15	50	70	90	100	60	50	0	20	60	120	100	90	80	20	10
	Total	16	51	71	91	101	61	51	1	21	61	121	101	91	81	21	11
Camp de futbol	Personal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Jugadors / públic	20	50	60	65	65	60	20	25	60	60	60	60	60	50	40	0
	Total	21	51	61	66	66	61	21	26	61	61	61	61	61	51	41	1
Total zona esportiva		48	165	245	297	282	270	134	23	73	238	283	263	238	168	73	13

II.01.05.03. Ocupació segons usos.

Degut a la polivalència de l'edifici, cal que s'analitzin tres usos: actes esportius, festes i actes populars i concert; ordenats de menor a major afluència de públic.

Ús esportiu

No hi ha públic perquè s'hi desenvolupen entrenaments, activitats esportives programades, classes d'educació física, partits i competicions, etc.

Ús actes populars

Es considera que la ocupació serà més gran que en el cas anterior i dependrà del nombre de taules previst, en el cas que s'organitzi un sopar i de l'espai de pista que quedi lliure. En tot cas mai serà superior a l'ús més multitudinari que és el de concert.

Ús concert

Es considera que el públic assistent estarà dempeus i ocuparà la pista esportiva, tan del Pavelló Aminda Valls, com del Foment o dels camps de futbol

Pels càlculs de l'ocupació dels espais principals a on hi ha la major afluència de públic i segons la taula 2.1 de la Secció SI3 del CTE:

Pel tipus d'activitat desenvolupada, és de suposar que les persones que accedeixen per qualsevol circumstància estan contemplades en algun dels grups de la taula següent:

Tipologia de persones que accedeixen a la Zona Esportiva de Cassà de la Selva

Treballadors afectes a l'activitat objecte d'aquest Pla d'Autoprotecció	3
Treballadors d'empreses concurrents i/o de manteniment (neteja, manteniment...)	4

CAMP DE FUTBOL

		Rati	Ocupació	Total
US CONCERT	Recintes o zones de densitat elevada (espai espectadors descomptant escenari)	0,25 m2/pers	1.370	1.995
	Escenari	20 m2/pers	25	
	Grades	1 persona per seient	600	
US ESPORTIU	Espai espectadors asseguts a les grades	1 persona per cada seient	600	750
	Espai espectadors dempeus	1 pers/0,5m2	100	
	Jugadors		50	

CAMP FUTBOL 7

		Rati	Ocupació	Total
ÚS CONCERT	Recintes o zones de densitat elevada (espai espectadors descomptant escenari)	0,25 m²/pers	1.800	1.995
	Escenari	20 m²/pers	5	
	Perimetre	1 persona per ml	190	
ÚS ESPORTIU	Espai espectadors dempeus	1 pers/0,5m²	380	430
	Jugadors		50	

PAVEL·LÓ FOMENT

		Rati	Ocupació	Total
ÚS CONCERT	Recintes o zones de densitat elevada (espai espectadors descomptant escenari)	0,25 m²/pers	1.142	1.392
	Escenari	20 m²/pers	25	
	Grades	1 persona per seient	250	
ÚS ESPORTIU	Espai espectadors asseguts a les grades	1 persona per cada seient	250	452
	Espai espectadors dempeus	1 pers/0,5m²	142	
	Jugadors		60	

PAVEL·LÓ AMINDA VALLS I SABATÉ

		Rati	Ocupació	Total
ÚS CONCERT	Recintes o zones de densitat elevada (espai espectadors descomptant escenari)	0,25 m²/pers	1.200	1.995
	Escenari	20 m²/pers	25	
	Grades	1 persona per seient	264	
	Balcó	1 persona/m²	506	
ÚS ESPORTIU	Espai espectadors asseguts a les grades	1 persona per cada seient	250	452
	Espai espectadors dempeus	1 pers/0,5m²	142	
	Jugadors		60	

Pels càlculs de l'ocupació de la resta d'espais segons el codi tècnic de l'edificació :

RECINTE	Rati	
Vestíbuls generals	1 pers/2 m ²	
Bar	1 pers/1 m ²	
Vestuaris	1 pers/2m ²	

Considerant que no hi haurà mai simultaneïtat, és a dir, quan hi ha un acte multitudinari no hi ha esdeveniment esportiu. Per tant, mai hi haurà més de **1.995** persones en el recinte de la zona esportiva de Cassà de la Selva.

Espai	m ² útils	Aforament màxim
Camp de futbol	6.200	1.370 (dretes)
Grades camp futbol	300	600 (assegudes)
Aminda Valls pista	1.215	1.200 (dretes)
Balcó espectadors Pavelló	506,19	506 (dretes)
Grades Pavelló	185,04	264 (assegudes)
Escenari	85	25
Pavelló Foment pista	1.007	1.000 (dretes)
Pavelló Foment grades	112	260 (assegudes)
Pavelló Foment vestíbul	142	142 (dretes)
Complex esportiu planta baixa	1.371	216
Complex esportiu planta primera	220	50

'entén que la ocupació total màxima succeeix quan hi ha una activitat de concert, i/o d'espectacle musical i/o festiu. En cap cas se superaran les 1.995 persones d'aforament i mai hi haurà espectacles extraordinaris simultanis.

Un factor a tenir en compte i que afecta directament a la seguretat és que la majoria de gent forma part del públic assistent com a espectador, en un moment de l'emergència desconeix les instal·lacions per les que ha de sortir, per això, el factor humà es tindrà molt present a l'hora d'analitzar els riscos. Tot i així, també hi ha la resta del públic que són les companyies d'arts escèniques o grups musicals que estan actuant, poden no estar familiaritzades amb l'entorn.

Per tant, és primordial, que en cas d'emergència es procedeixi a l'evacuació.

Segons el Decret 112/2010 Reglament d'espectacles públics i activitats recreatives s'hauran de complir els següents requisits, en el cas de l'aforament màxim previst per 1.990 persones :

- Vigilants de seguretat privada (art. 43)
 - . A partir de 1.000 persones d'aforament 2 vigilants
 - més 1 per cada 1.000 3 ut
- Condicions d'higiene i salubritat (art. 47)
 - . Per a 1.995 persones cal disposar de 16 lavabos i
 - 48 cabines

- Dispositius d'assistència sanitària (art.48)
 - . A partir de 1.000 persones d'aforament s'ha de disposar d'una Infermeria o d'una farmaciola i la presència de vehicles medicalitzats
- Personal de control d'accés (at. 58)
 - . A partir de 1.000 persones d'aforament autoritzat 4 persones
 - Més 1 persona cada 1.000 persones més d'aforament 5 ut

II.01.05.04. Tipologia de les persones que accedeixen al centre.

Pel tipus d'activitat desenvolupada, és de suposar que les persones que accedeixen per qualsevol circumstància estan contemplades en algun dels grups de la taula següent :

Tipologia de persones que accedeixen a allà zona esportiva :

Treballadors afectes a l'activitat objecte d'aquest Pla d'Autoprotecció	3
Treballadors d'empreses i/o espectacles concurrents.	
Cas 1.- Ús espectacles esportius. Es contempla la possibilitat del desenvolupament de partits, competicions, exhibicions, desfilades,...	2
Cas 2.- Ús concert. Es contempla la possibilitat de trobades festives tipus Carnavals, balls populars, sopars ,...	3

II.01.05.05. Ocupació total contemplada.

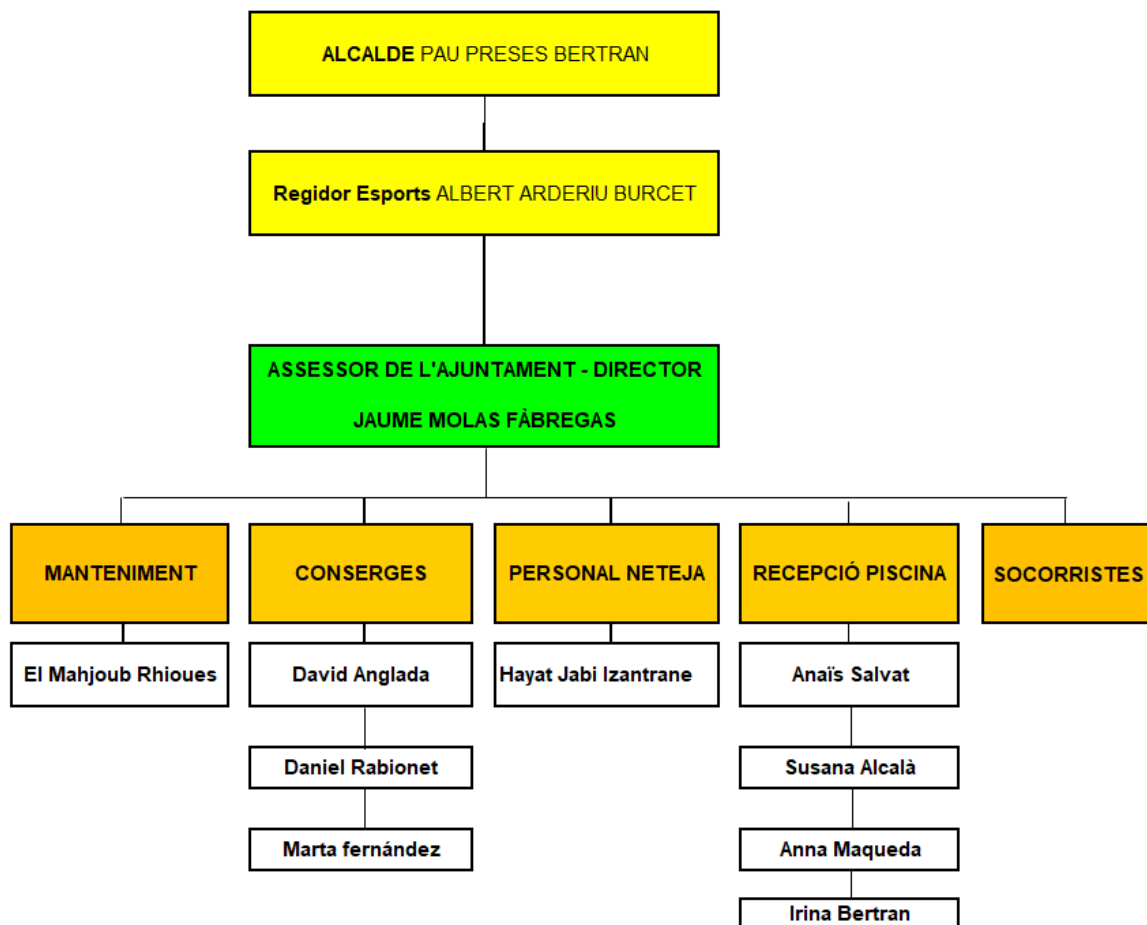
El quadre d'ocupació total contemplada per franges horàries no es pot definir degut a la variació en la programació dels actes, espectacles,...etc que es porten a terme a l'edifici.

Tot i així, es podria indicar que la franja que oscil·la entre les 18.00h i les 22.00h és la que té més probabilitat de tenir ocupació als edificis que ens ocupen sens perjudici de la celebració d'un acte lúdic que pot tenir lloc un diumenge al matí o d'un concert que podrà tenir lloc, amb tota probabilitat, entre les 21:00 h i les 02:00 de l'endemà al matí.

Així doncs, d'acord amb les explicacions formulades i la informació facilitada es pot establir que la ocupació total i simultània màxima de lla zona esportiva, en les condicions actuals, és de 1.995 persones.

II.01.05.06. Organigrama.

En funció d'aquestes ocupacions, l'organigrama organitzatiu de la zona esportiva de Cassà de la Selva és el següent:



II.01.06 ANÀLISI DEL RISC.

II.01.06.01. Anàlisi històric.

Es disposa de poc històric d'emergències que hagi requerit la intervenció d'agents externs i que es resumeix en :

L'any 2017, un diumenge a la tarda, una persona que bussejava a la piscina va patir un ictus i es va requerir la intervenció d'una ambulància.

Durant un partit de futbol, l'octubre de 2024, un jugador va patir mort sobtada i amb l'ajut del desfibrilador es va aconseguir reanimar-lo.

El 20 de juliol del 2024, a les 00:00h va saltar l'alarma d'incendis de la piscina sense motiu aparent i sense ocasionar cap emergència ni cap intervenció.

II.01.06.02. Tipus de risc.

Cal identificar, analitzar la probabilitat i avaluar els corresponents riscos específics amb la finalitat de determinar quan són prou importants per considerar l'adopció d'accions de planificació d'emergències.

Els riscos s'han analitzat d'acord amb la següent classificació: risc intern, risc laboral i risc agents externs.

II.01.06.03. Inventari i avaluació del risc intern.

Els riscos interns que analitzarem seran els següents:

1. Incendi
2. Explosió
3. Fuites
4. Fallades estructurals
5. Contactes elèctrics
6. Emergències mèdiques
7. Riscos ambientals

El mètode per avaluar el risc intern seguirà un mètode qualitatiu, amb pautes lleugerament diferents en cas d'incendi que en la resta de riscos. Bàsicament s'utilitzen les pautes següents:

PER INCENDI ...

Classificarem el risc en funció del seu risc intrínsec i les seves conseqüències:

		Conseqüències		
		Poc nociu	nociu	Molt nociu
Risc intrínsec	Baix	Risc Trivial	Risc tolerable	Risc moderat
	Mig	Risc tolerable	Risc moderat	Risc important
	Alt	Risc moderat	Risc important	Risc intolerable

Per analitzar les conseqüències, es considera la severitat del dany:

- Poc nociu
- Nociu
- Molt nociu

En qualsevol cas cal tenir també en compte:

- Els sistemes de protecció contra incendis: protecció activa i protecció passiva
- Els elements (persones o materials) que es troben pròxims al punt de risc.

PER LA RESTA DE RISCOS INTERNS ...

Classificarem el risc en funció de la seva probabilitat i les seves conseqüències:

		Conseqüències		
		Poc nociu	nociu	Molt nociu
Probabilitat	Baixa	Risc Trivial	Risc tolerable	Risc moderat
	Mitja	Risc tolerable	Risc moderat	Risc important
	alta	Risc moderat	Risc important	Risc intolerable

Les accions a realitzar en funció de la classificació del risc (tan incendi com en la resta de riscos), són les següents:

Risc	Acció i temporització
Trivial (T)	No es requereix cap acció específica
Tolerable (TO)	No es necessita millorar l'acció preventiva, però es poden considerar solucions més rendibles o millors que no suposin una càrrega econòmica important. Es requereixen comprovacions periòdiques per assegurar-se que es manté l'eficàcia de les mesures de control.
Moderat (M)	Quan el risc moderat està associat amb conseqüències poc nocives, s'actua com el risc tolerable. Quan el risc moderat està associat amb conseqüències nocives, s'han de fer esforços per reduir el risc determinant les inversions precises. Les mesures per a reduir el risc s'han d'implantar en un període determinat. Quan el risc moderat està associat amb conseqüències molt nocives, s'actuarà com el punt anterior i a més, es precisarà una acció posterior per establir amb més precisió la probabilitat de dany com a base per determinar la necessitat de millora de les mesures de control.
Important (I)	No s'ha de realitzar l'activitat fins que s'hagi reduït el risc. Pot ser necessari dedicar recursos considerables per controlar el risc
Intolerable (IN)	No s'ha de realitzar l'activitat fins que s'hagi reduït el risc. Si no és possible reduir el risc, fins i tot amb recursos il·limitats, s'ha de prohibir l'activitat.

II.01.06.03. 1. Incendi.

A continuació es realitza l'avaluació i classificació dels sectors amb risc d'incendi :

PAVEL·LÓ AMINDA VALLS I SABATÉ

Zones	Ús	Superfície	Mobilitat
	Vestidors	591,43 m2	MT, MP
	Espais espectadors (pista, cancells, accessos...)	1.469,77 m2	MT, MP
	Magatzems (material esportiu, residus, petit material, bar ...)	40,81 m2	AR
	Consergeria (quadre elèctric,...)	26,86 m2	AR
	Sala calderes i locals tècnics	66,14 m2	AR
	Instal·lacions fotovoltaïques	750 m2	AR

Zona	Ús	Risc (1)	Conseqüència (2)	Classif. del risc
		Causa del risc	Control dels danys	
	Vestidors	Baix	Nociu	Tolerable
		Material esportiu, combustible i roba	Possible presència de gent a les proximitats	
	Espais espectadors (pista, cancells, accessos etc...)	Sense Risc	Molt nociu	Tolerable
			Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	Millora :
	Magatzems (material esportiu, residus, petit material, roba, bar...)	Baix	Nociu	Tolerable
		Emmagatzematge de material combustible. Poc volum, poca càrrega de foc.	Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	
	Consergeria	Baix	Nociu	Tolerable
		Quadre general de protecció. Risc explosió/incendi Emmagatzematge de material combustible.	Es disposa de sistema de protecció passiva contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	
	Sala calderes	Baix	Poc nociu	Tolerable
		Incendi calderes Risc fuga Presència de flama	Es disposa de sistema de protecció contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	
	Inversors en els quadres elèctrics associats a la inst. fotovoltaica	Baix	Nociu	Tolerable
			Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	

PAVEL·LÓ FOMENT

Zones	Ús	Superfície	Mobilitat
	Vestidors	89,24 m2	MT, MP
	Espais espectadors (pista, cancells, accessos...)	1.091,16 m2	MT, MP
	Magatzems (material esportiu, residus, petit material, bar ...)	61,30 m2	AR
	Consergeria i despatx (quadre elèctric,...)	29,65 m2	AR
	Sala calderes i locals tècnics	61,95 m2	AR

Zona	Ús	Risc (1)	Conseqüència (2)	Classif. del risc
		Causa del risc	Control dels danys	
	Vestidors	Baix	Nociu	Tolerable
		Material esportiu, combustible i roba	Possible presència de gent a les proximitats	
	Espais espectadors (pista, cancells, accessos etc...)	Sense Risc	Molt nociu	Tolerable
			Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	Millora :
	Magatzems (material esportiu, residus, petit material, roba, bar...)	Baix	Nociu	Tolerable
		Emmagatzematge de material combustible. Poc volum, poca càrrega de foc.	Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	
	Consergeria	Baix	Nociu	Tolerable
		Quadre general de protecció. Risc explosió/incendi Emmagatzematge de material combustible.	Es disposa de sistema de protecció passiva contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	
	Sala calderes	Baix	Poc nociu	Tolerable
		Incendi calderes Risc fuga Presència de flama	Es disposa de sistema de protecció contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	

COMPLEX ESPORTIU

Zones	Us	Superfície	Mobilitat
	Vestidors	217 m2	MT, MP
	Galeria pel públic	80 m2	MT, MP
	Magatzems de platja	18 m2	AR
	Entrada i recepció	64 m2	MT, MP
	Locals tècnics	20 m2	AR

Zona	Ús	Risc (1)	Conseqüència (2)	Classif. del risc
		Causa del risc	Control dels danys	
	Vestidors	Baix	Nociu	Tolerable
		Material esportiu, combustible i roba	Possible presència de gent a les proximitats	
	Espais espectadors	Sense Risc	Molt nociu	Tolerable
	Galeria pel públic a planta pis		Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	Millora :
	Magatzems (material esportiu, residus, petit material, roba, bar...)	Baix	Nociu	Tolerable
		Emmagatzematge de material combustible. Poc volum, poca càrrega de foc.	Es disposa de sistema de protecció contra el foc.	
	Consergeria	Baix	Nociu	Tolerable
		Quadre general de protecció. Risc explosió/incendi Emmagatzematge de material combustible.	Es disposa de sistema de protecció passiva contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	
	Sala calderes	Baix	Poc nociu	Tolerable
		Incendi calderes Risc fuga Presència de flama	Es disposa de sistema de protecció contra el foc. Presència de usuaris en les proximitats	

II.01.06.03. 2. Explosió.

Les explosions poden ser originades, per la presència de gasos o pols barrejats amb una determinada quantitat d'oxigen i la presència d'una flama o guspira. També poden aparèixer en dipòsits sotmesos a determinades temperatures i pressions.

Les conseqüències d'una explosió són sempre greus. La probabilitat d'explosió estarà relacionat per una part, en la possibilitat d'incendi en les zones de risc d'explosió i per una altra banda, amb el manteniment que es realitzi de les instal·lacions susceptibles d'aquest risc. Una mala conservació d'aquests factors pot originar gasos produïts per una mala combustió que barrejat amb els altres elements esmentats pot provocar una explosió.

Pels edificis : Pavelló Foment, Pavelló Aminda Valls i al Complex esportiu

Zona	Ús	Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
		Font d'explosió i mesures de control	Control dels danys	
	Sala de calderes	Baix	Poc nociu	Tolerable
		Risc explosió/incendi calderes Presència de flama	Disposa de sistema de protecció contra incendis. Presència de usuaris en les proximitats	

II.01.06.03. 3. Vessament.

El risc de vessament estarà relacionat amb el manteniment de les instal·lacions i la manipulació de les mercaderies a l'hora d'emmagatzemar-les.

sector	Ús	Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
		Origen de fuga i mesures de control	Control dels danys	
	Magatzems neteja	Baix	Nociu	Tolerable
		Origen: Vessament de productes de neteja. Evaporació de líquids en recipients oberts. Intoxicació dels treballadors		
	Sales de calderes	Baixa	Poc nociu	Trivial
		Origen: Deteriorament de les canonades de ventilació i de combustible.	Es disposa de sistema de protecció contra incendis. Presència de usuaris en les proximitats	Millora : Manteniment preventiu de les instal·lacions.
		Mal funcionament dels equips.	Ventilació correcta, la fuga no s'escampa per altres sectors.	
	Productes químics clor	Baixa	Nociu	Tolerable
		Origen : Manipulació a la zona de les piscines		

II.01.06.03. 4. Fallades estructurals.

L'avaluació del risc de fallada estructural és el següent:

Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
Origen de la fallada estructural	Control dels danys	
BAIXA	Poc nociu	Trivial
Sisme	Els edificis estan construït segons la normativa vigent en el moment de la concessió de la llicència d'obra	
Incendi	Els edificis disposen de la resistència al foc exigible segons el Codi Tècnic de l'Edificació	
Explosió	Totes les instal·lacions hauran de passar les revisions tècniques que li pertoquin per reduir el màxim el perill d'explosió.	

II.01.06.03. 5. Contactes elèctrics.

Es comprova que la instal·lació elèctrica està degudament legalitzada per aquest tipus d'activitat i disposa de contracte de manteniment anual amb instal·lador autoritzat. Amb una freqüència mínima de 5 anys des de la seva posada en marxa s'haurà de realitzar una revisió periòdica mitjançant una EAC.

Cal un bon estat de manteniment dels equips de protecció contra contactes directes i indirectes i una deguda posada a terra dels elements receptors

Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
Origen del contacte elèctric i elements de protecció i prevenció	Control dels danys	
BAIXA	Nociu	Tolerable
Origen: • Receptors elèctrics sense connexió a terra • Caixa de connexions destapada i a l'abast dels usuaris. • Equip multiplicador d'endolls en mal estat connectat a una presa de corrent. • Protecció contactes directes i indirectes en mal estat Prevenció: • Revisions periòdiques per una EAC • Manteniment de les proteccions contra contactes directes i indirectes • Connexió d'equips elèctrics amb protecció classe II. • Totes les preses amb connexió al terra	Electrocució Emergència mèdica	El personal que manipula és autoritzat i acreditat.

II.01.06.03. 6. Emergències mèdiques.

Com a definició d'urgència mèdica reconeixem tota situació que requereix una actuació mèdica immediata, una vegada valorat el pacient. Si la situació presenta un risc vital, es classificarà com a situació d'emergència.

Les situacions més usals que exigiran una valoració i intervenció immediata seran:

- Intoxicacions alimentàries, tòxiques o farmacològiques.
- Ennuegaments.
- Malalties amb conseqüències greus:
 - Varicel·la
 - Atacs epilèptics
 - Atacs asmàtics
 - Reaccions al·lèrgiques
 - ...
- Ferides i caigudes severes.

A banda d'aquestes situacions de major emergència també es poden produir d'altres situacions en què, no obstant això, la urgència en l'atenció no és tan important i es pot demorar l'assistència sense que empitjori el pronòstic:

- Febre.
- Conjuntivitis.
- Aftes.
- Vòmits.
- Tos.
- Diarrea.
- Dolor abdominal no intens.
- Erupcions cutànies.
- Ferides i caigudes banals.
- ...

Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
Origen de l'emergència mèdica i elements de protecció i prevenció	Control dels danys	
Baixa	Nociu	Tolerable
Origen: ▪ Emergències mèdiques més usals enumerades anteriorment Prevenció: ▪ Si hi ha el dubte de patir alguna malaltia tipus conjuntivitis, aftes, cefalees, diarrees, etc. s'hauria d'intentar no assistir a l'acte previst, sigui teatre, música o cinema. ▪ En cas de malalties contagioses, es seguirà les pautes mèdiques respecte a l'aïllament. ▪ L'activitat disposa d'accessos que compleixen els requisits d'accessibilitat i entorn dels edificis per a la intervenció dels bombers, la qual està garantida.		
Origen: ▪ Legionel·la Prevenció: ▪ Instal·lacions d'ACS amb el manteniment correcte		
Origen: ▪ Electrocutió ▪ Descàrrega elèctrica		

Prevenció: Instal·lacions elèctriques amb el manteniment correcte		
Origen : - Intoxicació alimentària Prevenció : - Higiene i compliment de les mesures tècnico-sanitàries a la zona del Bar.		
Origen : - Intoxicació efílica. - Consum de drogues i estupefaents. Prevenció : - No es permet el consum d'alcohol als menors d'edat. Procedir a la evacuació de l'usuari que presenti símptomes evidents de consum d'alcohol o drogues.		

II.01.06.03. 7. Agressions per part dels ocupants.

Probabilitat	Conseqüència	Classif. Del risc
Origen de l'emergència mèdica i elements de protecció i prevenció	Control dels danys	
Baixa	Molt nociu	Moderat
Origen: Conductes violentes (enfrentaments, baralles i agressions) per part dels assistents i de no usuaris de la instal·lació (manifestacions exteriors,...) Prevenció: No es deixarà entrar a persones que a priori mostrin indicis de violència. Evacuació dels assistents violents. Si hi ha usuaris de fora la instal·lació manifestant-se o amb conductes violentes es procedirà al confinament dels assistents.	Trencament de material del recinte Amenaces físiques a treballadors i públic assistent. El control dels danys es realitzarà informant a la policia de Catalunya competent de qualsevol indicati de conducte incívica a l'exterior o en les proximitats de l'establiment.	Millora: Mitjançant megafonia emetre missatge amb ordres d'una evacuació ordenada
Baixa	Molt nociu	Moderat
Origen: Allau de persones que provoquen aixafades i caigudes a l'hora de l'evacuació. Prevenció: L'evacuació serà dirigida i ordenada.	Aixafades, asfíxia i atropellaments dels usuaris	Millora: Mitjançant megafonia emetre missatge amb ordres d'una evacuació ordenada

II.01.06.03. 8. Riscos ambientals.

L'avaluació del risc ambiental és el següent:

Risc	Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
	Origen del risc ambiental i elements de protecció i prevenció	Control dels danys	
1	BAIXA	Poc nociu	Trivial
	Origen: Emmagatzematge de productes químics de neteja.	contaminació	

II.01.06.04. Inventari i avaluació del risc laboral.

En qualsevol cas, els diferents riscos laborals propis de l'activitat es troben recollits en la corresponent "avaluació de riscos laborals" redactada pel corresponent servei de prevenció.

Els riscos laborals que poden generar un risc col·lectiu es limiten a:

Risc	Probabilitat	Conseqüència	Classif. del risc
	Origen del risc ambiental i elements de protecció i prevenció	Control dels danys	
1	BAIXA	Nociu	Tolerable
	Origen: Mala manipulació dels quadres elèctrics.	La instal·lació compleix amb el REBT i s'evitarà sobrecarregar les línies.	
2	BAIXA	Poc nociu	Trivial
	Origen: Mal ús i/o funcionament dels equips de la cuina (rentavaixelles, microones, nevera)	Es revisarà periòdicament els equips.	

II.01.06.05. Inventari i avaluació del risc extern.

D'acord a la Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya i en el context específic de l'actuació de prevenció del risc (articles 4 i 12), la Direcció General de Protecció Civil, dins l'estructura del Departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació, exerceix la direcció del sistema de protecció civil català per la qual cosa ha desenvolupat el "Mapa de Protecció Civil de Catalunya" i n'exerceix el seu impuls, manteniment i actualització.

En el Mapa de Protecció Civil de Catalunya es dona una visió global dels riscos que poden afectar al territori de Catalunya, del qual en forma part el municipi de Cassà de la Selva.

Segons aquest "Mapa de Protecció Civil de Catalunya" els riscos a que està sotmès el municipi de Cassà de la Selva i, per extensió, l'activitat corresponent al pavelló municipal són:

- Risc incendi forestal
- Risc sísmic
- Risc de neu
- Risc d'inundació.

Altres perills encara no contemplats en el mapa de protecció civil podrien ser:

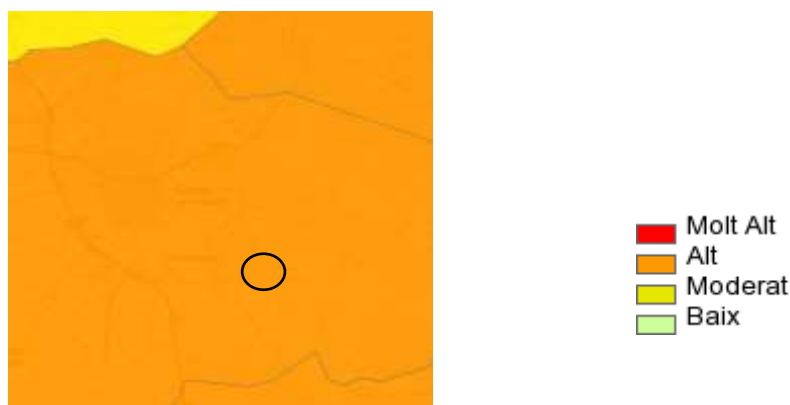
- Risc químic en el Transport de Mercaderies Perilloses per Carretera i Ferrocarril.
- Contaminació de les aigües continentals (fluvials i aquífers).
- Ventades i altres riscos meteorològics (llampecs,)
- Caiguda dels serveis i subministraments bàsics (aigua, gas, electricitat, telefonia mòbil, telefonia fixa, benzina, i d'altres que escaiguin)
- Accions terroristes
- Risc accident aeronàutic.

No es contempla, atesa la situació i característiques del municipi, els següents riscos:

- Subsidiències, esllavissades i altres riscos geològics. Pel la seva ubicació geogràfica, no hi ha riscos geològics en l'interior del recinte.

II.01.06.05.1. Risc d'incendi forestal.

Segons el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el risc d'incendi forestal a l'àrea de l'estudi i segons el codi de colors que l'acompanya, és alt.



El perill dels incendis forestals potencials queda definit quan es coneixen les seves característiques de severitat i de probabilitat, quedant reflectides en els mapes de perill, a on es caracteritza el territori assignant-li un valor relacionat amb la probabilitat que es produeixi un incendi i amb la magnitud que pot adquirir una vegada iniciat.

Segons el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, la vulnerabilitat d'incendi forestal a l'àrea de l'estudi i segons el codi de colors que l'acompanya, és mitja.

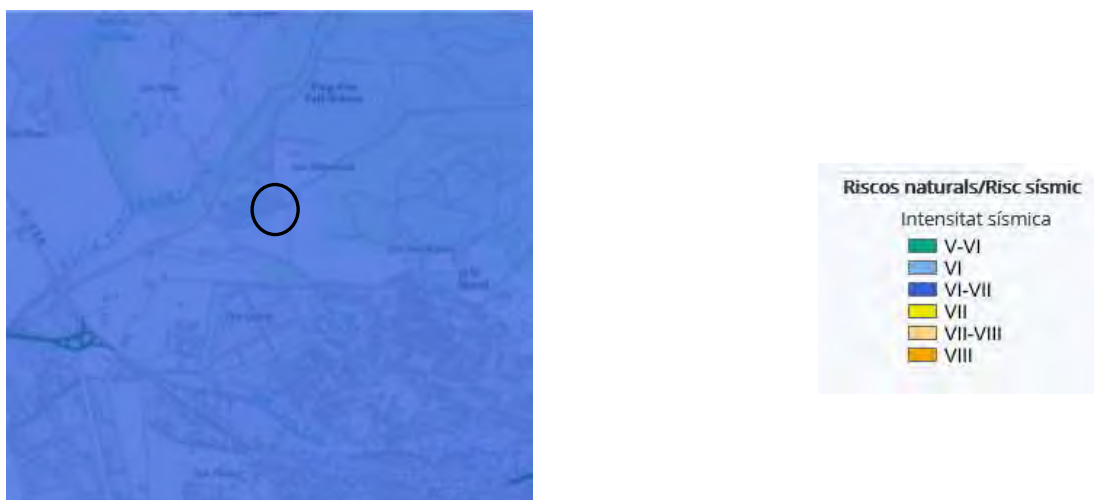


La vulnerabilitat determina quins poden ser els danys que poden patir elements vulnerables en funció dels possibles incendis que es podrien produir. Aquest mapa de vulnerabilitat valora la superfície forestal amb els paràmetres vulnerables com el poblament, els elements especialment perillosos, infraestructures, espais naturals protegits i models de combustible.

II.01.06.05.2 Risc sísmic

Segons el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el risc sísmic a l'àrea de l'estudi i segons el codi de colors que l'acompanya, és de nivell VII-VIII, que correspon a una magnitud entre 6.0 i 6.9 graus a l'escala de Richter.

Intensitat de sisme segons Mapa de Protecció Civil de Catalunya



Si analitzem el contingut de l'escala MSK (Medvedev–Sponheuer–Karnik), que descriu els efectes percebuts per les persones, sobre els objectes i l'entorn, i els danys en les construccions i estructures físiques, la intensitat del risc prevista ens podria comportar "danys a les construccions" i "destrucció d'edificis".

- Grau I: No percebut.
- Grau II: A penes percebut.
- Grau III. Dèbil, percebut parcialment.
- Grau IV. Àmpliament percebut.
- Grau V. Es desperten els que dormen.
- Grau VI. Por
- Grau VII. Danys a les construccions
- Grau VIII. Destrucció d'edificis
- Grau IX. Danys generalitzats a les construccions
- Grau X. Destrucció general de construccions
- Grau XI. Catàstrofe
- Grau XII. Canvi del paisatge

II.01.06.05.3 Risc d'inundació.

Segons el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el risc d'inundació varia en funció de:

- Zones inundables per hidrologia i hidràulica derivades de l'estudi de pluges excepcionals per un període de retorn de:
 - 500 anys
 - 100 anys
 - 50 anys.

Risc d'inundació segons Mapa de Protecció Civil de Catalunya



La zona on es troba la zona esportiva, no es troba afectada.

II.01.06.05.4 Risc de nevades.

El risc de nevades és un dels riscos de protecció civil que es pot considerar no convencional, atès que no està vinculat a grans catàstrofes que generin potencialitat de víctimes mortals i pèrdues econòmiques directes per destrucció d'habitatges o edificis i estructures en general, sinó que, ben al contrari, és un risc molt vinculat a la vulnerabilitat actual de la societat envers els serveis i subministraments bàsics i envers la mobilitat a les àrees metropolitanes.

Les nevades són habituals a Catalunya, malgrat que la seva intensitat no és comparable als àmbits del centre o nord d'Europa. A les zones de muntanya i alta muntanya de les comarques prepirinenques i pirinenques els gruixos acumulats són importants, mentre que a la Catalunya Central es produeixen nevades menys intenses però també freqüents i al litoral i pre-litoral les nevades són ocasionals i de baixa intensitat. Precisament aquesta baixa freqüència és la que genera la vulnerabilitat del territori, tal i com passa en el cas d'altres fenòmens meteorològics com és el cas del vent.

Les nevades als territoris poc avesats, és a dir, a les cotes baixes, produeixen des dels primers gruixos i per petits que siguin, molts problemes de mobilitat territorial. Quan les nevades s'intensifiquen es produeix el col·lapse del trànsit i del transport viari interurbà, l'afectació important al ferroviari i també es poden anul·lar els transports aeris i fins i tot el trànsit urbà més proper.

Així mateix, aquestes nevades poden arribar a afectar els subministraments bàsics, no només per l'anul·lació dels transport de mercaderies que abasteixen als centres logístics, mercats, comerços i activitats industrials, sinó també pel seu impacte directe en els sectors de producció i distribució d'aigua, telecomunicacions, combustibles i energia

II.01.06.05.6 Perill i vulnerabilitat dels riscos externs.

Risc	Perill segons mapa protecció civil	Vulnerabilitat segons mapa protecció civil
INCENDI FORESTAL	ALT	ALTA
	L'edifici es troba dins el nucli urbà, sense delimitar amb cap zona rústico-forestal.	Segons dades de protecció civil
SISME	Grau VII-VIII	MITJA
		Pot produir danys a les construccions i destrucció d'edificis.
NEU	BAIX	MITJA
	Les nevades són ocasionals i de baixa intensitat.	La via d'actuació prioritària en cas de nevada és la carretera C-250a, pròxima a la zona.
INUNDACIÓ	BAIX	BAIXA
	Segons el mapa de protecció civil de Catalunya, l'activitat no queda dins la zona inundable de Cassà de la Selva.	
TRANSPORT MERCADERIES PERILLOSES PER CARRETERA I FERROCARRIL	BAIX	BAIXA
Contaminació de les aigües continentals (fluvials i aquífers).	BAIX	Segons contaminació
Ventades i altres riscos meteorològics (llampecs,...)	ALTA	MITJA
Caiguda dels serveis i subministraments bàsics: AIGUA	BAIX	MITJA
Caiguda dels serveis i subministraments bàsics: ELECTRIC	MIG	MITJA
	El subministrament elèctric es realitza directament des de la companyia distribuïdora Fecsa-Endesa.	Es lloga grup electrogen depenent de la durada de l'aturada i de la importància de l'esdeveniment.
Caiguda dels serveis i subministraments bàsics: TELEFONIA MÒBIL	BAIX	BAIXA
		Es disposa de línia telefònica fixa.
Accions terroristes	BAIX	ALTA

II.01.06.06. Avaluació de les condicions d'evacuació.

II.01.06.06.1 Condicions generals.

Les condicions d'evacuació d'aquest edifici es poden considerar com a suficients atès que tots els seus ocupants tenen una sortida propera la qual comunica directament amb un espai segur.

Les circulacions i mitjans d'extinció estan degudament senyalitzats facilitant així als ocupants la localització i identificació de les vies d'evacuació, els sentits d'evacuació, les portes d'evacuació i els mitjans o instal·lacions de protecció.

Les dimensions dels senyals, així com les seves característiques específiques i la seva deguda ubicació, garanteixen la seva bona visibilitat i comprensió tal i com exigeix el RD 485/1997.

Pel que fa a les condicions generals de portes i sortides, l'ample en metres de portes, passos i passadissos serà com a mínim igual a $P/200$, essent P el número de persones assignades a aquest element d'evacuació que en aquest cas serà l'aforament del total de persones.

Camp de Futbol :

$$A = P/200 = 1995 / 200 = 9,98 \text{ metres (12,75 metres existents)}$$

Pavelló Aminda Valls i Sabaté:

$$A = P/200 = 1.995 / 200 = 9,98 \text{ metres (20,86 metres existents)}$$

Pavelló Foment:

$$A = P/200 = 1.392 / 200 = 6,96 \text{ metres (10,98 metres existents)}$$

Complex esportiu:

$$A = P/200 = 266 / 200 = 1,33 \text{ metres (2,30 metres existents)}$$

Les condicions generals d'aquestes portes i sortides d'evacuació, l'ample en metres de portes, passos i passadissos serà com a mínim igual o major a 0,80 m. L'amplada de la fulla serà igual o menor a 1,20m. i en portes de dues fulles, igual o major que 0,60m.

Pel que fa referència als passadissos utilitzats com a recorreguts d'evacuació la seva amplada serà igual o major a 1,20 m., donant compliment al CTE Secció SI 3. Aquests passadissos estaran lliures d'obstacles, tot i que hi poden existir elements sortints localitzats a les parets tals com suports, baixants, elements fixos d'equipaments,... sempre que, excepte en el cas d'extintors, es respecti l'amplada lliure mínima establerta en aquesta norma bàsica i no es redueixi més de 10 cm. l'amplada calculada.

En els plànols descriptius de planta (veure Annex 03) s'observa la ubicació de la senyalització de les vies d'evacuació, dels mitjans d'extinció, de les portes d'evacuació i de la resta d'elements necessaris.

II.01.06.06.2 Punt de reunió.

Un cop evacuat l'edifici és important l'assignació d'un punt de reunió (PR) en tant que lloc situat a l'exterior de l'edifici escollit per a què les persones desallotjades hi restin agrupades per a recollir informació sobre possibles absències i on seran informats quan la situació estigui sota control. Ateses les condicions de l'edifici i de l'activitat s'estableixen els següents punts de reunió per l'evacuació (veure plànols):

Identificació	Punt de reunió
PR1	Ubicat a la Rambla Onze de Setembre, al davant de l'accés Principal al camp de futbol 11
PR2	Ubicat a l'aparcament del Pavelló Aminda Valls i Sabaté
PR3	Ubicat al davant de l'entrada del Complex esportiu

II.01.06.06.3 Sortides.

Cal diferenciar entre dos tipus de sortides, les generals (A) que ens permeten sortir del recinte a la via pública i les d'edifici (a) que ens permeten sortir des dels diferents espais interiors fins al primer punt de reunió establert (espai exterior segur).

L'edifici del pavelló poliesportiu de Cassà de la Selva disposa, per tant, de les sortides de recinte (A) i d'edifici (a) que es detallen en el quadre següent:

PAVEL·LÓ AMINDA VALLS I SABATÉ				
SORTIDA	AMPLADA (mts)	DES DE	ACCÉS A	DESCRIPCIÓ
S13	1,66	Vestíbul	Zona exterior	Porta corredora automàtica
S1	1,60	Vestíbul	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S2	1,60	Vestíbul	Zona Exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S3	1,60	Vestíbul	Zona Exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S4	1,60	Passadís	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents i barres antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S5	1,60	Passadís	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S6	1,60	Passadís	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S7	1,60	Pista	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S8	1,60	Passadís	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S9	1,60	Passadís	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S10	1,60	Vestíbul	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S11	1,60	Vestíbul	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S12	1,60	Vestíbul	Zona exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.

Si analitzem la suficiència de cadascuna d'aquestes sortides en funció de l'ocupació màxima del sector que evacuen, i considerant bloquejades 4 sortides (cas molt improbable) en resulta el quadre següent:

Pavelló Aminda Valls I Sabaté		
Sortida	Amplada (m)	Capacitat màxima en persones
S13	1,66	332
S1	1,60	320
S2	1,60	320
S3	1,60	320
S4	1,60	320
S5	1,60	320
S6	1,60	320
S7	1,60	320
S8	1,60	320
		2.892

Capacitat suficient per evacuar les persones del pavelló (**1.995**)

PAVEL·LÓ FOMENT				
SORTIDA	AMPLADA (mts)	DES DE	ACCÉS A	DESCRIPCIÓ
S1	2,00	Vestíbul entrada	Carrer de la Piscina	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre amb barres antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S2	2,00	Vestíbul entrada	Carrer de la Piscina	Porta metàl·lica amb dues fulles batents de vidre que obren en el sentit de l'evacuació.
S3	1,00	Passadís accés a grades	Exterior	Porta metàl·lica amb una fulla batent i barra antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S4	0,90	Passadís accés esportistes	Exterior	Porta metàl·lica de dues fulles batents i barres antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S5	2,00	Pista	Exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
S6	1,30	Pista	Exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents i barres antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S7	1,30	Pista	Exterior	Porta metàl·lica amb dues fulles batents i barres antipànic que obren en el sentit de l'evacuació.
S8	0,90	Pista	Exterior	Porta metàl·lica d'una fulla batent amb barra antipànic que obra en el sentit de l'evacuació.

Si analitzem la suficiència de cadascuna d'aquestes sortides en funció de l'ocupació màxima del sector que evacuen, i considerant bloquejades 2 sortides (cas molt improbable) en resulta el quadre següent:

Pavelló Foment		
Sortida	Amplada (m)	Capacitat màxima en persones
S1	2,00	400
S2	2,00	400
S3	1,00	200
S4	0,90	180
S5	2,00	400
S6	1,30	260
		1.840

Capacitat suficient per evacuar les persones del pavelló **(1.392)**

COMPLEX ESPORTIU				
SORTIDA	AMPLADA (mts)	DES DE	ACCÉS A	DESCRIPCIÓ
SP1	1,90	Vestíbul entrada	Passeig del Ferrocarril	Porta corredissa automàtica
SP2	1,90	Vestíbul entrada	Passeig del Ferrocarril	Porta corredissa automàtica
SP5	1,00	Passadís	Passeig del Ferrocarril	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.
SP6	3,20	Passadís	Passeig del Ferrocarril	Porta metàl·lica amb dues fulles batents que obren en el sentit de l'evacuació.

Si analitzem la suficiència de cadascuna d'aquestes sortides en funció de l'ocupació màxima del sector que evacuen, i considerant bloquejades 2 sortides (cas molt improbable) en resulta el quadre següent:

Complex Esportiu

Sortida	Amplada (m)	Capacitat màxima en persones
SP2	1,90	380
SP5	1,00	200
		1.420

Suficient per evacuar la totalitat de les persones **266**

II.01.06.06.4 Avaluació de les condicions d'evacuació.

Avaluació de criteris del CTE Secció SI 3 . Evacuació d'ocupants

Càlcul d'ocupació			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
Per calcular l'ocupació s'han pres els valors de densitat d'ocupació que s'indiquen a la taula 2.1 (CTE DB-SI) en funció de la superfície útil de cada zona. En aquells recintes o zones no inclosos en la taula s'han aplicat els valors corresponents als que siguin més assimilables.	X		
A efectes de determinar l'ocupació s'ha tingut en compte el caràcter simultani o alternatiu de les diferents zones de l'espai, considerant el règim d'activitat i l'ús previst per aquest.	X		

Nombre de sortides i longitud dels recorreguts d'evacuació			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
El càlcul del nombre de sortides s'ha realitzat conforme a les especificacions contingudes a la taula 3.1 del CTE DB SI, en la qual s'indica el nombre de sortides que ha d'haver en cada cas, com a mínim així com la longitud dels recorreguts d'evacuació fins a elles (<30 m)	X		

Protecció dels mitjans d'evacuació			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
Criteris que s'han seguit per a l'assignació dels ocupants. Quan en una zona, en un recinte, en una planta o en l'edifici hi ha més d'una sortida, considerant també com a tals els punts de pas obligat, la distribució dels ocupants entre elles a efectes de càlcul s'ha fet suposant inutilitzada una d'elles, sota la hipòtesi més desfavorable.	X		
Càlcul El dimensionament dels elements d'evacuació s'ha realitzat conforme al que s'indica en el CTE DB SI taula 4.1	X		
El dimensionat de la capacitat d'evacuació de les escales en funció de la seva amplada s'ha realitzat conforme al que s'indica en el CTE DB SI taula 4.2			

Protecció de les escales			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
Per determinar les condicions de protecció que han de complir les escales previstes per evacuació, s'han seguit les especificacions recollides en el CTE DB SI taula 5.1	X		

Portes situades en recorreguts d'evacuació			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
Les portes previstes com sortida de planta o d'edifici i les previstes per a l'evacuació de més de 50 persones són abatibles amb eix de gir vertical i el seu sistema de tancament, o bé no actua mentre hi hagi activitat en les zones a evacuar, o bé consistirà en un dispositiu de fàcil i ràpida obertura des del costat del qual provingui aquesta evacuació.	X		
Es considera que satisfan l'anterior requisit funcional els dispositius d'obertura mitjançant maneta o pulsador d'acord amb la norma UNE-EN 179:2009, quan es tracti de la evacuació de zones ocupades per persones que majoritàriament estiguin familiaritzats amb la porta considerada, així com en cas contrari, quan es tracti de portes amb obertura en el sentit de l'evacuació acord amb el punt 3 següent, els de barra horitzontal d'empenta o de lliscament acord amb la norma UNE EN 1125:2009.	X		
Les portes giratòries disposen de portes abatibles d'obertura manual contigües a elles, excepte en el cas que les giratòries siguin automàtiques i disposin d'un sistema que permeti l'abatiment de les seves fulles en el sentit de l'evacuació, davant d'una emergència o fins i tot al cas de fallada de subministrament elèctric, mitjançant l'aplicació manual d'una força no superior a 220 N. L'amplada útil d'aquest tipus de portes i de les de gir automàtic després del seu abatiment ha d'estar dimensionat per a l'evacuació total prevista.	X		

Senyalització			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
S'utilitzen els senyals d'evacuació definits en la norma UNE 23034:1988, conforme els criteris següents : a) Les sortides de recinte, planta o edifici tindran un senyal amb rètol "SORTIDA". b) El senyal amb el rètol "SORTIDA D'EMERGÈNCIA" s'ha d'utilitzar en tota sortida prevista per a ús exclusiu en cas d'emergència. c) Han de disposar senyals indicatius de direcció dels recorreguts, visibles des de tot origen d'evacuació des del que no es perceben directament les sortides o les seves senyals indicatives, i en particular, davant de qualsevol sortida d'un recinte amb ocupació major que 100 persones que accedeixi lateralment a un passadís.	X		

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

d) En els punts dels recorreguts d'evacuació en què hi hagi alternatives que puguin induir a error, també es disposaran els senyals abans citats, de manera que quedi clarament indicada l'alternativa correcta. e) En aquests recorreguts, al costat de les portes que no siguin sortida i que pugin induir a error en l'evacuació s'ha de disposar el senyal amb el rètol "SENSE SORTIDA" en lloc fàcilment visible però en cap cas sobre les fulles de les portes.			
Els senyals són visibles fins i tot en cas de fallada en el subministrament a l'enllumenat normal. Les fotoluminiscent compleixen el que estableixen les normes UNE 23035-1:2003 i UNE 23035-4:2003 i el seu manteniment es realitzarà conforme al que estableix la norma UNE 23035-3:2003.	X		

Evacuació de persones amb discapacitat en cas d'incendi			
Aspectes a avaluar	Si	No	No Procedeix
Tota planta de sortida de l'edifici disposarà d'algun itinerari accessible des de tot origen d'evacuació a la zona més accessible fins a alguna sortida de l'edifici accessible.	X		
En plantes de sortida de l'edifici s'han habilitat sortides d'emergència accessibles per a persones amb discapacitat diferents dels accessos principals de l'edifici.	X		

II.01.06.07. Temps d'evacuació.

El temps total d'evacuació (TE) sota el qual es pot dur a terme un desallotjament per incendi o emergència és el resultat de la suma de quatre subperíodes d'evacuació d'acord amb la fórmula i definicions següents:

$$TE = Td + Ta + Tr + Tpe$$

Temps de detecció (Td).

El temps de detecció comprèn el període que va des de l'inici del foc o emergència fins que la persona responsable inicia l'alarma.

Si fem un exercici de major precisió, aquest temps de detecció es pot arribar a desglossar en el temps de detecció de l'emergència (automàtica o humana), el temps de comprovació de l'emergència i el temps d'avís per iniciar l'alarma.

Temps d'alarma (Ta).

És el temps propi dels missatges, llums i sons codificats, que en cap cas no ha de ser superior a un minut.

Temps de retard (Tr)

El temps de retard és l'assignat perquè el col·lectiu de persones a evacuar assimilin els missatges d'alarma i iniciïn el moviment cap als itineraris corresponents de sortida.

Influeix d'una manera important en la disminució del Tr l'eficàcia de comunicació dels missatges i la bona organització del personal d'ajuda per l'evacuació.

Temps propi de l'evacuació (Tpe).

En aquest cas, en tractar-se d'un espai de pública concurrència on les persones a evacuar poden ser nens amb mobilitat molt reduïda cal considerar el següent :

Segons la NPT 436 de l'INSHT la velocitat mitja d'una persona és d '1 m/s, però donat que es pot tracta de públic infantil pot considerar-se 0,5 m/s.

En qualsevol cas és important d'optimitzar cadascun dels temps parcials de tal manera que en resulti un temps total d'evacuació (TE) mínim. En aquest sentit, ateses les característiques de l'edifici i tot el que s'ha indicat fins ara es pot estimar que el temps d'evacuació total és el següent:

$$TE = 1 \text{ minut (detecció + alarma + retard)} + 1,5 \text{ minuts d'evacuació} = 2,5 \text{ minuts.}$$

II.01.06.08. Altres condicions i característiques de l'evacuació.

II.01.06.08.1 Enllumenat d'emergència..

Els edificis que componen la zona esportiva de Cassà de la Selva disposen d'enllumenat d'emergència que, en cas de fallada de l'enllumenat normal, subministra la il·luminació necessària per facilitar la visibilitat als usuaris de manera que puguin abandonar l'edifici, evitant les situacions de pànic i permetent la visió dels senyals indicatius de les sortides i de la situació dels equips i mitjans de protecció existents.

Les senyalitzacions que necessiten d'una font d'energia disposen d'alimentació d'emergència que garanteix el seu funcionament en cas d'interrupció d'aquella, llevat que aquest risc desaparegui amb el tall de subministrament, tal i com explicita el RD 485/1997.

II.01.06.08.2 Prioritats i criteris de l'evacuació.

Tota evacuació s'ha de dissenyar a raó del succés, del seu origen, de les seves conseqüències i de la seva evolució previsible. De totes maneres, de forma genèrica, es poden establir les següents recomanacions :

- En la mesura del possible cal prefixar zones de risc i procedir d'acord amb elles. Un incendi, o un succés semblant, té una evolució previsible. Cal identificar unes zones de risc amb exigència d'evacuació preferent i per això establir un principi d'evacuació progressiva.
- Cal diferenciar aquells ocupants capaços d'evacuar pels seus propis mitjans d'aquells altres amb dificultats provinents de les seves pròpies capacitats (manca de mobilitat, impediments, etc.)
- Garantir que l'evacuació és completa (que no hi ha endarrerits o oblidats) i impedir i controlar que ningú pugui tornar cap al focus de risc o cap al sinistre.

PUNT DE REUNIÓ 1 - PR1.

AVINGUDA ONZE DE SETEMBRE

En cas d'evacuació la prioritat és arribar al Punt de reunió 1. Un cop allí, informaran al cap d'emergència de que no queda ningú a la seva zona o aquelles dependències que no s'han pogut verificar i llavors el cap d'emergència decidirà si es surt a l'exterior i per on. Després d'això el cap d'emergència esperarà als equips d'emergència exterior.

En cas d'evacuació tots els evacuats seran dirigits i guiats al punt de reunió previst. És imprescindible portar un control dels desallotjats i la indicació del seu estat. En cas de ser evacuat o enviat fora de l'àrea (hospital, etc.) s'anotaran totes les dades possibles per a la seva localització i causa.

PUNT DE REUNIÓ 2 - PR2.

APARCAMENT PAVELLÓ AMINDA VALLS I SABATÉ

RECORDEU !!!

En cas d'evacuació s'haurà d'anar obligatòriament al Punt de Reunió.

II.01.06.09. **Avaluació de les condicions de confinament.**

Es poden donar emergències en les quals l'actitud idònia no sigui l'evacuació sinó el confinament en tant que l'espai interior pot resultar més segur que l'espai exterior. Són supòsits en què pot ser necessari el confinament, les següents situacions derivades de riscos externs:

- Risc incendi forestal (exterior).
- Risc incendi (interior, en un sector).
- Risc de neu.
- Ventades i altres riscos meteorològics (llampecs,).
- Caiguda del subministrament elèctric per un temps prolongat.
- Inundació.

Davant d'una situació de confinament caldrà concentrar els usuaris en els espais de confinament que es defineixen a continuació.

En qualsevol cas, el confinament comportarà obturar les obertures, portes i finestres i les entrades d'aire, després d'aturar les instal·lacions de climatització i ventilació.

Àrees amb possibilitat de confinament :

- 1) Vestíbul Pavelló Aminda Valls i Sabaté i balcó accés espectadors

Pla d'autoprotecció Zona Esportiva Cassà de la Selva

Doc. 01. Identificació de la instal·lació, inventari, anàlisi i avaluació del risc.

Superfície confinable : $251,71 + 806,10 \text{ m}^2 = 1.057,81 \text{ m}^2$

Núm. Persones a confinar: 1.995

Capacitat màxima de persones : 2.115

2) Pavelló Foment : Passadís accés a grades. Vestíbul i pista

Superfície confinable : $1.130,03 \text{ m}^2$

Núm. Persones a confinar : 1.392

Capacitat màxima de persones: 2.260

3) Complex esportiu : Recepció, Sala de Fitness i Sala Activitats

Superfície confinable : $64 + 165 + 73 = 302 \text{ m}^2$

Numero de persones a confinar : 266

Capacitat màxima de persones : 604

Avaluació :

- Es poden tancar ventilacions per tal que no hi hagi entrada d'aire exterior
- Hi ha finestres.
- Disposen d'equips de protecció i extinció contra incendis (extintors, i BIEs)

II.01.06.10. Diagrama de persones per zones.

Aquesta informació ja apareix degudament reflectida en l'apartat 1.5. Ocupació d'aquest mateix document.

**DOC. 02. INVENTARI i DESCRIPCIÓ DELS
MITJANS i MESURES D'AUTOPROTECCIÓ.
I. DOCUMENTS.**

II.02. DOCUMENT 02

INVENTARI i DESCRIPCIÓ DELS MITJANS I MESURES D'AUTOPROTECCIÓ

II.02.01 MITJANS MATERIALS DISPONIBLES.

II.02.01.01. Sectorització i mitjans de protecció passius.

II.02.01.01.1 Sectors d'incendi.

Els edificis que conformen la zona esportiva de Cassà de la Selva són recintes de dues plantes com a màxim (planta baixa i planta pis) amb accés per escales que constitueix sectors únics, ja que no superen la superfície mínima exigida per norma. Les seves sortides comuniquen directament amb l'espai lliure exterior. Cal afegir que en tractar-se d'edificis aïllats, el 100% del seu perímetre és façana (4 façanes) en tots els cassos. No existeix en aquest recinte cap zona habitable.

Ateses les característiques constructives, les fases de construcció dels edificis i les superfícies de la zona esportiva de Cassà de la Selva, els 5 edificis es configuren con a sectors d'incendi diferenciats de superfície inferior a 2.500 m².

II.02.01.01.2 Resistència al foc dels elements estructurals i de sectorització.

D'acord amb la normativa per edificis classificat com zones de densitat elevada amb una alçada d'evacuació ascendent inferior als 15mts., l'estructura ha de respondre a les següents sol·licitacions:

- | | |
|--|--------|
| ▪ Elements estructurals (encavallades prefabricades de formigó). | EI-180 |
| ▪ Elements separador de sector d'incendi | EI-240 |
| ▪ Elements estructurals entre àmbits | EI-120 |
| ▪ Perfil·eria metàl·lica amb revestiment antifoc (pilars, encavallada) | R-90 |

II.02.01.01.3 Reacció al foc dels elements constructius, decoratius i de mobiliari.

També d'acord amb els requeriments del codi tècnic de l'edificació DB SI 1-4, els revestiments dels diferents elements constructius tindran la reacció al foc que es detalla a la següent taula:

SITUACIÓ DE L'ELEMENT	SOSTRES i PARETS	TERRES
Zones ocupables	C-S2,d0	E _{FL}
Passadissos i escales protegides	B-s1,d0	C _{FL} -s1
Aparcaments i Recintes de risc especial	B-s1-d0	B _{FL} -s1
Espais ocults, no estancs: falsos sostres, terres elevats, etc	B-s3-d0	B _{FL} -s2

Les condicions de reacció al foc dels components de les instal·lacions elèctriques (cables, tubs, safates, regletes, armaris, etc) es regulen en la seva reglamentació específica, és a dir, en el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió i Instruccions Tècniques Complementàries (Reial Decret 842/2002).

Els elements decoratius i de mobiliari compliran les següents condicions:

a) Butaques i seients fixes:

Passant l'assaig segons les normes següents:

UNE-EN 1021-1-2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado – Parte 1: fuente de ignición: cigarrillo en combustión"

UNE-EN 1021-2-2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado – Parte 2: fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla"

b) Elements tèxtils suspesos, com ara telons, cortines, etc.

Classe 1 conforme a la norma UNE-EN 13773:2003 "Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego. Cortinas y cortinajes. Esquema de clasificación".

II.02.01.02. Instal·lacions de detecció.

Els sistemes automàtics de detecció d'incendi i les seves característiques i especificacions s'han d'ajustar a les prescripcions establertes per la norma UNE 23.007.

Les instal·lacions i els seus components, han de ser realitzades per un instal·lador degudament autoritzat, les dades del qual s'han de reflectir, i en la mateixa s'han de seguir les especificacions del RD 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.

Al Pavelló Aminda Valls i Sabaté de Cassà i al Complex Esportiu és preceptiva aquesta instal·lació i se'n disposa així com de centraleta d'alarma.

Al pavelló Foment i al camp de futbol no se'n disposa.

II.02.01.03. Instal·lacions d'extinció d'incendis.

II.02.01.03.1 Extintors

Cal disposar d'extintors portàtils en nombre suficient perquè el recorregut real des de qualsevol origen d'evacuació fins a un extintor no superi els 15 m.

Els extintors es disposen de tal forma que puguin ser utilitzats de manera ràpida i fàcil i es situen en els paraments verticals col·locats de forma que l'extrem superior de l'extintor es trobi a una alçada del terra no superior de 1,20 mts. Hi serà perfectament visible l'estat de la càrrega, el pes, les especificacions i les característiques, i complirà amb les normes UNE 20.110-75, UNE 23.110-90 i UNE 23.110-82.

Els aparells han d'estar revisats per empreses mantenidores autoritzades, verificant el seu estat de càrrega, pes i pressió. Un cop revisat, s'hi senyalarà la data de revisió i l'empresa que l'ha efectuada. Es senyalitzaran amb el corresponent pictograma segons UNE 23033-1.

La instal·lació dels extintors i els seus components ha estat realitzada per un instal·lador degudament autoritzat i s'han seguit les especificacions del RD 513/2017, de 22 de maig pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra el foc.

La relació i tipus dels diferents aparells extintors es detalla en els plànols corresponents que s'adjunten com a Annex 03 del present Pla i responen al quadre següent:

RECINTE Pavelló Aminda Valls i Sabaté	POLS ABC 21A - 113B	CO2 - 5 kg.
Vestíbul	4	1
Pista esportiva	4	-
Corredor de calçat de carrer	4	-
Corredor de distribució	4	-
Magatzems	2	-
Sala de calderes	1	-
Grades i passadís nivell alt	11	-
Total	30	1

RECINTE Pavelló Foment	POLS ABC 21A - 113B	CO2 - 5 kg.
Despatx	1	-
Vestíbul	1	1
Passadís accés a grades	3	-
Magatzem	1	-
Pista	4	-
Passadís accés esportistes	2	1
Total	12	2

RECINTE Complex Esportiu	POLS ABC 21A - 113B	CO2 - 5 kg.
Entrada/recepció	1	1
Pas a sala fitness	2	-
Pati tècnic	1	-
Sala calderes	1	-
Pati instal·lacions	1	-
Total	6	1

RECINTE Camp de Futbol	POLS ABC 21A - 113B	CO2 - 5 kg.
Consergeria	1	1
Total	1	1

II.02.01.03.2 **Boques d'incendi equipades.**

Per tractar-se d'establiments amb una ocupació major de 500 persones s'hauria de disposar de la instal·lació de boques d'incendi equipades d'acord amb CTE.

Les BIEs s'han de muntar sobre un suport rígid de forma que l'alçada del seu centre quedi com a màxim a 1,50 m sobre del nivell del terra o a més alçada si es tracta de BIE de 25 mm, sempre que l'embocadura i la vàlvula d'obertura manual, si existeixen estiguin situades a l'alçada esmentada.

Les BIEs s'han de situar sempre que sigui possible, a una distància màxima de 5 m de les sortides de cada sector d'incendi, sense que constitueixin obstacle per a la seva utilització.

La separació màxima entre cada BIE i la més propera serà de 50 m. La distància des de qualsevol punt del local protegit fins a la BIE més propera no excedirà de 25 m.

S'haurà de mantenir al voltant de cada BIE una zona lliure d'obstacles que permeti l'accés a ella i la seva maniobra sense dificultat.

La xarxa de canonades haurà de proporcionar, durant una hora, com a mínim, en la hipòtesi de funcionament simultani de les dues BIE hidràulicament més desfavorables, una pressió dinàmica mínima de 2 bar en el forat de sortida de qualsevol BIE.

Les condicions establertes de pressió, cabal i reserva d'aigua hauran d'estar adequadament garantides.

El sistema BIE se sotmetrà, abans de la seva posada en servei, a un aprova d'estanqueïtat i resistència mecànica, sotmetent a la xarxa a una pressió estàtica igual a la màxima de servei i com a mínim a 980 kPa (10 kg/cm²) mantenint dita pressió de prova durant dues hores, com a mínim, sense que apareguin fuites en cap punt de la instal·lació.

Es complirà la norma EN 6711. El cabal mínim garantit haurà de ser de 102 litres per minut.

La instal·lació de les BIEs i els seus components ha estat realitzada per un instal·lador degudament autoritzat i s'han seguit les especificacions del RD 513/2017, de 22 de maig pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra el foc.

La relació i tipus de les diferents BIEs es detalla en els plànols corresponents que s'adjunten com a Annex 03 del present Pla i responen al quadre següent:

RECINTE Pavelló Aminda Valls i Sabaté	BIE - 25
Pista	6
Nivell alt (grades)	2
Total	8

RECINTE Pavelló Foment	BIE - 25
Passadís accés a grades	2
Passadís accés esportistes	2
Total	4

RECINTE Complex Esportiu	BIE - 25
Entrada / recepció	2
Sala d'aigües	2
Total	4

II.02.01.03.3 Instal·lacions de protecció contra el robatori, atracament o assalt.

Aquest edifici disposa d'unes instal·lacions de prevenció i protecció per fer front a situacions de risc esdevingudes en ocasió de robatoris, atracaments o assalts.

Disposa d'una centraleta i diferents detectors de presència repartits per l'espai pavelló poliesportiu.

II.02.01.03.4 Hidrants.

La zona esportiva de Cassà de la Selva disposa d'hidrants H100 a la via pública i en un radi inferior als 100 mts., tal i com estableix la normativa sectorial vigent.



II.02.01.04. Senyalització d'emergències. Enllumenat.

Els edificis objecte d'aquest Pla d'Autoprotecció disposen d'enllumenat d'emergència d'acord amb la normativa que li és d'aplicació (veure plànols a l'Annex 03), enllumenat que estarà alimentat, almenys, per dos subministraments, el normal i el complementari o procedent d'una font pròpia d'energia elèctrica.

Els equips d'enllumenat instal·lats en les sortides d'edificació hauran d'ésser d'emergència i senyalització, mentre que els instal·lats als vials de circulació podran ser únicament d'emergència.

El nombre i característiques d'aquests equips d'enllumenat d'emergència es recullen en el quadre següent:

Característiques

Enllumenat d'emergència	Rètols de senyalització d'emergència
Estarà constituït per aparells autònoms que entraran en funcionament quan hi hagi un descens de la tensió per sota del 70% del valor nominal.	Les sortides de tots els recintes estaran degudament indicades mitjançant la senyal "Sortida".
Garanteix la il·luminació durant l'evacuació d'una zona	Els equips per l'extinció d'incendis estaran correctament senyalitzats
Funcionen durant un mínim d'1 hora.	
Permet la identificació i accés a les rutes d'evacuació.	
Proporciona 0.5 lux en tot l'espai fins a una alçada de 1m d'alçada	

Veure plànols 3.3, 3.4, 4.4, 4.5, 4.6, 5.3, 5.4.



II.02.01.05. Sistemes interns d'avís.

Els edificis : Pavelló Aminda Valls i Sabaté, Pavelló Foment i Complex Esportiu de la zona esportiva de Cassà de la Selva no disposen de sistema de megafonia.

Les seves sortides comuniquen directament amb l'espai exterior.

II.02.02 MITJANS HUMANS DISPONIBLES.

A banda dels equips d'emergència externs que poden resultar necessaris davant d'una situació de risc i/o d'emergència, és imprescindible que el centre disposi també, dins del seu personal habitual, d'un conjunt de persones especialment entrenades i organitzades per a la prevenció i actuació en cas de sinistre: són els Equips d'Emergència propis.

La disposició de mitjans de prevenció, extinció d'incendis i salvaments, segons el punt 3 de l'Annex III del Decret 30/2015, haurà de ser com a mínim :

EPI Equip de primera intervenció.

A continuació es detallen els mitjans disponibles per portar a terme les actuacions previstes al PAU :

CAP D'EMERGÈNCIA	
Localització	Complex Esportiu
Responsable	Responsable de la zona esportiva municipal
Funcions	Dirigeix i mana totes les operacions de control en situacions d'emergència que afecten als usuaris en general. Vetlla per la implantació i manteniment del pla. Ordena l'evacuació. Estableix una comunicació permanent amb el centre mèdic per si cal prendre mesures extraordinàries.

EQUIP DE PRIMERA INTERVENCIÓ (EPI)	
Localització	Pavelló Aminda Valls i Sabaté
Integrants	Serà qualsevol dels treballadors, monitors, regidors, o voluntaris que detectin alguna alerta d'emergència en la seva fase d'inici.
Mitjans Materials	Farmaciola bàsica. Telèfon mòbil Els extintors propis del Pavelló Poliesportiu
Funcions	Fan un servei de suport per resoldre situacions de funcionament i petits incidents o accidents.

RESPONSABLE DEL CENTRE DE CONTROL, ALARMA O COMUNICACIÓ	
Localització	Pavelló Aminda Valls i Sabaté
Responsable	Persona encarregada de la Regidoria d'esports o encarregada de l'equipament
Funcions	Notificar qualsevol alarma al 112 CECAT, (també CRA). Rebre la notificació de l'alarma i trametre-la. Valorar, segons els protocols establerts, la importància de l'alarma. Posar en marxa els avisos d'activació del pla municipal. Facilitar les claus i el pla d'emergència als equips d'emergència exteriors.

EQUIP D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT	
Localització	Pavelló Aminda Valls i Sabaté
Integrants	Regidor/a d'esports i tot el personal del centre
Funcions	Garantir una evacuació total i ordenada. Procediments propis del cas, tals com el tancament de la clau de pas de l'aigua, etc. Assegurar que no queda ningú als lavabos, dutxes, vestidors, magatzems, etc. Es tindrà especial cura en l'evacuació de nens o altres persones amb mobilitat

	reduïda, els responsables s'hauran de mantenir en tot moment al seu costat.
--	---

SERVEIS DE PRIMERS AUXILIS	
Localització	Pavelló Aminda Valls i Sabaté
Responsable	Personal propi de l'espai pavelló polivalent format en primers auxilis i suport vital o SEM de la Generalitat de Catalunya.
Mitjans	Recursos propis del pavelló, infermeria. Desfibril·lador extern semiautomàtic.
Funcions	L'assistència sanitària urgent al lloc dels fets.

Equips d'Emergència considerats necessaris per a la protecció i seguretat del centre objecte d'aquest Pla d'autoprotecció són els següents:

Recursos propis del centre

Responsabilitat	Matí	tarda
CAP D'EMERGÈNCIA	de 7:00	a 23:00
CAP D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT (CEC)		
Cap de control, alerta i comunicació (CCAC)		
CAP DE PRIMERS AUXILIS (CAP)		
CAP D'INTERVENCIÓ (personal del centre)	1	1
EQUIPS DE PRIMERA INTERVENCIÓ (EPI)	7:00	23:00
EQUIPS D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT (EEC)	7:00	23:00
EQUIP DE PRIMERS AUXILIS (EAP)	7:00	23:00

II.02.03 **MESURES CORRECTORES DEL RISC i AUTOPROTECCIÓ** **ACCIÓ PREVENTIVA.**

II.02.03.01. **Mitjans d'autoprotecció mínims.**

II.02.03.01.1 **Dispositius de vigilància.**

Si bé per al compliment i l'adopció de les obligacions referents a les mesures d'autoprotecció establertes a l'annex III del Decret 30/2015, de 3 de març s'estableix un termini de 4 anys, en matèria de dispositius de vigilància no hi ha la obligació de fer front a cap requisit en concret.

En qualsevol cas, de forma voluntària, es pot disposar de:

- Vigilants de seguretat voluntari.
- Sistema de vídeo vigilància voluntari.
- Sistema de seguretat amb connexió a central receptora d'alarmes voluntari, en compliment del que estableix la normativa en matèria de seguretat privada.

II.02.03.01.2 **Mitjans sanitaris.**

Si bé per al compliment i l'adopció de les obligacions referents a les mesures d'autoprotecció establertes a l'annex III del Decret 30/2015 s'estableix un termini de 4 anys, en matèria de mitjans sanitaris no hi ha la obligació de fer front a cap requisit en concret.

D'acord amb la necessitat de fer front al compliment i l'adopció de les obligacions referents a la regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives, en concret al Reglament 112/2010, s'haurà de disposar d'assistència sanitària (una dotació de suport vital bàsic).

II.02.03.02. **Mesures correctores del risc - Acció preventiva.**

No es detecten riscos moderats, de manera que no s'inclouen mesures correctores per minimitzar el risc.

Tot i així, la probabilitat d'aparició de qualsevol dels episodis de risc esmentats anteriorment baixa si es duu a terme una acció preventiva continuada. En aquest apartat es relacionen un seguit de mesures que conformen el que anomenem acció preventiva.

Es tracta d'establir un seguit de criteris per tal de:

- Evitar l'aparició d'aquells factors que ens puguin conduir a un episodi de crisi.
- Minimitzar els efectes de qualsevol situació anormal sobrevinguda.

Atenent a aquests criteris es proposen, a continuació, un seguit de mesures preventives referents a cadascun dels riscos anteriorment esmentats.

L'acció preventiva referent al risc general es concreta en les següents mesures:

- La direcció haurà d'assegurar-se que les sortides d'emergència estan en les condicions establertes al present pla.
- Es respectaran les dimensions de les vies i sortides d'evacuació, no permetent-se obstaculitzar sota cap concepte.
- Periòdicament, es revisarà l'estat de les sortides d'emergència. S'obriran per comprovar el seu correcte funcionament.
- Mantenir les vies d'evacuació ben senyalitzades i, en tot moment, lliures d'obstacles per tal que l'evacuació es dugui a terme en el mínim temps possible.
- El titular i la direcció vigilarà pel correcte manteniment del pla d'autoprotecció; assegurant-se que els equips d'emergència disposen de la formació i informació actualitzada periòdicament.
- Anualment es farà un simulacre d'emergència.
- Les sales de magatzem es mantindran en ordre i neteja.
- Assegurança de Pòlissa Responsabilitat Civil al corrent de pagament del període en curs.
- Certificat o butlletí de baixa tensió signat per instal·lador autoritzat conforme les instal·lacions s'han executat segons el REBT. Es disposarà de contracte de manteniment anual signat amb empresa autoritzada.
- Es disposar de contracte manteniment instal·lacions contra incendis signat amb empresa autoritzada.
- Certificat legalització instal·lació calefacció per part empresa instal·ladora.
- Anualment s'haurà de realitzar la revisió periòdica de la instal·lació de climatització per part d'empresa autoritzada.
- Vetllar per l'ensinistrament del personal de la instal·lació i realitzar, de manera periòdica, simulacres d'evacuació. D'aquesta manera els treballadors de l'activitat estaran acostumats a realitzar exercicis d'evacuació i actuaran amb eficàcia en cas realment necessari.
- Assenyalar la via d'evacuació més ràpida des del punt on es trobi, en tots els espais i punts de convivència.

L'acció preventiva referent al risc d'incendi es concreta en les següents mesures:

- Mantenir en perfecte estat de conservació i revisió tots els equips de protecció contra incendis que la instal·lació té al seu abast (extintors mòbils de paret).
- Ensinistrar en l'ús dels equips de protecció contra incendis a cadascun dels treballadors, en funció de la tasca assignada.
- Realitzar exercicis pràctics (amb una periodicitat mínima anual) de manipulació dels esmentats equips de protecció contra incendis.
- No obstruir amb materials emmagatzemats els mitjans de protecció i els quadres elèctrics. Aquests elements han d'estar sempre accessibles per la seva ràpida utilització en cas d'emergència.
- Extremer la precaució a les zones més perilloses per l'acumulació de materials.
- Quan es realitzin treballs de manteniment i, en especial, quan aquestes tasques suposin l'ús d'eines elèctriques o de soldadura cal que s'allunyin els materials combustibles de la zona de treball.
- Reservar els llocs més segurs i més allunyats dels usuaris (si pot ser) per als materials combustibles, lluny de les fonts de calor i dels quadres i equips elèctrics.
- Apagar els aparells elèctrics que no s'utilitzin i no sobrecarregar les línies elèctriques utilitzant connexions múltiples.
- No fer servir aparells de calefacció, sense prendre precaucions.
- Els equips de lluita contra incendis i d'enllumenat d'emergència hauran d'estar a la vista, correctament senyalitzats i lliures de qualsevol obstacle que impedeix el seu ús immediat.

- Es prohibeix manipular la instal·lació elèctrica per persones no autoritzades.

L'acció preventiva referent al risc d'electrocució (contactes elèctrics) es concreta en les següents mesures:

- Es prohibeix manipular la instal·lació elèctrica per persones que no estiguin autoritzades.
- Els mecanismes i elements elèctrics (endolls) estaran protegits i/o situats a alçades inaccessibles per als infants.

L'acció preventiva referent als riscos ambientals es concreta en les següents mesures:

- S'ha aïllat les possibles sortides al clavegueram per tal d'evitar vessaments que alterin la qualitat del medi receptor. A més l'emmagatzematge de productes de neteja es realitza en llocs de molt fàcil control visual de possibles fuites.
- Visita diària a les instal·lacions, control de l'estat d'aquestes i dels emmagatzematges.

L'acció preventiva referent al risc d'inundació es concreta en les següents mesures:

S'ha de revisar periòdicament totes les instal·lacions, les teulades i els desguassos

L'acció preventiva referent als riscos externs (moviments sísmics, incendis forestals, nevades...):

Davant aquests situacions és molt important estar atent a les informacions oficials transmeses a través d'emissores de ràdio, televisió i/o qualsevol altre mitja i seguir les indicacions que a través d'ells mateixos es donin .

L'acció preventiva referent als riscos externs es concreta en les següents mesures :

- No sortir de casa a menys que sigui necessari fer-ho.
- Sintonitzar emissores de ràdio locals per seguir en temps real la informació de les condicions de la zona en què ens trobem.
- No utilitzar els vehicles llevat que sigui necessari, en aquest cas han d'estar adequadament equipats amb cadenes, gasolina amb el dipòsit ple i roba d'abric.

Com a mesures preventives que han d'adoptar a l'equipament es recomana :

- Retirar de l'exterior tots els objectes que poden ser despresos per l'acumulació de neu, vent, etc.
- Disposar de llanternes per il·luminar en cas de tall de subministrament elèctric.
- En cas de moviment sísmic cal evacuar l'edifici.
- Evitar situar-se sota elements vidriats en cas de tempesta amb vent o moviment sísmic.
- Evitar el contacte amb elements metàl·lics en cas de tempesta elèctrica.
- En cas d'incendi forestal proper evitar sortir del local a menys que sigui necessària l'evacuació i minimitzar l'entrada de fums.
- En cas de nevades o glaçades cal mantenir permanentment netes de neu o glaç les entrades de l'edifici.

DOC. 03. MANUAL D'ACTUACIÓ.
II. DOCUMENTS.

II.03. DOCUMENT 03. MANUAL D'ACTUACIÓ.
--

II.03.01 OBJECTE.

L'objecte del Manual d'actuació és definir les diferents accions a desenvolupar en les possibles situacions d'emergència que es puguin plantejar, marcant les pautes a seguir per la transmissió de l'alerta, l'alarma, la planificació de les actuacions de control inicial i l'organització en l'evacuació parcial o general.

El manual s'adaptarà sempre i en tot moment als mitjans humans i materials disponibles a l'activitat.

II.03.02 IDENTIFICACIÓ i CLASSIFICACIÓ DE LES EMERGÈNCIES.

Pel tipus d'incident, per la rapidesa en què es descobreix, per la seva gravetat i per les dificultats del seu control i les seves possibles conseqüències, les situacions previstes en el present Pla es classifiquen de la següent manera:

Situació 1. Conat d'emergència o Pre - emergència. ALARMA RESTRINGIDA.

La situació anormal és detectada en la seva fase inicial, pot ser controlada i dominada de forma senzilla i ràpida pel personal de l'Edifici amb els mitjans propis de la zona sense que hi hagi risc d'evolució que pugi afectar als voltants ni obstaculitzi les vies d'evacuació, o bé es tracta d'una detecció automàtica pendent de verificació.

Situació 2. Emergència parcial. ALARMA SECTORIAL.

Situació de risc que no es pot controlar de forma immediata pel personal intern i que requereix de l'ajut i/o suport de la resta de personal intern i/o dels equips d'ajut externs, sense possibilitat d'afectació als elements estructurals i possibilitat d'obstaculització de les vies d'evacuació i que pot requerir una Evacuació Preventiva d'un sector de l'activitat.

En el cas que l'emergència impliqui l'existència de ferits, es considerarà emergència parcial si aquests no presenten un quadre clínic greu, podent ser atesos al mateix Centre.

Situació 3. Emergència general. ALARMA GENERAL.

És aquella situació en què donada la virulència de l'emergència, ja inicialment es preveu que els equips interns no la podran controlar, o bé que degut a l'evolució del sinistre es necessiten ajuts exteriors per la seva neutralització. Es contempla l'afectació dels elements estructurals de l'immoble i l'obstaculització de les vies d'evacuació.

L'emergència afecta a tot un sector o bé es preveu que es pugi propagar a la resta de sectors veïns o bé afecta a tot el recinte, provocant l'evacuació general i total i la prestació de primers auxilis i atenció mèdica important, així com la coordinació de les actuacions dels diferents Plans Especials d'Emergències de la Generalitat de Catalunya.

Per contra, si establim una classificació de les situacions possibles en funció del tipus de risc, en resultaran els quadres següents:

	RISC	CLASSIFICACIÓ DE L'EMERGÈNCIA	AFECTA A L'ACTIVITAT
ORIGEN INTERIOR	1-INCENDI	Emergència per incendi.	Si
	2-EXPLOSIÓ	Emergència per d'explosió	Si
	3-FUITA	Emergència per fuga	Si
	4-ASCENSOR	Emergència per fallada en ascensor	Si
	4-EMERGÈNCIA MÈDICA	Emergència mèdica	Si
	5-VIOLÈNCIA	Emergència per violència	Si
	6-AMBIENTAL	Emergència ambiental	Si

	RISC	CLASSIFICACIÓ DE L'EMERGÈNCIA	AFFECTA A L'ACTIVITAT
	1-INCENDI FORESTAL	Emergència per incendi forestal	Si
	2-TERRATREMOL	Emergència sísmica	Si
	3-INUNDACIÓ	Emergència per inundació	Si
	4-NEVADA	Emergència per neu	Si
	5-EMERGÈNCIA AERONÀUTICA	Emergència per accident aeri	No
	6-CONTAMINACIÓ AIGÜES MARÍNES	Emergència per contaminació de les aigües marines que donen a la platja	Si
	7-RADIOLOGIC	Emergència radiològica	No
	8-QUÍMIC D'ESTABLIMENTS INDUSTRIALS QUE MANIPULEN SUBS. PERILLOSES	Emergència química	No
	8-QUÍMIC EN EL TRANSPORT DE MERCADERIES PERILLOSES	Emergència química	No
	9-CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES CONTINENTALS (FLUVIALS I AQUÍFERS).	Emergència de Contaminació de les aigües continentals	Si
	10- SUBSIDÈNCIES, ESSLAVISSADES I ALTRES RISCOS GEOLÒGICS.	Emergència per risc geològic	No
	11-VENTADES I ALTRES RISCOS METEOROLÒGICS.	Emergències de Ventades i altres riscos meteorològics.	Si
ORIGEN	12-CAIGUDA DELS SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS BÀSICS (elèctric i aigua potable)	Emergències de Caiguda dels serveis i subministraments bàsics	Si
EXTERIOR	13-ACCIONS TERRORISTES	Emergències d'Accions terroristes	Si
	14-ACCIDENT AERI	Emergència per accidents aerònautics	No

Notes.

- Atès que l'origen del risc per fallada estructural està motivat per altres riscos ja inclosos en la taula, aquest risc no està inclòs en la classificació segons el tipus de risc.
- Atès que les conseqüències d'un contacte elèctric és tracten com una emergència mèdica, aquest risc no està inclòs en la classificació segons el tipus de risc.

II.03.02.01. En funció de l'ocupació i els mitjans humans.

Segons l'ocupació prevista a les instal·lacions s'estableix la següent classificació de les situacions que es pugui arribar a produir:

CLASSIFICACIÓ	DEFINICIÓ
PLENA OCUPACIÓ	Quan es produeix la situació d'emergència es disposa de la màxima afluència d'usuaris i personal en les instal·lacions a tots els nivells de responsabilitat. Correspon a la celebració d'un concert o bé en la celebració d'un acte multitudinari en motiu de festes populars. L'horari pot ser de les 18:00 a les 03:00.
OCUPACIÓ REDUÏDA	Quan es produeix la situació d'emergència no s'arriba a tota la capacitat d'aforament i hi ha presència de personal corresponent a les diferents activitats del recinte. Correspon a l'ús de les instal·lacions com a establiments esportius i als moments previs a la celebració de campionats o partits, o exhibicions, que poden tenir lloc a qualsevol hora del dia, entre les 9:00 i les 22:00 hores.
OCUPACIÓ MOLT REDUÏDA	Quan es produeix la situació d'emergència només hi ha presència de personal propi corresponent a les diferents activitats del recinte. Correspon als moments inicials d'obertura de portes per la celebració d'algun esdeveniment esportiu, o algun concert, o celebració popular.

II.03.03 EQUIPS D'EMERGÈNCIA.

II.03.03.01. Funcions genèriques.

Ateses les característiques de la zona esportiva i condicions de l'activitat s'ha valorat la participació de tot el personal davant d'una situació de risc i/o emergència.

Les funcions principals dels equips d'emergència són:

- En matèria de prevenció:
 - Evitar la coexistència de condicions que puguin originar l'emergència.
 - Comprovació correcte estat dels equips contra incendis, de les instal·lacions i de les vies d'evacuació.
 - Manteniment del pla autoprotecció mitjançant reunions i simulacions periòdiques.
- En matèria de protecció:
 - Avís immediat als serveis d'emergència exteriors (bombers, protecció civil, policia municipal i serveis mèdics).
 - Ús dels equips i instal·lacions previstes, direcció i coordinació de les diferents accions per dominar les emergències o per control d'aquestes fins l'arribada d'agents externs.
 - Intervenció en el control inicial i en l'evacuació
 - Suport als equips d'ajut extern

Els equips d'emergència hauran d'estar informats de les seves funcions específiques establertes al present pla d'autoprotecció, saber la ubicació dels mitjans de què es disposa, estar formats en la seva utilització i haver realitzat simulacions/pràctiques a fi d'optimitzar la implantació i eficàcia del pla.

Tenint en compte la classificació de l'activitat, els equips que intervenen en el Pla d'autoprotecció de la zona esportiva de Cassà de la Selva, tal i com s'indica en el RD 30/2015, són:

- Cap d'emergència (CE)
- Cap de control, alarma i comunicació (CCAC)
- Equip d'intervenció:
 - Cap d'intervenció (CI)
 - Actuants /membre de l'equip:
 - Equip primera intervenció (EPI)
- Equip d'evacuació i confinament.
 - Cap d'evacuació i confinament (CEC)
 - Actuants /membre de l'equip. (EEC)
- Equip de primers auxilis.
 - Cap de primers auxilis (CPA)
 - Actuants /membre de l'equip (EPA)

II.03.03.02. Cap d'emergència (CE).

El Cap d'emergència (CE a partir d'ara), és la màxima autoritat en l'establiment durant les emergències. Actuarà a la vista de les informacions que rebi del cap d'intervenció des del punt de l'emergència i dirigirà les diferents actuacions que se'n derivin.

En tant que màxima autoritat durant l'emergència haurà de disposar d'uns bons coneixements de seguretat contra incendis i del Pla d'autoprotecció, havent de ser una persona amb dots de comandament i localitzable en tot moment durant l'horari de funcionament de l'activitat. Ell/ella decidirà el moment de l'evacuació de l'establiment i classificarà les emergències segons el que s'ha establert.

El CE dirigirà les accions i emprarà com a criteris bàsics d'actuació els següents:

- En el moment de rebre notícies sobre una emergència, es comunicarà amb el Cap d'intervenció (CI), qui li informará sobre la situació des del lloc de l'emergència.
- D'acord amb la informació rebuda des de el lloc afectat, decidirà la gravetat de l'emergència, les accions a emprendre i canalitzarà cap a la zona afectada els ajuts interns possibles, considerant també els ajuts externs si son necessaris. Establirà o confirmarà el nivell d'emergència inicial.
- Confirmar que s'ha avisat als serveis d'ajuda exteriors.
- Donar les instruccions de comunicació i actuació pertinents, directament als equips d'emergència.
- Coordinar totes les actuacions dels diferents equips d'emergència.
- Coordinar les operacions de control, supressió de l'emergència i informació.
- Decidir i donar ordre de canvi de nivell d'emergència.
- Decidir i donar l'ordre d'evacuació, si és que es considera pertinent. Indicar el mode d'evacuació.
- Decidir i donar l'ordre de confinament, si és que es considera pertinent. Indicar el lloc o llocs de confinament segons el nombre de persones en risc.
- Assignarà una persona per rebre els equips d'emergències externs (EEE: Bombers, SEM, Policia Local, Mossos d'Esquadra, etc.). En cas que no disposi de ningú que pugui delegar aquesta funció, la realitzarà el propi CE.
- A l'arribada dels EEE, els hi cedirà el control de les operacions, mantenint-se informat de l'evolució de l'emergència.
- Quan consideri controlada la situació i pugui reiniciar-se l'activitat normal del Centre, decretarà la fi d'aquesta.

En cas d'absència del CE, el màxim responsable del centre en aquell moment assumirà també la funció temporal de cap d'emergència.

Equip d'emergència	Nom	Càrrec	Horari i Contacte
CE	Titular:		00:00 – 24:00
	Pau Presas Bertran	Alcalde	972 46 00 05 628 168 558
	Suplent 1r:		00:00 – 24:00
	Jaume Molas Fàbregas	Assessor de l'Ajuntament	972 46 15 27 607 831 882

Si el Cap d'Emergència titular que no es troba a la zona, un cop avisat, poguéss personar- s'hi abans de la fi de l'emergència, el suplent li cedirà el comandament a la seva arribada.

II.03.03.03. Cap de control, alarma i comunicacions (CCAC).

El Cap de Control, Alarma i Comunicacions (CCAC a partir d'ara) és la persona que gestionarà les emergències, centralitzant i coordinant totes les accions de notificació d'alerta, activació d'alarmes parcials i generals, intervenció, evacuació i/o confinament i comunicació interna i externa del centre.

El CCAC haurà de disposar almenys dels següents elements:

- Còpia del Pla d'Autoprotecció.
- Còpia dels plànols de les instal·lacions.

Equip d'emergència	Nom	Càrrec	Horari
CACC	Titular:		00:00 – 24:00
	Pau Presas Bertran	Alcalde	972 46 00 05
			628 168 558
	Suplent 1r:		00:00-24:00
	Jaume Molas Fàbregas	Assessor de l'Ajuntament de Cassà de la Selva	972 46 15 27
			629 311 300

Les funcions a desenvolupar pel CACC són, bàsicament, les següents:

- Rebre els avisos d'emergència per telèfon o bé presencialment. El CCAC demanarà la següent informació:
 - Nom i càrrec a l'empresa (si s'escau)
 - Tipus i lloc de l'emergència
 - Existència de ferits i nombre aproximat.
- El CCAC realitzarà les comunicacions amb l'exterior i als càrrecs de l'organització del Pla d'Autoprotecció:
 - Comunicar les emergències a l'equip d'intervenció o a l'equip d'evacuació en funció de l'avaluació de l'emergència.
 - Realitzar els avisos als grups exteriors (bombers, ambulàncies, Policia i/o Protecció civil).
- Durant l'emergència, mantindrà una línia oberta per rebre les trucades dels EEE. En el cas de rebre altres trucades externes durant l'emergència (que no siguin els EEE), es preguntarà qui truca i es deixarà el següent missatge: "TENIM UNA EMERGÈNCIA I EN AQUEST MOMENT NO EL PODEM ATENDRE. TRUQUI MÉS TARD, GRACIES".
- En cas d'avisos als mitjans externs mínims obligatoris són les trucades al **112** i al **CRA** (centre receptor d'alarmes : **607 831 882**).

II.03.03.04. Equip d'intervenció.

II.03.03.04.1 Cap d'Intervenció (CI).

El Cap d'Intervenció (CI a partir d'ara) dirigirà les operacions en el punt de l'emergència assignat, informará i executarà les ordres que rebí del Cap d'emergència, per la qual cosa haurà de ser una persona permanentment localitzable durant la jornada laboral, amb bones dotes de comandament i un bon coneixement del Pla d'Autoprotecció.

El CI coordinarà també l'actuació dels membres de l'Equip de Primera Intervenció (EPI) (aquests només quan estiguin realitzant tasques d'intervenció) i només acatarà ordres del Cap d'Emergència (CE) o dels Serveis Públics d'extinció, als qui cedirà el comandament de les operacions a la seva arribada i col·laborarà amb ells en tot allò que sigui requerit.

Quan sigui mobilitzat des del CCAC, el CI es desplaçarà al lloc de l'emergència per a coordinar les accions encaminades a evitar el seu desenvolupament i informará en tot moment al CCAC.

Equip d'emergència	Nom	Càrrec	Horari
CI	Titular:		00:00 – 24:00
			972 46 00 05
	Pau Presas Bertran	Alcalde	628 168 558
	Suplent 1r:		
	Jaume Molas Fàbregas	Assessor de l'Ajuntament de Cassà de la Selva	00:00 – 24:00 972 46 15 27 629 311 300

Si el CI titular que no està a l'centre, un cop avisat, podrà personar-s'hi abans de la fi de l'emergència, el suplent li cedirà el comandament a la seva arribada.

Els criteris bàsics d'actuació d'aquest càrrec són els següents:

- Contactar amb el CCAC en quan rebí l'avís d'emergència.
- Informar-se de la magnitud i les característiques de la situació d'emergència.
- Personar-se al lloc de l'emergència per a fer una primera avaluació de la situació.
- Mantenir-se en contacte amb el cap d'emergència.
- Coordinar les maniobres dels equips d'intervenció per a fer front a l'emergència i si cal les maniobres de parada de determinats equips o instal·lacions per a que es facin de forma segura.
- Coordinar, si cal, les maniobres necessàries per mantenir en funcionament equips o sistemes crítics.
- Coordinar l'actuació dels equips d'intervenció amb l'ajut extern i donar suport a aquest.
- Quan la situació estigui sota control, fer la inspecció pertinent per assegurar-se'n, i comunicar-ho a la persona cap d'emergència.
- Un cop finalitzada l'emergència, col·laborar amb les activitats post-emergència i si s'escau, redactar un informe sobre les accions desenvolupades.

II.03.03.04.2 Equip de primera intervenció (EPI).

L'Equip de Primera Intervenció (EPI a partir d'ara) és un equip d'intervenció de nivell bàsic, la composició mínima del qual serà de dues persones sempre que es disposi de personal suficient (el total disponible es determinarà en funció de la grandària i l'activitat de l'empresa, edifici, establiment o infraestructura).

L'EPI ha de disposar d'una formació mínima de caràcter genèric relativa a la identificació de situacions de risc i avisos d'emergència, primera intervenció davant de conats d'incendi, evacuació dels i de les ocupants i aplicació de primers auxilis.

La impartició d'aquesta formació a les persones que integren l'EPI, tant inicial com periòdica, és responsabilitat de la persona, empresa o administració titular de l'establiment, activitat, infraestructura o edifici.

La seva missió està dirigida per la localització, comunicació i control amb accions senzilles d'una situació d'emergència. La seva missió és, per tant, la d'intervenir davant un sinistre en els primers instants i en això resideix principalment la seva eficàcia, en la proximitat de l'incident. A més segons la gravetat de l'emergència seran els encarregats de garantir l'evacuació de l'àrea que tinguin assignada.

Les seves funcions es resumeixen en les següents:

- **Funció d'Alerta.**
Comunicació, el més ràpid possible, al CCAC de tot incident/accident sorgit a la seva àrea, a la fase inicial del mateix.
- **Funció d'Extinció.**
Actuació sobre incendis en fase de conat mitjançant accions senzilles i amb utilització d'extintors.
- **Funció de Suport.**
Suport al cap d'intervenció (CI), en el cas que aquest ho necessiti.

El seu àmbit d'actuació es delimita a l'Àrea d'Emergència en la que s'efectuï el seu treball habitual.

En general i quan es realitzin tasques d'intervenció en una situació d'emergència han d'estar a la disposició del Cap d'Intervenció (CI) i acatar les seves instruccions. Els criteris bàsics d'actuació d'aquest càrrec son els següent:

- **Funcions immediates:**
 - En cas d'emergència, rescatar els públic present en perill immediat.
 - Avisar ràpidament al CCAC i/o, si n'hi ha, prémer el polsador d'alarma.
 - Evitar la propagació del perill per l'edifici mitjançant el tancament dels elements de compartimentació
 - Si la gravetat de l'incident és menor, intentar eliminar el perill amb els mitjans disponibles a tal efecte.
- **Altres funcions addicionals:**
 - Rebre informació i seguir les instruccions de la persona cap d'intervenció
 - Coordinació amb els altres equips d'intervenció i emergència d'acord amb les instruccions de la persona cap d'intervenció.
 - Acudir al lloc on s'ha produït l'emergència.
 - Realitzar la primera intervenció davant de l'emergència, d'acord amb l'especificat en el pla d'actuació (protocols d'actuació corresponents inclosos al punt 3.4), i d'acord amb les instruccions donades per la persona cap d'intervenció.

- En cas de perill, o si així o indica la persona Cap de l'Emergència, abandonar la zona.
- Col·laborar, si es requereix, amb els equips exteriors d'ajuda (sota la seva demanda o les ordres de la persona Cap d'Intervenció).

Les persones assignades en aquest equip, de forma general, serà el personal que a cada franja horària efectua el seu treball habitual.

**Tot el personal que treballa al pavelló forma part de l'Equip de Primera Intervenció (EPI).
Tècnics d'esports, monitors, conserges, tècnics de manteniment, servei de bar, ...**

El nombre d'efectius disponibles serà, per tant:

Franja horària	Efectius
7:00-15:00	3
15:00-23:00	3

Equip d'emerg.	NOM	CÀRREC	ZONA on es troba habitualment
EPI1	conserges	Control accessos	Consergeries
EPI2	No definit	Personal propi de l'organització de l'acte	Pistes
EPI3	No definit		

II.03.03.05. Equip d'evacuació i confinament.

II.03.03.05.1 Cap d'evacuació i confinament (CEC).

El Cap d'Evacuació i Confinament (CEC a partir d'ara) donarà les ordres al seu equip perquè cadascú ocupi les zones que té assignades.

Les seves funcions en situació d'emergència seran:

- Informar-se de la magnitud i les característiques de la situació d'emergència.
- Personar-se al lloc de l'emergència per a fer una primera avaluació de les condicions per l'evacuació i el confinament.
- Donar les instruccions a la resta de l'equip d'evacuació per tal d'efectuar l'evacuació que sigui pertinent.
- Establir les zones de seguretat.
- Coordinar les accions d'evacuació i/o confinament que porten a terme els equips d'evacuació i confinament, d'acord amb la informació facilitada per aquests.
- Al punt de reunió, realitzar el recompte de totes les persones evacuades i/o confinades.
- En cas d'arribada d'Equips d'Emergència d'ajuda externa (bombers, policia, etc.), informar-los de la situació de l'evacuació i/o confinament (àrees evacuades, nombre de persones que resten, etc.)

Si el CEC no estigués present al Centre, la seva funció seria assumida per un membre de l'Equip d'evacuació (EEC).

Atenent al nombre de persones que formen l'equip d'emergència d'aquest centre, aquesta responsabilitat serà assumida per la mateixa persona que actua com a CE.

Equip d'emergència	Nom	Càrrec	Zona on es troba habitualment
	Titular:		
	Jaume Molas Fàbregas	Responsable Seguretat zona esportiva de Cassà de la Selva	Complex esportiu
CEC	Suplent :		
	Pau Preses Bertran	Alcalde	Ajuntament

II.03.03.05.2 Equip d'evacuació i confinament (EEC).

Els membres de l'Equip d'Evacuació i Confinament (EEC) rebran les instruccions del Cap d'evacuació i confinament (CEC), qui ordenarà com i quan es pot efectuar l'evacuació.

En cas d'evacuació o confinament, la seva ubicació estarà

- o Ubicació emergència situació 1. Zona afectada conat
- o Ubicació emergència situació 2. Si la seva zona és la que es troba afectada per l'emergència, es col·locarà en la zona afectada per l'emergència.
- o Ubicació emergència situació 3. Al punt assignat que li pertoca per evacuació general.

Equip d'emerg.	NOM	CÀRREC	ZONA on es troba habitualment
EEC1	David Anglada	Control accés pavellons	Consergeria
EEC2	Anaïs Salvat	Control accés complex esportiu	Consergeria
EEC3	No definit	Personal propi de l'organització de l'acte	Pistes

Les funcions dels EEC cas d'evacuació són:

- Seguir les indicacions de la persona Cap d'Evacuació i Confinament
- Col·locar-se en la posició prevista en el pla d'actuació
- Conduir als ocupants a la sortida d'evacuació segons els itineraris establerts i la ubicació del punt de reunió.
- Ajudar a moure els ocupants que no es poden valer per si mateixos (gent amb mobilitat reduïda).
- Atendre als accidentats i facilitar el seu trasllat a altres àrees del centre fora de perill
- Realitzar una darrera inspecció a l'àrea i comprovar que no queda ningú i que les finestres i portes estan tancades

- Un cop fora del centre conduir als evacuats al centre de reunió prèviament designat.
- Fer el recompte de personal per si falta algú.
- Informar a la persona Cap d'Evacuació i Confinament de la finalització de l'evacuació i de si hi ha hagut alguna incidència.
- Tranquil·litzar als usuaris.

Les funcions dels ECC en cas de confinament són:

- Acudir al lloc on s'ha produït l'emergència i seguir les indicacions de la persona Cap d'Evacuació i Confinament
- Ajudar a moure les persones que no es poden valer per si mateixes (que tenen la mobilitat reduïda) cap a la zona de confinament indicada
- Guiar als usuaris cap a la zona de confinament indicada
- Realitzar una darrera inspecció a l'àrea i comprovar que no queda ningú i que les finestres i portes estan tancades
- Mantenir als ocupants confinats controlant que estiguin tancades les portes, finestres i sistemes d'intercanvi d'aire amb l'exterior
- Tranquil·litzar al personal.
- Informar a la persona Cap d'Evacuació i Confinament de que estan tots els ocupants confinats i/o de si hi ha hagut alguna incidència.

II.03.03.06 Equip de primers auxilis

II.03.03.06.1 Cap de primers auxilis (CPA).

El Cap de primers auxilis (CPA a partir d'ara) serà el responsable de coordinar les accions a realitzar en matèria de primers auxilis per a auxiliar a l'afectat.

Equip d'emergència	Nom	Càrrec	Zona on es troba habitualment
CPA	Titular: Sense definir	Infermer de l'empresa subcontractada de transport sanitari	Ambulància
	Suplent : Sense definir	Persona amb coneixements de primers auxilis de l'empresa subcontractada de transport sanitari	Ambulància

II.03.03.06.2 Equip de primers auxilis (EPA).

Els membres de l'Equip de Primers Auxilis (EPA a partir d'ara) hauran de ser aptes per a desenvolupar les funcions següents:

- Realitzaran tasques de suport a la persona que realitza el primer auxili.
- La persona responsable de l'àrea afectada ajudarà directament a la cap d'emergència i vigilarà de deixar lliure la zona.
- La persona responsable de l'àrea no afectada es col·locarà a la zona de recepció per dirigir els equips externs cas que la cap d'emergència els hagi requerit

Ateses les característiques del Centre i sempre que hi hagi presència de públic, el nombre d'efectius de què es disposa és el següent:

Equip d'Emergència

	Nom	Càrrec	Zona on es troba habitualment
Titular	Jaume Molas Fàbregas	Assessor de l'Ajuntament Formació en SVB, DAE i primers auxilis	Zona esportiva
Suplent	Albert Arderiu Burcet	Regidor d'Esports	Zona esportiva

La seva missió serà la de donar els primers auxilis als lesionats durant una emergència. Per fer això, haurà d'estar capacitat per decidir l'atenció a prestar als ferits de forma que les lesions que presentin no empitjorin i procedir a la stabilització dels lesionats greus fins a ser evacuats o fins a l'arribada dels agents externs. Així mateix ha de tenir criteri de prioritzar entre l'atenció dels lesionats.

És aconsellable que l'empresa concessionària d'organitzar les activitats disposi d'efectius amb formació en SVB que estiguin presents durant l'horari de les actuacions.

Per un correcte i eficaç desenvolupament de les seves funcions, hauran de tenir formació continuada en emergències mèdiques, urgències mèdiques, immobilització, mobilització i transport de ferits.

Es disposa de dos equips DEA.



II.03.04 ACCIONS A REALITZAR PER A CADA RISC.

S'adjunta a continuació, de manera individualitzada, les accions a realitzar davant de cadascun dels riscos avaluats en aquest Pla.

S'inclouen pautes d'actuació per als riscos i/o emergències següents:

- Davant de risc d'incendi o explosió.
- Davant d'un risc de fugites.
- Davant d'una emergència mèdica.
- Davant d'una emergència per violència.
- Davant d'una emergència externa.
- Davant d'una amenaça d'atemptat.
- Davant d'una emergència inespecífica.
- Accions comuns.

II.03.04.01. Accions a realitzar davant d'un risc d'incendi o explosió.

II.03.04.01.1. Consignes: Detecció i alerta.

La detecció i alerta de cada emergència es realitzarà de la següent forma:

- Detecció personal.
La detecció i alerta anirà a càrrec de qualsevol persona que descobreixi una situació d'emergència, sigui usuari o treballador. Aquest avisarà a la direcció del Pavelló.

II.03.04.01.2. Comunicacions i alarma

La detecció i alerta, aniran acompanyades de les següents indicacions:

- Tipus i lloc de l'emergència.
- Existència de ferits i nombre aproximat.

Un cop confirmada l'emergència i activada l'alerta, el CCAC demanarà ajuda als serveis externs d'ajuda:

Telèfon d'emergències únic:

112

Un cop realitzada la petició d'ajuda, el CCAC comunicarà l'emergència i el tipus d'emergència a:

- Al Cap d'intervenció (CI).
- Es realitzarà un avís d'alarma a Protecció Civil a través del **Centre de Recepció d'alarmes** (CRA) municipal, serà realitzat via telefònica pel CCAC:

Telèfon CRA:

972 46 10 69

Centre de Policia Local

El CCAC realitzarà també les següents accions:

- En cas que s'hagi pogut controlar l'emergència, es comunica al 112 de la nova situació i del fi de l'emergència.
- En cas que no es pugui controlar l'emergència i el Cap d'emergència (CE) doni l'ordre d'ALARMA GENERAL, realitza les comunicacions d'evacuació.

Durant l'emergència, el telèfon per rebre trucades del servei extern d'ajuda és:

607 831 882

Telèfon 24h

En tot moment es preguntarà qui truca i en cas de que no es tracti del servei extern d'ajuda, es donarà el següent missatge:

"TENIM UNA EMERGÈNCIA I EN AQUEST MOMENT NO EL PODEM ATENDRE. TRUQUI MÉS TARD, GRÀCIES".

Avisos a fer :

El CCAC anunciaran a través de megafonia un missatge. El contingut del missatge serà:

Ordre del CE	Missatge
EVACUACIÓ	
evacuació parcial	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA UNA INCIDENT EN L'ACTIVITAT. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, LES PERSONES DE (zona afectada) ES DIRIGEIXI A LA SORTIDA MÉS PROPERA"
evacuació general	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA UNA INCIDENT EN L'ACTIVITAT. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, TOTHOM ES DIRIGEIXI A LA SORTIDA MÉS PROPERA"
CONFINAMENT	
Incendi forestal	<i>S'ha informat d'un incendi forestal, que no està controlat però que encara està lluny</i>
	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA UNA INCIDENT FORESTAL INCIDENT DE POCA IMPORTÀNCIA I/O LLUNY DE L'ACTIVITAT. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, TOTHOM ES DIRIGEIXIN A LA SORTIDA MÉS PROPERA"
	<i>S'ha informat d'un incendi forestal, que no està controlat i s'apropa o bé que no està controlat i és molt a prop de l'activitat, amb poc marge de maniobra.</i> " ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA UNA INCIDENT FORESTAL MOLT A PROP. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, TOTHOM ES DIRIGEIXIN A LA SORTIDA MÉS PROPERA"
Inundació	<i>Fa estona que plou fort i hi ha previsió d'inundació. Es rep una trucada del CRA per tal que s'evacui el centre segons INUNCAT</i>
	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA PREVISIÓ DE FORTES PLUGES AMB RISC DE INUNDACIÓ. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, ES PREPARIN PER UNA EVACUACIÓ AMB COTXE"
	<i>Fa molta estona que plou, i la inundació ja ha arribat o es preveu que arribi aviat. Es rep una trucada del CRA per tal que s'evacui el centre segons INUNCAT</i>
	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA RISC DE INUNDACIÓ. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, ES PREPARIN PER UNA EVACUACIÓ INMEDIATA AMB COTXE.
	<i>En el cas d'extrema emergència i amb poc marge de maniobra, i que la inundació sigui per excepcionalitat de fortes pluges.</i> " ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA RISC DE INUNDACIÓ IMMINENT. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, ES PREPARIN PER UNA EVACUACIÓ INMEDIATA FINS AL PUNT DE

	REUNIÓ QUE SE US INDICARÀ A LA SORTIDA"
Terratrèmol	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: DEGUT AL TERRATRÈMOL QUE HA SUCCEÏT, ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, ES DIRIGEIXIN FINS AL PUNT DE REUNIÓ QUE SE US INDICARÀ A LA SORTIDA"
Nevades, ventades i altres agents atmosfèrics perillosos	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE EXISTEIX EL PERILL DE (agent atmosfèric que posi en perill als campistes), I PER PREVENCIÓ, ELS PREGUEM QUE RESTIN A L'INTERIOR DEL PAVELLÓ EL MÉS ALLUNYAT POSSIBLE DE LES OBERTURES."
ALTRES AVISOS	
Caiguda dels serveis i subministraments bàsics (elèctric)	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE PER RAONS ALIENES A LA ORGANITZACIÓ DEL CONCERT, EN BREU HI HAURÀ UN TALL EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC. PER TANT EL CONCERT S'HAURÀ DE SUSPENDRE"
	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE EN BREU HI HAURÀ UN TALL EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, TOTHOM ES DIRIGEIXI A LA SORTIDA MÉS PROPERA"
Accions terroristes	" ATENCIÓ, ATENCIÓ: EL NOSTRE SERVEI DE SEGURETAT ENS INFORMA QUE HI HA UNA INCIDENT EN L'ACTIVITAT. ELS PREGUEM QUE ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, REPETEIXO, ORDENADAMENT I SENSE PRESSA, TOTHOM ES DIRIGEIXIN AL PUNT DE REUNIÓ MÉS PROPER"

II.03.04.01.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

INCENDI/EXPLOSIÓ	
SIT.	INTERVENCIÓ
CONAT D'EMERGÈNCIA	➤ EPI fa una primera avaluació de l'emergència i pren una primera decisió: • Si necessita ajuda, la demana. • Si no necessita ajuda, intent de control de l'incendi i actua amb els mitjans que disposa (extintors), sense arriscar-se inútilment i que no provocar un risc major. ➤ El Cap d'emergència (CE) assumeix la direcció de l'emergència ➤ CE després que s'hagi avisat al CI, fa una comprovació de l'incendi in situ. Es dirigeix al lloc del conat d'incendi. ➤ El CI es dirigeix a l'edifici. ➤ El CE, mentre el CI no arriba a l'edifici, assumeix també les funcions de CI i dóna les instruccions oportunes als EPI. S'assegura que ningú s'arrisca inútilment. ➤ En cas d'incendi d'un equip elèctric, desconnectar-lo de la xarxa elèctrica si és possible. En cas que no sigui possible, desconnectar l'interruptor general del quadre elèctric de la zona. ➤ Evolució i control de l'incident. Confinar l'incendi tancant portes i aïllant la zona afectada, evitant així la propagació de fum: • En cas de control ... RETORN A LA NORMALITAT: s'analitzen les causes de l'incident • En cas de no control PAS A SITUACIÓ 2.

EMERGÈNCIA PARCIAL

- Comprova l'evolució de l'emergència i el CE realitza una **trucada d'alarma al 112** informant de la situació.
- En cas que l'emergència es produeixi en hora punta d'afluència de públic assistent al pavelló municipal, el CE assignarà a una persona per tal que doni instruccions als vehicles que impedeixin l'arribada dels EEE (equips d'emergència exterior) es retirin de la zona.
- El Cap d'intervenció (CI) Dirigeix les accions d'intervenció i dona les instruccions oportunes als EPI que es trobin en la zona.
- Intenten el control de l'emergència i actua amb els mitjans que disposa. El CI utilitzarà els extintors per apagar l'incendi. Abans d'utilitzar-los, desconnectar l'alimentació elèctrica de la zona.
- Assegurar-se que ningú s'arrisca inútilment i assegurar-se que sempre s'actua amb un mínim de dues persones.
- En cas d'incendi d'un equip elèctric, desconnectar-lo de la xarxa elèctrica si és possible. En cas que no sigui possible, desconnectar l'interruptor general del quadre elèctric de la zona.
- Confinar l'incendi tancant portes i aïllant la zona afectada, evitant així la propagació de fum.
- Tenir present que els gasos i fums de combustió poden ser tòxics.
- En cas que algun usuari hagi quedat atrapat per les runes, o mobles que hagin caigut origen de l'explosió, el EPI ajudaran a treure els objectes, sense posar en perill la salut de la persona.
- El Cap d'emergència (CE) ordena una evacuació preventiva de l'edifici.
- El Cap d'emergència (CE) avalua la necessitat de prendre altres mesures.
- Els Cap d'evacuació i confinament (CEC) dona les instruccions als membre de l'equip d'evacuació i confinament (EEC) perquè es posicionin per l'evacuació.
- Evolució i control de l'incident.
 - En cas de control ... RETORN A LA NORMALITAT i s'analitzen les causes de l'incident. Avisa als serveis externs del control de la situació.
 - En cas de no control..... PAS A SITUACIÓ 3 i s'avisar als serveis externs severitat incendi

EMERGÈNCIA GENERAL

- Comprovació de l'emergència in situ i el Cap d'intervenció (CI) informa al Cap d'emergència (CE) i aquest realitza una **trucada d'alarma al 112** informant de la situació.
- En cas que l'emergència es produeixi en hora punta d'afluència de públic a la zona, el CE assignarà a una persona per tal que doni instruccions als vehicles que impedeixin l'arribada dels EEE (equips d'emergència exterior) es retirin de la zona.
- En cas que l'ordre **d'alarma general** hagi estat donada de forma directe, es duen a terme totes les accions d'intervenció possibles de l'emergència parcial i conat sense posar en risc a cap persona.
- Amb els mitjans disponibles s'intenta impedir la propagació ràpida de l'emergència, per exemple, remullant les zones pròximes a l'incendi.
- El Cap d'emergència (CE) ordena una evacuació general de l'edifici.
- El Cap d'emergència (CE) dona instruccions perquè es controli l'arribada dels serveis exteriors d'ajut i es faciliti la seva arribada fins al punt de l'emergència.
- S'assegura la correcta evacuació i confinament exterior per no interrompre l'arribada dels serveis d'ajut.
- Amb l'arribada dels serveis externs, el Cap d'emergència (CE) delega el comandament, informa de les decisions preses i accions realitzades, i posa tot l'equip d'emergència al seu servei.

CE:	Cap d'emergència	CEC:	Cap d'evacuació i confinament
CCAC:	Cap de control, alarmes i comunicació	EEC:	Actuants /membre de l'equip
CI:	Cap d'intervenció	CPA:	Cap de primers auxilis
EPI:	Equip primera intervenció	EPA:	Actuants /membre de l'equip
ESI:	Equip segona intervenció	EEE:	Equip d'emergències exterior

II.03.04.02. Accions a realitzar davant d'un risc de fuga.

II.03.04.02.1. Consignes: Detecció i alerta.

La detecció i alerta de cada emergència es realitzarà mitjançant detecció personal: La detecció i alerta anirà a càrrec de qualsevol persona que descobreixi una situació d'emergència, sigui treballador o client/usuari de la zona esportiva. El Client/usuari que detecti l'emergència avisarà al treballador que es trobi més pròxim.

II.03.04.02.2. Comunicacions i alarma.

La detecció i alerta, anirà acompanyat de les següents indicacions:

- Tipus i lloc de l'emergència

Un cop activada l'alerta, el CCAC:

- Comunica l'emergència i el tipus d'emergència a:
 - Cap d'intervenció (CI) suplent i CE,
 - Demana ajuda als serveis externs d'ajuda (empresa de manteniment)
 - Grups afectats
- En cas que la fuga posi en perill els clients o treballadors d'una zona, realitza les comunicacions d'evacuació:
 - Comunica personalment l'evacuació preventiva.
- En cas de que hi hagi hagut alguna intoxicació d'algun usuari o treballador es trucarà al servei d'ajuda externa a través del:

Telèfon d'emergències únic:

112

II.03.04.02.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

FUITA

L'origen de la fuga pot ser:

- ... de vessament de productes químics o petrolífers.
- ... d'aigua.
- ... d'aigües fecals.
- ... de gas natural

SIT.

INTERVENCIÓ

CONAT D'EMERGÈNCIA

- En primera instància, es desplaça fins a l'emergència el cap d'intervenció (CI) suplent.
 - Un cop confirmada l'emergència in situ. El CI que es trobi en el punt d'emergència **tanca la clau general de pas del gas/fluid/...** i obre portes i finestres per ventilar la zona.
 - Mentre arriba el CI titular, en cas necessari, el CI suplent es posa en contacte amb el CI titular per donar instruccions via telèfon. El CI titular serà un tècnic de manteniment de la instal·lació pertinent, per tal que es disposi d'un coneixement i control sobre les instal·lacions generals de la zona afectada.
 - En cas necessari un tècnic de l'empresa de manteniment extern es desplaça fins al centre.
 - En cas de vessament de productes químics s'ha de seguir les pautes descrites al "procediment d'emmagatzematge i manipulació de productes químics" descrita sota.
 - En funció del tipus i grau de la fuga, de forma preventiva si el Cap d'emergència (CE) ho considera oportú, s'ordena una evacuació preventiva del centre de la zona. Evolució i control de l'incident.
 - En cas de control, l'empresa externa de manteniment procedeix a reparar l'averia. Un cop reparada, **RETORN A LA NORMALITAT**: Es torna a obrir la clau de pas, s'informa als serveis afectats que poden continuar amb normalitat i s'analitzen les causes de l'incident
- En cas de no control.....PAS A SITUACIÓ 2.

EMERGÈNCIA PARCIAL

- S'avisat als serveis externs mitjançant trucada al 112.
- De forma preventiva, el Cap d'emergència (CE) ordena una evacuació general.
- Els Cap d'evacuació i confinament (CEC) dona les instruccions als membres de l'equip d'evacuació i confinament (EEC) perquè es posicionin per l'evacuació.
- S'evacua la zona afectada.
- Evolució i control de l'incident. Un cop controlada la situació es procedeix a reparar l'averia. Un cop reparada, **RETORN A LA NORMALITAT**: Es torna a obrir la clau de pas, s'informa als serveis afectats que poden continuar amb normalitat i s'analitzen les causes de l'incident

CE: Cap d'emergència
CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació
CI: Cap d'intervenció
EPI: Equip primera intervenció
ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament
EEC: Actuants /membre de l'equip
CPA: Cap de primers auxilis
EPA: Actuants /membre de l'equip
EEE: Equip d'emergències exterior

Conjunt d'instruccions específiques davant d'una fuga de productes químics o petrolífers

VESSAMENT ACCIDENTAL

Fes ús dels equips de protecció individuals (ulleres, guants, mascareta, etc.).

Protegeix els desaigües (si s'escau).

Tracta el vessament amb material absorbent.

Neteja l'àrea afectada pel vessament, recollint el material absorbent brut.

Diposita el material absorbent brut en un contenidor adequat i correctament identificat.

Gestiona el material absorbent brut com a residu.



En cas d'afectació sobre el medi ambient, avisar al Responsable del Sistema de Gestió Ambiental.

II.03.04.03. Accions a realitzar davant d'una emergència mèdica.

II.03.04.03.1. Consignes: Detecció i alerta.

L'alerta es donarà de forma presencial per part d'algun client/usuari o treballador del centre.

II.03.04.03.2. Comunicacions i alarma.

L'EPA que detecti l'emergència donarà l'avís de forma presencial al Cap de primers auxilis (CPA) per ajuda de l'emergència.

El CPA no administrarà cap fàrmac llevat que el metge faci constar en la seva prescripció que és imprescindible la presa del medicament mentre la persona és la zona esportiva. En el supòsit de tractar-se d'un menor d'edat, la recepta mèdica especificant la dosi i l'horari de presa, haurà d'anar acompanyada de l'autorització dels pares.

Si la situació requereix un trasllat immediat:

- El CPA trucarà al servei extern d'ajuda:

112

Si la situació no requereix un trasllat immediat, el CPA realitzarà les següents comunicacions:

- En cas d'una urgència o accident que pot esperar un temps raonable, s'actuarà de la següent manera:
 - S'avisarà al familiar més proper perquè es faci càrrec de la persona accidentada. (Fitxa dades per urgències)
- En cas d'una urgència que requereixi l'assistència immediata d'un professional mèdic, actuarem de la següent manera:
 - Es trucarà a l'**Hospital Trueta, 972 94 02 00** i parlarà amb el metge de guàrdia que decidirà, depenent de la situació, si s'hi envia una ambulància per traslladar l'accidentat a l'hospital per valorar-lo, si es desplaça a la zona esportiva de Cassà de la Selva com si fos un cas d'urgència domiciliària.
 - Avisar als familiars.

II.03.04.03.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

EMERGÈNCIA MÈDICA

El centre disposarà de farmàcies a cadascun dels edificis esportius.
S'han instal·lat dos desfibril·ladors.

SIT.

INTERVENCIÓ

Sit 1

- Comprovació de l'emergència in situ. El cap de primers auxilis es dirigeix al lloc de l'emergència. Fa una primera avaluació de l'emergència i pren una primera decisió:
 - Si necessita trasllat immediat,PAS A SITUACIÓ 2
 - Si no necessita trasllat immediat, el CPA actua amb els mitjans que disposa, sense arriscar-se inútilment i que no provocar un risc major.
- Evolució i control de l'incident
 - En cas de control ... RETORN A LA NORMALITAT i s'analitzen les causes de l'incident
 - En cas de no control.....PAS A SITUACIÓ 2

Si es requereix trasllat immediat:

- Després de la trucada als serveis d'ajuda externa, es realitzen tasques de contenció de la lesió o malaltia.
- S'avisarà als familiars.
- Es desallotja parcialment la zona per facilitar arribada del metge i facilitar tasques primers auxilis .
- El CE dona instruccions perquè es controli l'arribada dels serveis exteriors d'ajut i es faciliti la seva arribada fins al punt de l'emergència mèdica
- S'informa als serveis d'ajuda exterior de la situació i es deixa que facin el seu treball.
- El CPA acompanyarà als EEE amb el seu propi vehicle, per tal de poder parlar amb els familiars i informar-los de la situació.

Sit 2

En cas d'una urgència o accident que pot esperar un temps raonable :

- El CPA aplicarà tècniques de primers auxilis a l'espera de l'arribada del familiar.
- En cas de no localitzar els familiars, el CPA s'encarregarà de portar l'accidentat al CAP, hospital o metge

En cas d'una urgència que requereixi l'assistència immediata d'un professional mèdic al Pavelló Municipal:

- El CPA aplica les instruccions donades pel metge de guàrdia.
- El CPA aplicarà tècniques de primers auxilis a l'espera de l'arribada de l'ambulància o metge en funció de la decisió del metge de guàrdia.

CE: Cap d'emergència
CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació
CI: Cap d'intervenció
EPI: Equip primera intervenció
ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament
EEC: Actuants /membre de l'equip
CPA: Cap de primers auxilis
EPA: Actuants /membre de l'equip
EEE: Equip d'emergències exterior

II.03.04.04. Accions a realitzar davant d'una emergència per violència.

II.03.04.04.1. Consignes: Detecció i alerta.

L'alerta es donarà de forma presencial per part d'algun client/usuari o treballador de l'espai de la zona esportiva.

Donades les característiques del local ens podem trobar en diferents situacions:

- Situació de conflicte amb petites accions de violència
- Situació aguda de violència

II.03.04.4.2. Comunicacions i alarma.

L'avís de la detecció i alerta es realitzarà de forma presencial.

Davant d'una situació aguda de violència:

- s'avisarà els cossos de seguretat: **Mossos d'Esquadra.**

112

- s'indicarà clarament:
 - Qui informa
 - Què succeeix
 - On succeeix
- Cal assegurar que el missatge ha estat rebut correctament.

II.03.04.4.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

EMERGÈNCIA PER VIOLÈNCIA

Actitud davant un incident violent, consells de comunicació:

El judici encertat i l'anticipació és essencial per evitar i reconduir aquests tipus de situacions. Els professionals, tot i les dificultats de modificar les conductes de risc han de procedir al seu maneig i desactivació en la línia que a continuació es recomana.

Quan una persona es mostra tens o irritable durant la seva estada en el centre, és recomanable que el treballador del centre sàpiga transmetre els següents senyals verbals i no verbals:

- Mantenir l'equilibri emocional i no respondre a les provocacions. Controlar els sentiments negatius que determinades situacions conflictives. Evitar caure en el terreny de la provocació i mantenir el control ja que, en el cas contrari, pot produir-se una situació d'extrema agressivitat amb insults i crits.
- Conversar amb correcció, en un to afable i professional. Evitar mostrar un to brusc i/o tallant perquè això podria incrementar la tensió i accelerar la conflictivitat. Adreçar-se a la persona conflictiva amb fermesa evitant una actitud de prepotència.
- En el cas que la tensió de la persona conflictiva augmenti de forma incontrolable malgrat la conducta per frenar-la, caldrà reorientar la conversa. Evitar fer qualsevol gest que es pugui interpretar com de menyspreu.
- Així mateix, és aconsellable evitar transmetre els següents senyals verbals i no verbals:

➤ Verbals:

- Evitar l'ús d'estils comunicatius que generin hostilitat com: apatia, fredor, condescendència, menyspreu, impaciència.
- Evitar verbalitzar amenaces, coaccions o insults.
- Evitar minimitzar la situació, les queixes o les crítiques.
- Evitar d'entrada la crítica i el rebuig de les demandes del client.
- Evitar transmetre informació que no s'ajusti a la realitat i proposar pactes que no es puguin complir.

➤ No verbals:

- Evitar l'adopció d'un llenguatge corporal desafiant o que es pugui interpretar com hostil o amenaçador, com situar-se dempeus en oposició frontal, col·locar les mans als malucs, creuar els braços, assenyalar amb el dit, etc.
- Evitar el contacte físic i la proximitat excessiva (mantenir-se a una distància superior a la llargada del braç). Així ens situem inicialment fora de l'abast de l'altre i no s'envaeix el seu espai personal.
- Evitar el contacte ocular prolongat.
- Evitar els moviments ràpids i evitar posar-se d'esquena

SIT.

INTERVENCIÓ

Situació de conflicte
amb petites accions
de violència

- El treballador que detecta l'emergència aplica les recomanacions enunciades anteriorment mentre espera l'arribada del CI i del CE.
- El CE avalua la situació i aplicant les recomanacions enunciades anteriorment, intenta trobar una solució al conflicte.

Situació aguda de violència

Si malgrat les recomanacions del apartats anteriors ha estat impossible reconduir la situació i evitar l'escalada de violència, cal:

- Avís als serveis d'ajuda externa.
112
- Mentre s'espera l'arribada de l'ajuda externa:
 - Desallotjar l'entorn de la zona de conflicte
 - Mentre no arriben les forces de seguretat es mantindrà una actitud conciliadora, intentant no augmentar o agreujar la situació, aplicant les recomanacions enunciades anteriorment.

CE: Cap d'emergència

CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació

CI: Cap d'intervenció

EPI: Equip primera intervenció

ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament

EEC: Actuants /membre de l'equip

CPA: Cap de primers auxilis

EPA: Actuants /membre de l'equip

EEE: Equip d'emergències exterior

II.03.04.05. Accions a realitzar davant d'una emergència externa.

II.03.04.05.1. Consignes: Detecció i alerta.

Des dels serveis de protecció civil locals o de Catalunya, es realitza l'avís d'alerta a l'activitat i al CCAC a través del telèfon:

607 831 882

Telèfon CCAC

II.03.04.5.2. Comunicacions i alarma.

Un cop detectada l'emergència i activada l'alerta per part del CCAC, es comunica l'emergència i el tipus d'emergència a:

- Al Cap d'emergències (CE) (en aquest cas, la és la mateixa persona)
- En cas necessari al Cap d'intervenció (CI)
- En cas d'evacuació:
 - Comunica de l'evacuació general.

II.03.04.5.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

EMERGÈNCIA EXTERNA

L'origen de l'emergència externa pot ser:

- INCENDI FORESTAL
- TERRATRÈMOL
- NEVADA
- CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES CONTINENTALS (FLUVIALS I AQÜÍFERS).
- VENTADES I ALTRES RISCOS METEOROLÒGICS.
- CAIGUDA DELS SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS BÀSICS

SIT.

INTERVENCIÓ

INCENDI FORESTAL

- *S'ha informat d'un incendi forestal pròxim al municipi.*
 - El Cap d'emergència (CE) es manté alerta per rebre informació d'actuació de Protecció Civil local o de Catalunya en funció de l'evolució de l'incendi forestal

- *S'ha informat d'un incendi forestal pròxim al municipi i a l'edifici i que podria afectar-lo. Des de Protecció civil es recomana l'evacuació.*
 - El C.E. dirigirà les accions. El Cap d'emergència (CE) restarà pendent de les noves informacions que arribin del **Centre de Recepció d'alarmes (CRA) municipal**.
 - El Cap d'emergència (CE) dóna l'ordre d'evacuació general
 - Amb coordinació del PEM INFOCAT, s'avisa als serveis externs per ajudar a l'evacuació dels ocupants a un centre d'acolliment municipal que no estigui afectat per l'incendi forestal.
 - Els residents es confinen en els punts de reunió exterior, a l'espera de l'arribada del transport pel seu trasllat.
 - El CCAC dóna informació i comptabilitza els ocupants i s'arriba fins al punt de reunió per informar al responsable de que tothom està evacuat.

MOVIMENT SÍSMIC

- En cas de Terratrèmol de poca magnitud (de grau I a grau III). Comprovació de les conseqüències del terratrèmol in situ amb col·laboració de l'equip d'emergència
- Trucar al CRA per informar-se de possibles rèpliques.
- Avaluar les conseqüències del terratrèmol i si hi ha hagut desperfectes:
 - En cas de que no hi hagi desperfectes ... RETORN A LA NORMALITAT
 - En cas de desperfectes.....s'avisa als serveis de manteniment.

- En cas de Terratrèmol de magnitud mitja (de grau IV a grau V). Comprovació de les conseqüències del terratrèmol in situ amb col·laboració de l'equip d'emergència.
- Trucar al CRA per informar-se de possibles rèpliques.
- Avaluar les conseqüències del terratrèmol i si hi ha hagut desperfectes:
 - En cas de que no hi hagi desperfectes... RETORN A LA NORMALITAT
 - En cas de desperfectes.....s'avisar als serveis de manteniment.
- En cas que Protecció Civil informi de que no hi ha d'haver més rèpliques. Retorn a la normalitat
- En cas que hi hagi d'haver noves rèpliques. Es manté l'alerta i tots els equips d'emergència preparats.

- En cas de Terratrèmol de magnitud mitja (de grau VI a grau VII). Comprovació de les conseqüències del terratrèmol in situ amb col·laboració de l'equip d'emergència.
- En cas que hi hagi ferits, es procedeix a la intervenció **segons la fitxa d'emergència mèdica**.
- En cas que algun usuari hagi quedat atrapat per les runes, o mobles que hagin caigut origen de l'explosió, el EPI ajudaran a treure els objectes, sense posar en perill la salut de la persona.
- Trucar al CRA per informar-se de possibles rèpliques.
- En cas de noves rèpliques de la mateixa magnitud o superior, de forma preventiva, s'inicia el confinament general fora de l'edifici.
- En cas de que no hi hagi d'haver noves rèpliques, avaluar les conseqüències del terratrèmol i si hi ha hagut desperfectes:
 - En cas de que no hi hagi desperfectes ... RETORN A LA NORMALITAT
 - En cas de desperfectess'avisar als serveis de manteniment.

NEVADA

- El Cap d'emergència (CE) es manté alerta per rebre informació d'actuació de Protecció Civil local o de Catalunya en funció de l'evolució de la nevada
- Dóna instruccions per fer un ús correcte de la calefacció i ordena desconnectar els aparells elèctrics que no siguin necessaris.
- En cas de fallada del subministrament elèctric, s'actua com indica la descripció d'aquest risc.
- Es dóna instruccions al equip de manteniment, per tal que si existeixen canonades amb perill de congelació, mantinguin un mínim caudal a l'interior d'aquestes per evitar la seva congelació.
- Es dóna instruccions a l'equip d'intervenció perquè habilitin els accessos al pavelló, per tal que en cas necessari necessitessin l'ajuda externa, aquests puguin arribar fins a l'accés del pavelló.

CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES CONTINENTALS

- *Contaminació lleu que no posa en perill la salut de les persones*
 - El Cap d'emergència (CE) dóna l'ordre al responsable que tallin el subministrament d'aigua al recinte tancant la clau d'entrada.
 - El CE, dona l'ordre als responsables de l'edifici perquè vigilin que els usuaris no beguin aigua.

- Contaminació greu que posa en perill la salut de les persones
 - El Cap d'emergència (CE) dóna l'ordre al responsable que tallin el subministrament d'aigua al recinte tancant la clau d'entrada.
 - El CE, donal'ordre als treballadors del pavelló perquè vigilin que els usuaris no beguin aigua i que tampoc la utilitzin per rentar-se.
 - Es procedeix a l'evacuació de l'edifici.

VENTADES I ALTRES RISCOS METEOROLÒGICS

- Trucada al CRA per saber l'abast de la situació
- Ordenar tancar totes les finestres i porticons.

CAIGUDA DELS SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS BÀSICS (ELECTRIC)

- El CE truca a l'empresa distribuïdora d'electricitat per saber el període previst de caiguda del servei.
 - En cas de que el període previst sigui llarg, es procedeix a l'evacuació de l'edifici

CE: Cap d'emergència
CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació
CI: Cap d'intervenció
EPI: Equip primera intervenció
ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament
EEC: Actuants /membre de l'equip
CPA: Cap de primers auxilis
EPA: Actuants /membre de l'equip
EEE: Equip d'emergències exterior

II.03.04.06. Accions a realitzar davant d'una amenaça d'atemptat.

II.03.04.06.1. Consignes: Detecció i alerta.

Es repcepciona a l'edifici l'amenaça des de la via que hagin escollit els autors de l'amenaça:

- Amenaça telefònica.
- Paquet /Motxilla sospitosa.

II.03.04.6.2. Comunicacions i alarma.

La persona que fa la recepció de l'amenaça de seguida que li és possible es posa en contacte amb CCAC:

- En cas d'un paquet sospitós el CCAC avisa al Cap d'intervenció (CI) que confirmi l'emergència.
- En cas de confirmació de l'emergència, el Cap d'emergència (CE) assumeix el comandament.

El CCAC es posa en contacte amb els serveis externs:

Telèfon d'emergències únic:

112

En el mateix moment que el CCAC sol·licita ajuda externa, el Cap d'emergència (CE) activa el pla d'evacuació per tal que l'equip d'evacuació estigui preparat per l'evacuació en cas que es confirmi el perill real de l'emergència.

Un cop analitzada la situació per part dels equips externs d'emergència, en cas que existeixi perill real per les persones, el Cap d'emergència (CE) ordena l'evacuació i el CCAC:

- Comunica l'evacuació general. Nivell 3.

Durant l'emergència, el telèfon per rebre trucades del servei extern d'ajuda és:

607 831 882

Telèfon CCAC

En tot moment es preguntarà qui truca i en cas de que no es tracti del servei extern d'ajuda, es donarà el següent missatge:

"TENIM UNA EMERGÈNCIA I EN AQUEST MOMENT NO EL PODEM ATENDRE. TRUQUI MÉS TARD, GRÀCIES".

II.03.04.6.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

ACCIONS TERRORISTES

SIT.

INTERVENCIÓ

NIVELL 1

- El cap d'intervenció (CI) verifica l'existència real d'un paquet sospitós que suposi una amenaça d'atemptat.
- En cas de falsa alarma, és dóna fi a l'emergència i el CCAC deixa constància en el llibre d'incidències.
- En cas de confirmació de l'emergència es passa al nivell 2,

NIVELL 2

- El Cap d'emergència (CE) assumeix el comandament des del CCAC.
- S'espera l'arribada de l'ajuda externa.
- En cas que l'emergència es produeixi en hora punta d'afluència de gent al pavelló, el CE assignarà a una persona per tal que doni instruccions als vehicles que impedeixin l'arribada dels EEE (equips d'emergència exterior) es retirin de la zona.
- Paral·lelament, l'equip d'evacuació es prepara per una confirmació de l'emergència.
- L'ajuda externa, assumeix el comandament de l'emergència. Verificació amb la policia de la veracitat de l'emergència
- En cas que existeixi perill per a les persones, el CCAC informa d'una evacuació del nivell que requereixi la situació.

CE: Cap d'emergència

CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació

CI: Cap d'intervenció

EPI: Equip primera intervenció

ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament

EEC: Actuants /membre de l'equip

CPA: Cap de primers auxilis

EPA: Actuants /membre de l'equip

EEE: Equip d'emergències exterior

II.03.04.07. Accions a realitzar davant d'una emergència inespecífica.

II.03.04.07.1. Consignes: Detecció i alerta.

La detecció i alerta de l'emergència es realitzarà mitjançant detecció personal: La detecció i alerta anirà a càrrec de qualsevol persona que descobreixi una situació d'emergència, sigui treballador o client/usuari de l'espai Zona Esportiva de Cassà de la Selva.

En cas de que sigui un client/usuari qui detecti l'emergència avisarà al treballador que es trobi més pròxim.

II.03.04.07.2. Comunicacions i alarma.

La detecció i alerta, anirà acompanyada de les següents indicacions:

- Tipus i lloc de l'emergència

Un cop activada l'alerta, el CCAC:

- Comunica l'emergència i el tipus d'emergència a:
 - Cap d'intervenció (CI) suplent i CE (són la mateixa persona),
 - Demana ajuda als serveis externs d'ajuda (empresa de manteniment)
 - Grups afectats
- Actua d'acord amb el patró d'emergència que més s'hi assembla.

II.03.04.7.3. Intervenció. Accions a realitzar en cas d'emergència.

Veure la taula següent.

Emergència inespecífica.

Les emergències inespecífiques poden ser:

- Caiguda dels serveis i subministraments bàsics per origen intern (aigua, electricitat, telefonia mòbil, telefonia fixa, i d'altres que s'escaiguin)

SIT.

INTERVENCIÓ

- S'actuarà per assimilació de les emergències descrites anteriorment segons el criteri del CE.

CE : Cap d'emergència

CCAC: Cap de control, alarmes i comunicació

CI: Cap d'intervenció

EPI: Equip primera intervenció

ESI: Equip segona intervenció

CEC: Cap d'evacuació i confinament

EEC: Actuants /membre de l'equip

CPA: Cap de primers auxilis

EPA: Actuants /membre de l'equip

EEE: Equip d'emergències exterior

II.03.04.08. Accions comuns.

II.03.04.08.1 Operativa d'evacuació.

L'evacuació es pot realitzar per tres zones diferents, sempre en funció de l'origen de l'emergència. És important la coordinació entre els equips d'evacuació per tal de que aquesta no interfereixi amb l'arribada dels serveis externs d'ajuda. En el cas en què el cap d'emergència doni l'ordre d'evacuació del recinte, l'equip d'evacuació i confinament (CEC i EEC) ocuparà el llocs estratègics que a continuació es detallen.

EVACUACIÓ.

- Origen de l'emergència:
 - Pista esportiva.
 - Sales instal·lacions.
 - Zona tècnica (magatzem, sala caldera,...)
 - Espai espectadors.
 - Vestuaris i banys
- Recorregut d'evacuació a utilitzar estan especificats en els plànols : Pavelló Aminda Valls i Sabaté 3.3 i 3.4 (Pavelló Poliesportiu), 4.4, 4.5, 4.6 (Pavelló Foment) 5.3 i 5.4 (Complex esportiu)

	Localització	Accés A1 i A2
Cap d'emergència (CE)		▪ Assegurar que no quedi ningú a la zona on s'ha produït l'emergència.
Cap d'evacuació i confinament (CEC)	Funció	▪ Informar de la situació d'emergència als serveis externs d'ajuda al moment de l'arribada.
	Localització	Repartits als diferents nivells, segons plànols.
EEC4		▪ Vehicular i mantenir en les adequades condicions l'evacuació. Conduiran els assistents i tècnics externs cap als recorreguts d'evacuació en funció d'on es trobin i a on hi hagi l'emergència, que els conduiran fins a un espai exterior segur.
EEC5		▪ Comprovarà la nul·la presència d'usuaris a la zona assignada.
EEC6	Funció	▪ Un cop fora del edifici conduirà a la gent, cap al punt de reunió. ▪ Un cop ja hagin arribat els equips d'emergència exteriors, es conduirà a la gent fins al punt de reunió de l'exterior del recinte.

	Localització	Segons emergència
EEC1	Funció	▪ Realitzarà tasques de suport a l'equip d'evacuació i es situarà segons instruccions del CEC.
EEC2		
EEC3		

MEMBRES DE L'EQUIP D'EVACUACIÓ.

Les instruccions que han de seguir els membres de l'equip d'evacuació i que han de traslladar oportunament als usuaris del centre en el moment de l'emergència seran les següents:

- Els treballadors de les empreses externes, han de deixar el lloc de treball en condicions segures (per exemple, si estan realitzant tasques com soldar, etc... apagar tots els equips i sistemes)
- Abandonar els recintes i/o zones de forma ordenada fins a les sortides d'evacuació, i des d'allà, acudir al punt de reunió.
- Conservar la calma. No corre ni cridar.
- No entretenir-se
- No tornar enrere mai.
- No utilitzar el telèfon si no és estrictament necessari.
- En l'interior dels locals, circular enganxats a la paret. En cas d'incendi i molt de fum, avançar de genollons (quatre grapes).

El Cap de control, alarma i comunicació, ha de tenir sempre a punt per si es dona la situació d'evacuació, un llistat (si és possible) o la quantitat de persones presents a l'edifici (per ordre numèric i alfabètic) i es farà arribar fins al/els punt/s de reunió per fer-ne un recompte.

II.03.04.08.2 Operativa de confinament.

CONFINAMENT INTERIOR.

És aquell que es produeix a l'interior de la Zona Esportiva de Cassà de la Selva entenent que és la millor manera de preservar la seguretat dels client/usuaris davant dels riscos externs.

En funció del tipus d'emergència es poden donar els següents tipus de confinament interior:

Emergència	Confinament
Ventades i altres riscos meteorològics (llampecs, ...)	En cas que els tancaments de l'edifici no siguin suficients per la situació d'emergència, el confinament es realitzarà a la pista, per tal de reduir els punts de perill que poden causar danys.
Química	Segons el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, no hi ha risc d'entrada d'aire contaminat.
Per moviment sísmic	Davant d'un moviment sísmic, els ocupants han de situar-se lluny de l'edifici i dels arbres. Per aquest motiu el confinament és exterior.
Incendi exterior Actes vandàlics i/o terroristes a l'exterior	Confinament degut al fum d'un foc exterior que pugui entrar a algun dels edificis. El confinament es realitzarà a la pista i als espais habilitats. Confinament degut a aldarulls exteriors que impedeixen la sortida de l'edifici. El confinament es realitzarà a les pistes i espais habilitats.

CONFINAMENT EXTERIOR.

És aquell que es produeix en un altre edifici degudament habilitat quan el risc exterior adquireix suficient magnitud com per amenaçar l'edifici del centre. És per tant un confinament que primer requereix d'una evacuació i després el posterior trasllat a un altre edifici segur.

En funció del tipus d'emergència, el confinament exterior es veurà afectat pels següents Plans d'Emergència Municipals:

- INUNCAT. Risc inundació.
- SISMICAT. Risc de sisme.
- INFOCAT. Risc d'incendi forestal.
- NEUCAT. Risc de nevada.

Els Plans d'Emergència Municipals indicats estableixen que el Centre d'Acol·lida en cas de confinament exterior serà l'edifici del pavelló polivalent que té una capacitat prevista per 1.995 persones.

II.03.04.08.3 Prestació de les primeres ajudes.

Aquest punt està descrit en l'apartat d'intervenció en cas d'emergència mèdica del punt **II.03.04.03.**

Atès que l'infermer i els auxiliars d'infermer, estaran degudament formats en matèria de primers auxilis i/o en suport vital bàsic, aquesta fa una primera avaluació de l'emergència i prendrà una primera decisió en funció de la tipologia i gravetat:

- a. Situació 1. No es necessita ajuda externa.
 - ✓ Lesions o accidents deguts a cops, rascades i talls.
 - ✓ Febres baixes
 - ✓ Ofegament.
 - ✓ Onada de calor
- b. Situació 2. Es necessària l'ajuda externa i es necessita trasllat a un centre hospitalari. Sempre s'avisarà al SEM (061 -sistema d'emergències mèdiques).
 - ✓ Lesions (cops i talls amb presència abundant de sang).
 - ✓ Infarts
 - ✓ Contusions amb pèrdua de coneixement
 - ✓ Febres altes i malalties amb conseqüències greus.
 - ✓ Intoxicacions alimentàries

Al·l'arribada del SEM se'ls informarà de la situació i del que ha passat. La persona formada en primers auxilis i/o en suport vital donarà suport als serveis externs de primers auxilis que arribin.

II.03.04.08.4 Recepció de les primeres ajudes externes.

Per tal de preveure la màxima coordinació d'aquestes ajudes, les accions a tenir en compte seran les següents:

- Garantir que existeixen vies d'accés a la zona esportiva pels serveis d'assistència externs (alliberar-la de possibles obstacles, habilitar espais per l'estacionament de vehicles d'assistència, camió de bombers, etc).
 - Designació d'una persona responsable de la recepció de les ajudes externes, que actuarà com a persona d'enllaç entre els mitjans externs i els grups actuant de la zona esportiva de Cassà de la Selva, informant a la persona Cap de l'Emergència en tot moment de l'evolució de la intervenció.
-

- La persona que rep l'ajuda serà designada pel Cap d'emergència (CE) en funció de l'emergència i de la situació:
 - La persona designada ha d'estar informada de la situació i característiques de l'emergència i pugui facilitar tota la informació i ajuda necessària. A més, a de ser una persona de l'equip d'emergència, que en aquell moment no estigui realitzant cap altra tasca imprescindible per l'emergència.
 - En cas que en el moment de l'arribada dels serveis externs, no hi hagi ningú capacitats per dur a terme aquestes funcions, la persona designada, serà el propi responsable previst en el pla (cap d'emergència), per a que sigui aquest, personalment, qui informi i faciliti l'ajut necessari, als equips externs.
- Les ajudes externes cal rebre-les a la porta del centre o instal·lació, si no hi ha possible equivocació de quin és el punt d'accés, o bé cal que estiguin definits en el pla d'autoprotecció els punts de trobada amb l'ajut extern, per a cada un dels casos possibles, i cal coordinar i donar a conèixer, aquests punts de trobada, als mitjans externs que puguin acudir en cas d'emergència.
- Facilitar a les ajudes externes tota la informació requerida per atacar l'emergència (PAU, identificació de les persones responsables del centre, plànols del centre i de les xarxes de serveis, inventari de mitjans, relació de persones presents al centre en el moment de l'emergència, etc.).

Quan arribin els mitjans externs d'ajut, aquests assumiran la responsabilitat i el control de la resposta davant l'emergència i els equips actuant de l'activitat o centre col·laboraran amb ells i els donaran suport.

Per a poder establir aquesta coordinació entre els mitjans humans de l'activitat i els mitjans d'ajut extern cal establir, en el pla d'actuació, una persona encarregada de rebre als mitjans d'ajut extern, com s'ha comentat en el punt anterior.

Aquesta persona fa de coordinació per a guiar-los cap el lloc de l'emergència, per informar-los de la situació existent, per facilitar-los plànols de la zona, per explicar-los els riscos que hi pot haver a l'entorn del lloc i per comunicar les actuacions portades a terme fins el moment.

A partir d'aquí, la mateixa persona o la persona cap d'intervenció, o persona designada en el pla d'actuació, ha de coordinar les accions amb l'ajut extern.

II.03.05 FITXES D'ACTUACIÓ.

Les fitxes d'actuació de què es disposarà i que figuren adjuntes a l'Annex 04 d'aquest Pla són les següents:

FITXA 1. CAP D'EMERGÈNCIA (CE)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.
- Accions per a la prevenció i el control dels riscos

FITXA 2. RESPONSABLE DEL CAP DE CONTROL, ALARMA I COMUNICACIONS (CCAC)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.

FITXA 3. CAP D'INTERVENCIÓ DE ZONA (CI)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.

FITXA 4. EQUIP DE PRIMERA INTERVENCIÓ (EPI)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.

FITXA 5. CAP D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT (CEC) .

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions:

FITXA 6. EQUIP D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT (EEC)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions:

FITXA 7. CAP DE PRIMERS AUXILIS (CPA)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.

FITXA 8. EQUIP DE PRIMERS AUXILIS (EPA)

- Actuació a fer per cada risc i en funció de les situacions.

II.03.06 **INTEGRACIÓ EN PLANS DE PROTECCIÓ D'ÀMBIT SUPERIOR.**

II.03.06.01. **Plans d'emergència de rang superior.**

Els plans d'emergència que elabora la Direcció General de Protecció Civil (DGPC) s'estructuren en dos grans blocs.

II.03.06.01.1 **Pla Territorial de Protecció Civil de Catalunya (PROCICAT).**

- És una eina bàsica en la gestió de les emergències de protecció civil a Catalunya. Com a pla territorial recull la previsió de resposta a les emergències produïdes per a tots els riscos no especials, és a dir, per a tots aquells que no tenen un pla especial d'emergència elaborat per la Generalitat de Catalunya (aquests riscos es descriuen al bloc següent). La resposta prevista inclou tant els possibles nivells d'activació com l'estructura de resposta i l'operativa aplicable en la gestió de l'emergència.
- Per a determinats casos el pla no només preveu una resposta genèrica a les emergències sinó que incorpora supòsits accidentals i operatius específics per al risc concret. Aquesta planificació es realitza mitjançant plans d'actuació de risc d'acord a les previsions recollides tant a la llei de protecció civil com al redactat del propi pla PROCICAT: "Les diferents autoritats competents per aprovar plans de protecció civil poden aprovar Procediments o Programes d'Actuació Subsidiaris o Complementaris del planejament, ja sigui territorial o especial. Els procediments o programes d'Actuació Subsidiaris s'elaboren davant la inexistència de plans. Els procediments o programes d'Actuació Complementaris s'elaboren per complementar plans ja homologats."
- Actualment estan vigents els plans d'actuació del PROCICAT per als riscos següents:
 - Contaminació a l'Ebre aigües avall de l'embassament de Flix.
 - Subsídencies en el barri de l'Estació de Sallent.
 - Emergències en el transport de viatgers per ferrocarril.
 - Pandèmies.
- Per a d'altres riscos es preveu un procediment concret, sense arribar a ser un pla d'actuació del PROCICAT. És el cas dels riscos següents:
 - Ventades,
 - Manca de subministraments i serveis bàsics,
 - Accidents i emergències derivades de la múltiple concurrència o en general amb presència de múltiples víctimes, ...
- Finalment, les possibles emergències de la resta de riscos no especials es gestionen a través del PROCICAT emprant l'operativa genèrica prevista.
- Pel que fa a la planificació d'emergències municipal associada al pla PROCICAT, es divideix en dos branques:
 - Pla bàsic d'emergències municipal (PBEM): és el pla territorial municipal i per tant preveu la resposta i recursos operatius genèrics del municipi enfront una possible emergència.
 - Pla específic municipal (PEM): és la planificació de l'operativa municipal de protecció a la seva població quan es tracta d'un risc concret que no és de l'àmbit dels riscos especials; per tant és l'equivalent al pla d'actuació municipal dels riscos especials, que es descriu tot seguit, però per al cas dels riscos no especials. Exemples d'aquests plans d'emergència per a riscos específics municipals són:
 - fires, concerts i altres actes de pública concurrència,
 - espectacles pirotècnics,
 - manca subministraments bàsics, ...

II.03.06.01.2 Plans d'emergència.

- Determinats riscos, per la seva especificitat o complexitat i especialment per la vulnerabilitat que generen i per tant per la potencial afectació, es qualifiquen com a riscos especials. Aquesta segregació de la resta de riscos, que estan inclosos a l'àmbit del PROCICAT, permet disposar d'una anàlisi de risc de major detall i especialment permet preveure la resposta operativa concreta dels recursos del sistema de protecció civil.
- Alhora, a través dels corresponents plans d'emergència municipal, que en aquest cas s'anomenen plans d'actuació municipal (PAM), es preveu la resposta operativa específica dels municipis potencialment afectats pel risc i especialment la protecció a la seva població. Per tant, un pla d'actuació municipal (PAM), és el pla especial d'emergència municipal derivat del pla especial d'emergència de la Generalitat de Catalunya.
- Aquests plans especials són actualment els següents:
 - Pla especial d'emergències per risc d'inundacions. INUNCAT
 - Pla especial d'emergències per risc nevades. NEUCAT
 - Pla especial d'emergències per risc d'incendis forestals. INFOCAT
 - Pla especial d'emergències per risc de sismes. SISMICAT
 - Pla especial d'emergències per risc d'accident en el transport de mercaderies perilloses per carretera i ferrocarril. TRANSCAT
 - Pla especial d'emergències per risc d'accident greu en instal·lacions que manipulen substàncies perilloses. PLASEQCAT
 - Pla especial d'emergències per risc de contaminació accidental de les aigües marines. CAMCAT
 - Pla especial d'emergències per risc d'allaus. ALLAUCAT
 - Pla especial d'emergències aeronàutiques. AEROCAT
 - Pla especial d'emergències per risc radiològic. RADCAT
- A banda dels plans d'emergència que elabora la DGPC, i d'acord a l'Estatut d'Autonomia de Catalunya, l'Estat pot planificar per al risc nuclear i bèl·lic, de forma que existeix actualment el Pla estatal d'emergència nuclear a Tarragona, PENTA.
- Finalment cal afegir altres plans propis d'àmbits sectorials com és el cas del Pla d'Onada de Calor del Departament de Salut.

II.03.06.02. Coordinació a nivell directiu.

Atenent a que l'activitat és municipal, els Plans d'àmbit superior es coordinaran entre el cap d'emergència de l'activitat que és el cap de la policia municipal, el Sr. Josep Sánchez, i en la seva absència, el Sr. Ignasi Sallés:

Nom	Càrrec operatiu	Dades de localització
Titular Pau Presas Bertran	Alcalde	Telèfon.- 972 46 00 05 e-mail: alcalde@cassa.cat
Substitut 1 : Albert Arderiu Burdet	Regidor d'Esports	Telèfon.- 660 24 70 00 e-mail: aarderiu@cassa.cat

El responsable de protecció civil de l'ajuntament de Cassà de la Selva, podrà accedir al Pla d'autoprotecció de l'activitat a través de la plataforma digital HERMES, i per tant, podrà estar al corrent de l'estat d'actualització del Pla.

En cas d'alguna modificació o algun altre aspecte a tenir en compte, el responsable de protecció civil de l'ajuntament de Cassà de la Selva concertarà visita amb el cap d'emergència de l'activitat i informarà de les novetats per tal que es modifiqui el pla d'autoprotecció en cas que sigui necessari.

II.03.06.03. Coordinació a nivell operatiu.

En cas d'activació d'un Pla d'emergència del DGPC per l'aparició d'una emergència que afecti a l'activitat, el cap d'emergència de l'activitat es posarà en contacte el més ràpid possible amb el responsable de protecció civil de l'ajuntament de Cassà de la Selva per tal de coordinar les accions a realitzar per l'emergència que s'ha produït.

Nom	Càrrec operatiu	Dades de localització
Titular 1 Pau Presas Bertran	Alcalde	628 168 558
Titular 2 Albert Arderiu Burcet	Regidor d'esports	660 247 000
Substitut 1 Jaume Molas Fàbregas	Assessor de l'Ajuntament de Cassà de la Selva	607 831 882

En cas d'emergència exterior, aquest PAU s'integrarà als plans de Protecció Civil del Municipi així com als Plans de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya. Això vol dir, que en el cas que aquestes autoritats activin el seu Pla de Protecció Civil corresponent, i demanessin als responsables del Centre que activin el seu PAU, aquests ho han de fer.

Segons la legislació vigent, s'han de comunicar tots els accidents fent-se efectiva la notificació tan aviat com la situació anormal sigui percebuda, trucant al 112, i allà on l'Ajuntament tingui destinat el seu CRA (Centre de Recepció d'Alarmes).

La responsabilitat d'efectuar la notificació corresponent és el Cap de l'Emergència de la instal·lació o la persona a qui aquest delegui.

**DOC. 04. IMPLANTACIÓ, MANTENIMENT
i ACTUALITZACIÓ DEL PLA.
II. DOCUMENTS.**

II.04. DOCUMENT 04. IMPLANTACIÓ, MANTENIMENT i ACTUALITZACIÓ.

II.04.01 RESPONSABILITAT i ORGANITZACIÓ.

II.04.01.01. Responsables de la implantació.

La persona, empresa o administració titular de l'activitat, en aquest cas l'Ajuntament de Cassà de la Selva, té la responsabilitat i obligació d'implantar el present Pla d'Autoprotecció afegint-hi les modificacions d'importància.

De la mateixa manera, el personal directiu, tècnics, comandaments intermedis i treballadors de la ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA estan obligats a participar en el Pla d'Autoprotecció establert per aquest centre de treball i descrit en els documents anteriors.

II.04.01.02. Planificació, coordinació i seguiment de les accions d'implantació.

Es crearà el Llibre de Registre de Seguretat i Incidències per anotar totes les incidències que es produeixin i així poder efectuar-ne les corresponent correccions i millores, alhora que s'hi registraran les diferents mancances que s'hagin trobat durant la implantació i durant l'esdeveniment.

Amb un freqüència mínima de 1 cop a l'any, es realitzarà una reunió amb el personal del pavelló i representants del titular per recordar les actuacions a realitzar en cas d'emergència i es demanarà aportacions per millorar el pla d'autoprotecció en funció de la seva experiència.

Per facilitar aquesta implantació es recomana crear un Comitè d'Emergències format per les persones més rellevants en aquests temes.

El Comitè d'emergències hauria d'estar format per les següents persones:

- Regidor d'esports.
- Alcalde del municipi.
- Responsable de protecció civil del municipi de Cassà de la Selva.

Aquest Comitè haurà d'establir el programa d'implantació, el qual es basarà en els següents aspectes i procediments:

- Definició de l'estructura, objectius i activitats a realitzar en un període de temps definit.
- Activitats preventives: inspeccions planificades, d'ordre i neteja, de condicions de treball, d'actes insegurs, d'equips d'extinció contra incendis.
- Procediments de control de realització de millores, eliminació o reducció de riscos.
- Procediment d'actuació en treballs especials.
- Programa de manteniment de les instal·lacions susceptibles de provocar incendis.
- Programa de manteniment dels mitjans de protecció contra incendis.
- Programa de formació i entrenament periòdic.
- Programa de simulacres específics.
- Procediment d'investigació d'accidents i incidents.

II.04.02 PROGRAMA D'IMPLANTACIÓ, FORMACIÓ i DIVULGACIÓ.

II.04.02.01. Característiques generals.

La implantació del Pla d'autoprotecció serà de caràcter immediat una vegada revisat per les persones que tinguin competències en el mateix.

Dita implantació es formalitzarà a través del Programa d'implantació on s'hi adjuntarà també la programació de les activitats a desenvolupar per a l'adopció de tots els mitjans humans i tècnics necessaris per al Pla. Un cop aprovat es procedirà a la seva comunicació i a la formació de tot el personal existent al centre, informant també a tot el personal extern en els termes que s'estipulin.

La implantació s'haurà d'organitzar en dues fases:

Fase Prèvia

- Anàlisi crítica del pla.
- Instruccions generals d'actuació.
- Sistemes d'informació i d'autoprotecció.
- Programa de formació i entrenament de tot el personal.
- Execució de les consignes d'actuació.

Fase de Consolidació

- Programa d'exercicis i simulacres.
- Manteniment, control, seguiment, revisió i actualització del pla.

Tot el personal que intervingui en la seguretat haurà de conèixer el Pla d'Autoprotecció i també tenir un coneixement profund de les seves missions i funcions que tenen assignades, tant en situació ordinària o preventiva com en situació d'emergència.

Pertant, cada membre de l'equip d'emergència rebrà un exemplar en el que es descriuen les diferents actuacions a realitzar en el normal funcionament de l'activitat (seguretat preventiva) i també en cas d'emergència.

El cap d'emergència (CE) i cap d'intervenció (CI) rebran una formació especialitzada en la lluita contra incendis i en la que, com a mínim, es tractaran els següents punts:

- Tècniques d'evacuació.
- Comportament del personal en situacions de pànic.
- Entrenament pràctic de la utilització dels extintors.
- Mecanisme de producció del foc.
- Prevenció d'incendis.
- Primers auxilis
- Criteris pràctics del comportament davant el foc i criteris per analitzar quan un conat pot esdevenir una complicació i quan no.
- Facilitació en la intervenció dels equips d'ajut exteriors.

Els equips de primera intervenció (EPI) rebran una formació general en la lluita contra incendis en la que, com a mínim, es tractaran els següents punts:

- Entrenament pràctic de la utilització dels extintors.
- Criteris pràctics del comportament davant el foc i criteris per analitzar quan un conat pot esdevenir una complicació i quan no.
- Facilitació en la intervenció dels equips d'ajut exteriors.

El cap de primers auxilis (CAP) i els membres de l'equip de primers auxilis (EPA) hauran de rebre també, si no la tenen, una formació especialitzada en primers auxilis i/o en suport vital bàsic.

II.04.02.02. Personal propi.

Es constituïran els equips d'emergència i intervenció contemplats en el present document, per la qual cosa s'elaborarà un annex on s'exposaran els responsables (nom, cognoms, càrrec, etc.) i se n'efectuaran les modificacions i/o correccions immediates sempre que hi hagi algun canvi de personal inclòs dins dels responsables assignats.

Una vegada constituïts i organitzats els equips es realitzaran reunions informatives i de formació específica segons les tasques a desenvolupar dins del Pla per tot el personal inclòs dins els equips d'Intervenció.

Aquesta formació s'anirà adquirint i complementant mitjançant reciclatges periòdics pels diferents equips.

II.04.02.03. Personal aliè.

Dintre dels diferents tipus d'usuaris de la zona esportiva de Cassà de la Selva, per una correcta implantació i manteniment del Pla d'autoprotecció, es portaran a terme les següents activitats.

Per el personal de contractes externs

- En compliment de la normativa de coordinació d'activitats empresarials, s'informarà a les empreses externes amb vinculació directa o indirecta al funcionament de l'Espai Pavelló Polivalent de les actuacions en cas d'emergència.

Usuaris

- Es disposaran plànols a mode de quadres sinòptics indicant per a cada zona la sortida més pròxima. En aquests mateixos plànols s'indicarà amb una breu llegenda les actuacions bàsiques per a qualsevol persona que el llegeixi, ja sigui treballador de l'empresa, col·laborador extern o visitant.
- Es disposarà de les senyalitzacions homologades referides tant a mitjans de protecció com a sortides d'emergència.

II.04.03 PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES D'EMERGÈNCIA.

Anualment, amb la presència i col·laboració del titular de l'activitat, en aquest cas l'Ajuntament de Cassà de la Selva, es realitzarà un simulacre d'emergència.

Aquests actes són l'aplicació pràctica d'una emergència de tal manera que permeten millorar el Pla d'autoprotecció i familiaritzen els equips d'emergència amb una situació de risc. Aquest fet garantirà el correcte ús dels mitjans contra incendis, el manteniment de la calma, el seguiment de les normes establertes i un patró d'actuació conjunta.

El programa d'exercicis i simulacres contemplarà les diferents situacions d'emergència analitzades en aquest Pla d'autoprotecció.

D'acord amb l'article 8 del Decret 30/2015, s'han de realitzar amb periodicitat mínima anual i que la comunicació prèvia s'ha de trametre a la Direcció General de Protecció Civil (DGPC), a través del registre electrònic de plans d'autoprotecció (HERMES). I posteriorment a la realització del simulacre i en el termini de 20 dies hàbils, s'haurà de trametre a la DGPC, a través de Hermes, un informe elaborat pel Cap de l'Emergència i signat per aquesta persona i per la persona titular de l'activitat.

II.04.04 PROGRAMA DE MANTENIMENT.

II.04.04.01. Manteniment d'instal·lacions i equipaments.

II.04.04.01.1 Manteniment general.

El departament i/o equip de manteniment d'instal·lacions intern de l'ajuntament serà el responsable de donar les instruccions que permetin de realitzar periòdicament les revisions oportunes i necessàries de les instal·lacions de risc, de manera independent al procediment d'inspecció periòdica a què puguin estar subjectes pel reglament específic que les afecti.

Ateses les característiques i dimensions del centre, les instal·lacions de risc que requereixen manteniments periòdics seran, com a mínim, les següents:

- Baixa Tensió.
- Equip contra incendis.
- Calderes.
- Instal·lació de gas natural.
- Il·luminació d'emergència.

El manteniment preventiu de les instal·lacions de risc es troba descrit en el pla de manteniment de l'edifici i es correspon amb aquelles operacions exigides pel fabricant de la instal·lació i que figuren en la documentació dels equips.

Caldrà, per tant, que es realitzin les següents operacions de manteniment de les instal·lacions:

EQUIP / SISTEMA	OPERACIONS DIÀRIES	OPERACIONS SETMANALS
Extintors d'incendi		Comprovació que ningú hagi buidat algun extintor com a estri de joc o acte d'incivisme.
Portes d'evacuació		Obrir les portes d'emergència per comprovar que siguin practicables. Netejar la vegetació que creix per la part exterior i que podria dificultar la seva obertura en cas d'emergència.
BIE's		Comprovar que la pressió de l'aigua a l'entrada de la BIE es correcte.

EQUIP / SISTEMA	OPERACIONS TRIMESTRALS	OPERACIONS SEMESTRALS
Extintors d'incendi	Comprovació de l'accessibilitat, senyalització, bon estat aparent de conservació. Inspecció ocular d'assegurances, precintes, inscripcions, etc. Comprovació del pes i pressió si escau. Inspecció ocular de l'estat extern de les parts mecàniques (filtre, vàlvula, mànega, etc.).	

BIE's	Comprovació de la bona accessibilitat i senyalització dels equips. Comprovació per inspecció de tots els components procedint a desenrotllar la mànega en tota la seva extensió i accionament de la boquilla (cas de ser de varies posicions)	
Hidrants.	Comprovar l'accessibilitat al seu entorn i la senyalització en els hidrants enterrats. Inspecció visual comprovant d'estanqueïtat del conjunt. Llevar les tapes de les sortides, greixar les rosques i comprovar l'estat de les juntes dels ràcords.	Greixar la rosca d'accionament o emplenar la càmera d'oli del mateix. Obrir i tancar l'hidrant, comprovant el funcionament correcte de la vàlvula principal i del sistema de drenatge.
Teulades i desguassos	Netejar teulades i desguassos per evitar problemes quan es produeixin fortes pluges.	

EQUIP SISTEMA	OPERACIONS ANUALS	OPERACIONS CADA 5 ANYS
Extintors d'incendi	Comprovació del pes i pressió i escau. En el cas d'extintors de pols amb botellí de gas d'impulsió es comprovarà el bon estat de l'agent extintor i el pes i aspecte extern del botellí. Inspecció ocular de l'estat de la mànega, filtre o llança, vàlvules i parts mecàniques. <i>Nota.</i> <i>En aquesta revisió anual no serà necessària l'obertura dels extintors portàtils de pols amb pressió permanent, tret que en les comprovacions que se citen s'hagin observat anomalies que ho justifiqui. En el cas d'obertura de l'extintor, l'empresa mantenidora situarà en l'exterior del mateix un sistema indicatiu que acrediti que s'ha realitzat la revisió interior de l'aparell. Com exemple de sistema indicatiu que s'ha realitzat l'obertura i revisió interior de l'extintor, es pot utilitzar una etiqueta indeleble, en forma d'anell, que es col·loca en el coll de l'ampolla abans del tancament de l'extintor i que no pugui ser retirada sense que es produeixi la destrucció o deterioració de la mateixa.</i>	A partir de la data de timbrat de l'extintor (i per tres vegades) es procedirà al retimbrat del mateix d'acord amb la ITC-MIE-AP5 del Reglament d'aparells a pressió sobre extintors d'incendis. Rebuig. Es rebutjaran aquells extintors que, segons el parer de l'empresa mantenidora presentin defectes que posin en dubte el correcte funcionament i la seguretat de l'extintor o bé aquells per als quals no existeixin peces originals que garanteixin el manteniment de les condicions de fabricació.

BIE's	Desmuntatge de la mànega i assaig d'aquesta en el lloc adequat. Comprovació del correcte funcionament de la boquilla en les seves diferents posicions i del sistema de tancament. Comprovació de l'estanqueïtat dels ràcords i mànegues i estat de les juntes. Comprovació de la indicació el manòmetre amb un de referència (patró) acoblat en el ràcord de connexió de la manguera.	La mànega ha de sotmetre's a una pressió de prova de 15 kg/cm² (bar).
Instal·lació elèctrica	Revisió de les instal·lacions per part d'una empresa instal·ladora autoritzada.	
Instal·lació gas natural	Revisió de les instal·lacions per part d'una empresa instal·ladora autoritzada.	

El pla de manteniment preventiu consisteix bàsicament en operacions d'inspecció visual, verificació d'actuacions i altres, que aplicats a la instal·lació han de permetre mantenir dintre de límits acceptables les condicions de funcionament, prestacions i durabilitat de la instal·lació.

En qualsevol cas el pla de manteniment ha de ser dut a terme per personal tècnic competent i autoritzat, reflectint en el corresponent llibre de manteniment totes les operacions realitzades, ja siguin de caire preventiu i/o correctiu. Així mateix les instal·lacions subjectes a inspeccions de seguretat reglamentàries seran supervisades i controlades pel personal del Departament de Manteniment del titular de l'activitat, mantenint un registre documental de les inspeccions realitzades, registres que figuraran en el llibre de registre de què ha de disposar el Departament de Manteniment de l'empresa.

El manteniment pot ser preventiu (inspeccions periòdiques) i/o correctiu (esporàdiques i amb l'objectiu de reparar mancances i/o desperfectes), però sempre inclourà totes les operacions de manteniment i substitució d'elements fungibles o desgastats per l'ús, necessàries per assegurar que el sistema funcioni correctament durant la vida útil.

II.04.04.01.2 **Manteniment d'instal·lacions subjectes al RITE.**

A la zona esportiva de Cassà de la Selva hi trobem també un seguit d'instal·lacions que es troben afectades per les disposicions al respecte del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en Edificis (RITE), per la qual cosa les operacions de manteniment preventiu s'adequaran a la periodicitat següent:

OPERACIÓ	≤70 Kw	>70kW
01. Neteja dels evaporadors	T	T
02. Neteja de condensadors	T	T
03. Comprovació de l'estanquitat i nivells de refrigerant i oli en equips frigorífics	T	M
04. Comprovació i Neteja, si procedeix, de circuit de fums de calderes	T	2T
05. Comprovació i Neteja, si procedeix, de conductes de fums i xemeneies	T	2T
06. Neteja del cremador de caldera	T	M
07. Revisió del vas d'expansió	T	M
08. Revisió dels sistemes de tractament de l'aigua	T	M
09. Comprovació de material refractari	---	2T
10. Comprovació de estanquitat de tancament entre cremador i caldera	T	M
11. Revisió general de calderes de gasoil	T	T
12. Comprovació de nivells d'aigua en circuits	T	M
13. Comprovació de estanquitat de circuits de canonades	---	T

Pla d'autoprotecció zona esportiva Cassà de la Selva
 Doc. 04. Implantació, manteniment i actualització.

14.	Comprovació de estanquitat de vàlvules de intercepció	---	2T
15.	Comprovació de tarat de elements de seguretat	---	M
16.	Revisió i Neteja de filtres d'aigua	---	2T
17.	Revisió i Neteja de filtres d'aigua sanitària	T	M
18.	Revisió de bateries de intercanvi tèrmic	--	T
19.	Revisió de unitats terminals aigua – aire	T	2T
20.	Revisió de unitats terminals de distribució de aire	T	2T
21.	Revisió i Neteja de unitats de impulsó i retorno de aire	T	T
22.	Revisió de equips autònoms	T	2T
23.	Revisió de bombes i ventiladores	---	M
24.	Revisió del sistema de preparació de aigua calenta sanitària	T	M
25.	Revisió del estat del aïllament tèrmic	T	T
26.	Revisió del sistema de control automàtic	T	2T
27.	Revisió de aparells exclusius para la producció de aigua calenta sanitària de potencia tèrmica nominal $\leq 24,4\text{kW}$	4a	---
28.	Instal·lació d'energia solar tèrmica	*	*

S.- Una vegada per setmana.

M.- Una vegada al mes (la primera a inici de temporada).

T.- Un cop per temporada / any.

2T.- Dos cops per temporada / any (un a l'inici i un altre a la meitat sempre i quan hi hagi una diferència mínima de 2 mesos entre ambdós).

4a.- Cada 4 anys.

* El seu manteniment es realitzarà d'acord amb el que estableix el DB – HE4 "Contribució mínima d'ACS" del vigent Codi Tècnic de l'Edificació.

El pla de manteniment preventiu consisteix en :

- Operacions d'inspecció visual, verificació d'actuacions i altres, que aplicats a la instal·lació han de permetre mantenir dins de límits acceptables les condicions de funcionament, prestacions i durabilitat la instal·lació.

El pla de manteniment el du a terme personal tècnic competent.

La instal·lació disposarà de llibre de manteniment on quedaran reflectides totes les operacions realitzades així com el manteniment correctiu que s'hagi efectuat.

El manteniment inclourà totes les operacions de manteniment i substitucions d'elements fungibles o desgastats per l'ús, necessàries per garantir que el sistema funcioni correctament durant la seva vida útil.

II.04.04.02. Estudi i avaluació dels incidents i accidents.

Tal i com ja s'ha establert en altres apartats s'estableix el següent:

- En cas que hi hagi hagut incidències, semestralment el comitè d'autoprotecció es reunirà per analitzar les diferents incidències produïdes en el període, actualitzar la composició i formació dels equips d'emergència, assegurar que els programes de manteniment de les instal·lacions es porten a terme i que el cap d'emergència s'ha reunit amb l'equip d'emergència per tal de recordar les actuacions en cas d'emergència.
- Trimestralment el cap d'emergència es reunirà amb tot el personal per comprovar el coneixement del pla d'autoprotecció.
- Anualment es realitzarà el simulacre pràctic indicat al punt anterior.

II.04.05 ACTUALITZACIÓ DEL PLAD'AUTOPROTECCIÓ.

El Pla d'autoprotecció ha de ser revisat sempre que hi hagi una modificació substancial d'algun dels seus aspectes i, com a mínim, cada quatre anys, havent de seguir la seva revisió el mateix procediment d'homologació inicial, en funció de la tipologia d'activitat de què es tracti.

A banda de les revisions periòdiques del Pla d'autoprotecció, aquest ha d'estar permanentment actualitzat. A aquests efectes, la persona, empresa o administració titular de l'activitat és el responsable de la modificació sistemàtica de les dades que hagin pogut patir alguna variació.

El Pla d'Autoprotecció s'haurà d'adaptar i/o renovar en cada edició en funció dels canvis de disseny, tipus i distribució d'estants, de l'estat actual d'infraestructures, dels recursos humans i mitjans disponibles, de la posada al dia del nom, responsabilitats i funcions dels càrrecs que figuren en el Pla, modificant aquells punts que, en base a l'experiència d'altres edicions, siguin millorables i s'ajustin més i millor a les particularitats de cada situació.

III. ANNEXOS.

III.01. ANNEX 01. DIRECTORI DE COMUNICACIONS.

III.01.01 TELÈFON ÚNIC D'EMERGÈNCIES.

Telèfon únic d'Emergències: 112

En cas d'emergència trucar al 112 i al CRA 607 831 882

III.01.02 TELÈFONS D'EMERGÈNCIES D'AJUDA EXTERNA.

SERVEI EXTERIOR	TELÈFON	TELÈFON GENÈRIC
CECAT	935 517 285	112
Bombers de la Generalitat	972 182 400 Regió Emergències de Girona	112
Parc Bombers de Cassà de la Selva	112	112
CRA	607831 882	* * *
Mossos d'Esquadra	* * *	112
ADF Cassà de la Selva	972 46 04 64 607 8463 030	
Servei Meteorològic de Catalunya	93 567 60 90	
CAP de Cassà de la Selva	972 46 38 82	***
Polícia local de Cassà de la Selva	972 46 10 69	
Hospital de Santa Caterina (Girona)	972 18 26 00	* * *
Hospital Josep Trueta (Girona)	972 940 200	* * *
Urgències Sanitàries (SEM)	* * *	112
Informació meteorològica	932 211 600	* * *

III.01.03 TELÈFONS DEL PERSONAL D'EMERGÈNCIA DE LA ZONA ESPORTIVA

CÀRREC / GRUP	Lloc de treball	TELÈFON
Cap d'emergència (CE) Centre de control d'alarmes i comunicació (CCAC) Cap d'Intervenció (CI)	Jaume Molas Fàbregas	607 831 882

III.01.04 TELÈFONS D'EMPRESES DE SERVEIS I MANTENIMENT.

SERVEI	EMPRESA	TELÈFON
Instal·lació elèctrica	Ajuntament de Cassà de la Selva	972 460005
Instal·lació contra incendis	GIROFOC	972 80 52 59
Subministrament elèctric	ENDESA ENERGIA XXI	800 760 333
Subministrament aigua	AQUALIA	972 464303

EMPRESA	TELÈFON
SEGURETAT	972461069
	Policia Local
ASSEGURANÇA - MAPFRE	972219797
	MAPFRE - Corredoria Ribé

**ANNEX 02. FORMULARI PER A LA
GESTIÓ D'EMERGÈNCIES.
II. ANNEXOS.**

III.02. ANNEX 02. FORMULARIS PER A LA GESTIÓ D'EMERGÈNCIES.

III.02.1 FORMULARI GENÈRIC.

Truco de la **ZONA ESPORTIVA de Cassà de la Selva**

El telèfon és: **607 831 882**

La direcció és Passeig del Ferrocarril 119 de Cassà de la Selva
(Girona)

Tenim una emergència del tipus:

- ☐ Incendi o explosió.
- ☐ Fuita.
- ☐ Vessament de producte químic.
- ☐ Emergència mèdica.
- ☐ Accident Laboral o Similar.
- ☐ Avís de Bomba.
- ☐ Emergència Exterior: *(indicar tipus)*

L'emergència és a la zona / edifici *(indicar punt concret)*

Hi ha *(indicar nombre)* accidentats o ferits.

El meu nom i càrrec és: *(indicar dades)*

III.02. ANNEX 02. FORMULARIS PER A LA GESTIÓ D'EMERGÈNCIES.

III.02.2 FORMULARI PER AMENÇA DE BOMBA.

Indicacions ...

Romangui tranquil.

Intenti allargar el màxim possible la conversa i estimuli a parlar, amb la finalitat de rebre el major nombre de dades.

PREGUNTAR IMPRESSIONS SOBRE
L'INTERLOCUTOR.

☐ Sexe
☐ Edat estimada

- ☐ Quan farà explosió?
- ☐ On hi haurà l'explosió?
- ☐ Com és?
- ☐ Quin tipus d'artefacte és?

ALTRES PREGUNTES.

- ☐ Va posar vostè la bomba?
- ☐ Perquè la va posar?
- ☐ Perquè truca?
- ☐ Com ens podem lliurar de l'amenaça?

PARAULES EXACTES DE L'AMENÇA.

Quina?

A qui?

CONTRA QUE VA LA TRUCADA

DURADA DE LA TRUCADA

RECEPTOR DE LA TRUCADA

CARACTERÍSTIQUES DE LA VEU

- | | |
|---|--|
| ☐ Calmosa | ☐ Incoherent |
| ☐ Enfadada | ☐ Seria |
| ☐ Menyspreadora | ☐ Sarcàstica |
| ☐ De haver begut | ☐ Bromista |
| ☐ Autoritària | ☐ Somrient |
| ☐ Atemorida | ☐ Burlata |
| ☐ Nerviosa | ☐ Plorosa |
| ☐ Confusa | ☐ Nassal |
| ☐ Vacil·lant | ☐ Tartamudejant |
| ☐ Monòtona | ☐ Cansada |
| ☐ xiuxiuejant | ☐ Amb accent |
| ☐ Balbucejant | ☐ Familiar |

FORMA DE PARLAR

- | | |
|--|--|
| ☐ Us de modismes | ☐ Vulgar |
| ☐ Mots regionals | ☐ Educada |
| ☐ Mots que més usa | ☐ Ràpida |
| ☐ Normal | ☐ Lenta |
| ☐ Bona pronunciació | ☐ Mala pronunciació |

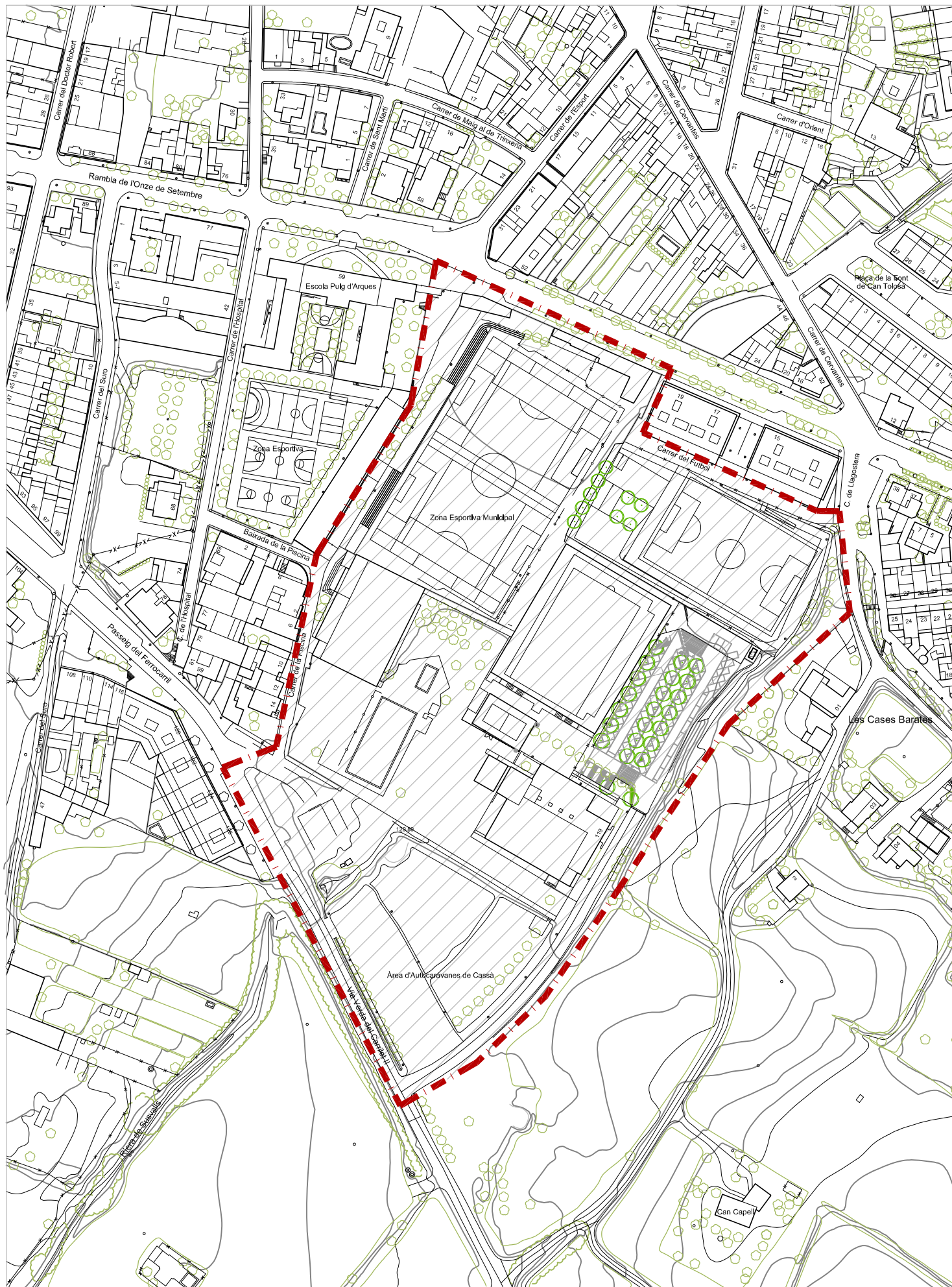
SOROLLS DE FONTS

- | | |
|---|---|
| ☐ Silenciós | ☐ Ventiladors |
| ☐ Carrers | ☐ Telèfons |
| ☐ Botzines, pitos | ☐ Pluja |
| ☐ Música | ☐ Passes |
| ☐ Normals d'una casa | ☐ Animals |
| ☐ Aire condicionat | ☐ Vehicles, quins? |
| ☐ Multituds | ☐ Maquinària |
| ☐ Construcció | ☐ Cops |
| ☐ Ecos | ☐ Vent |
| ☐ Tempesta | ☐ Altres sorolls |

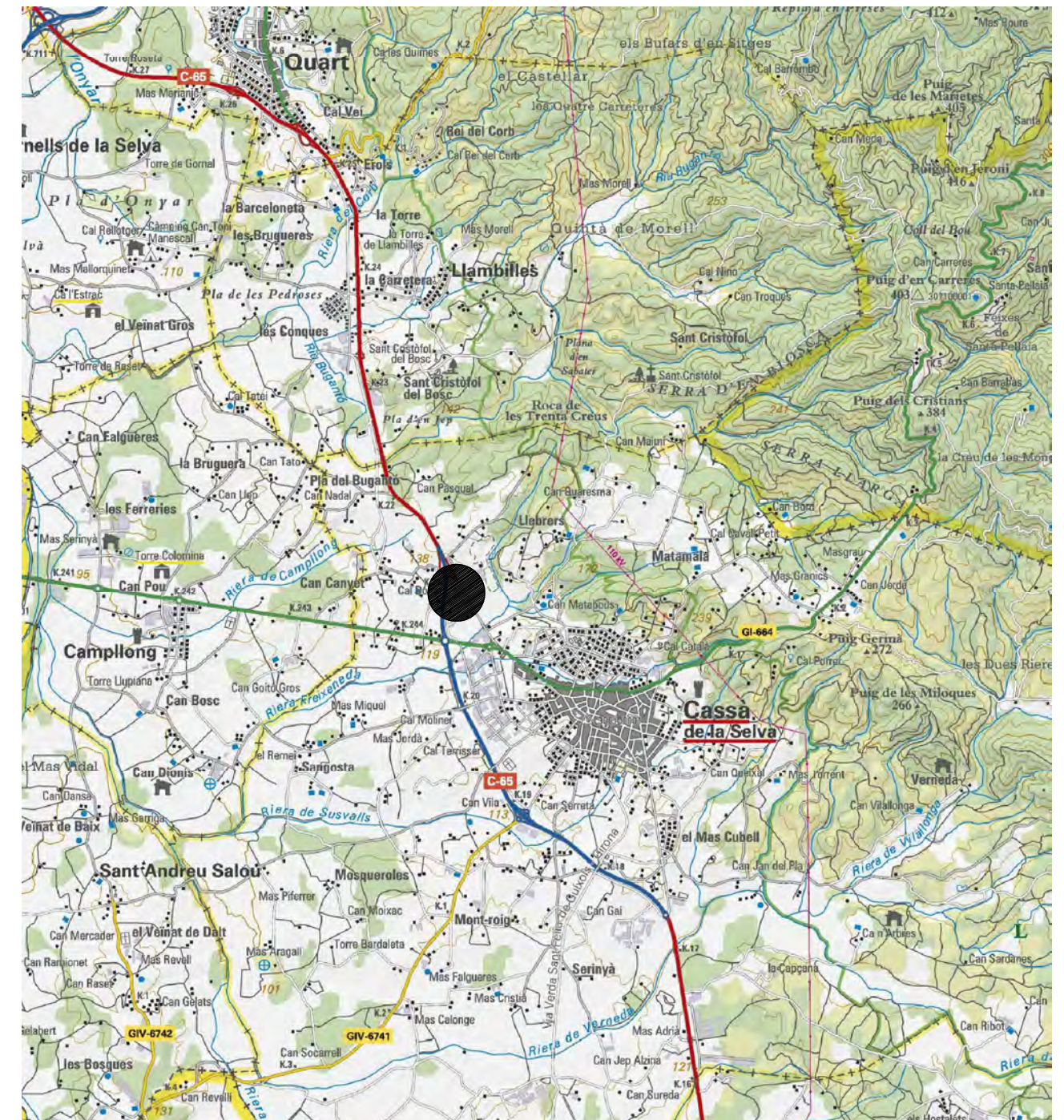
NOTES

ANNEX 3

PLÀNOLS



EMPLAÇAMENT
1/2000



SITUACIÓ
1/50000



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

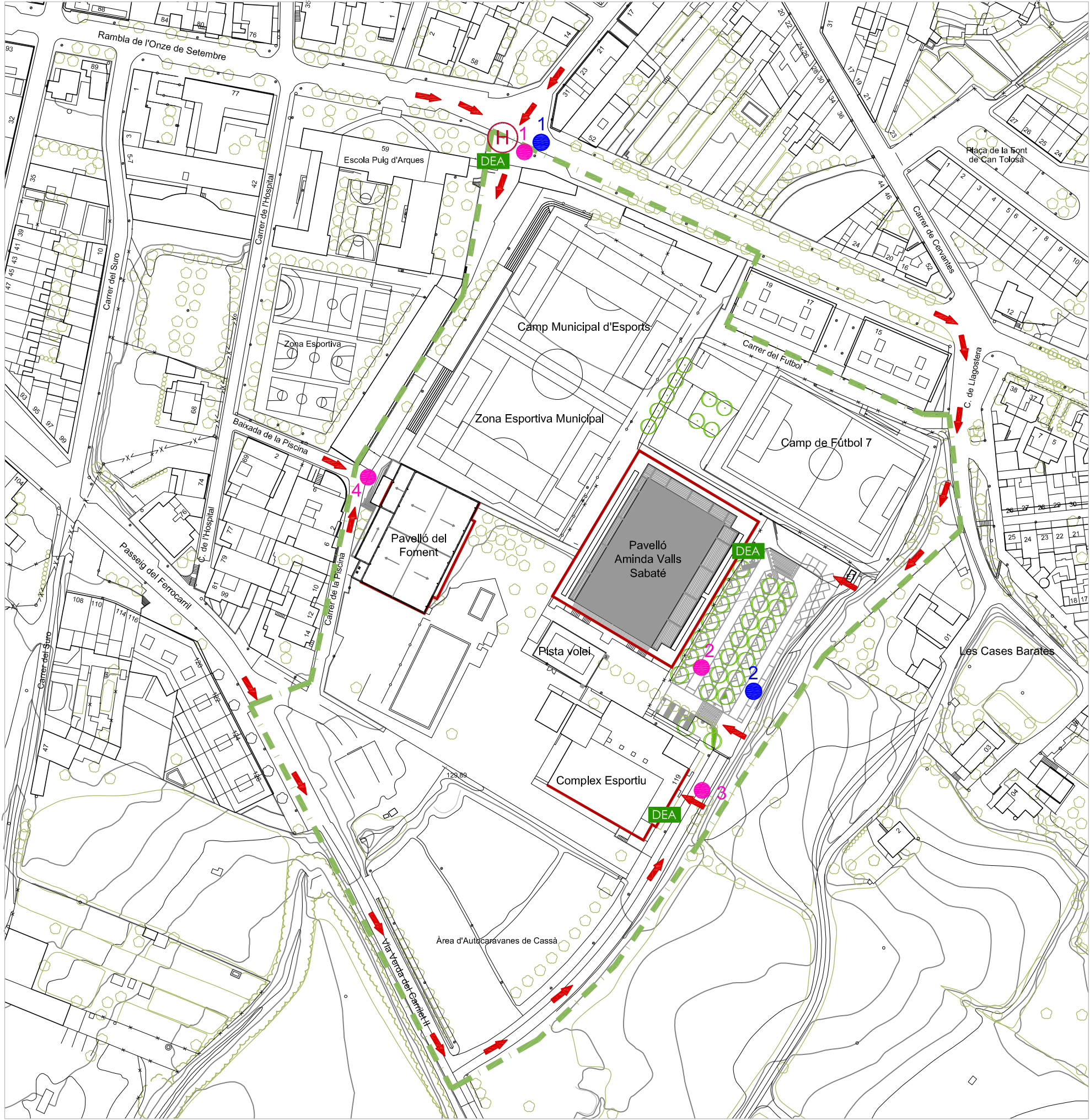
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

SITUACIÓ I
EMPLAÇAMENT

ESCALA:

1





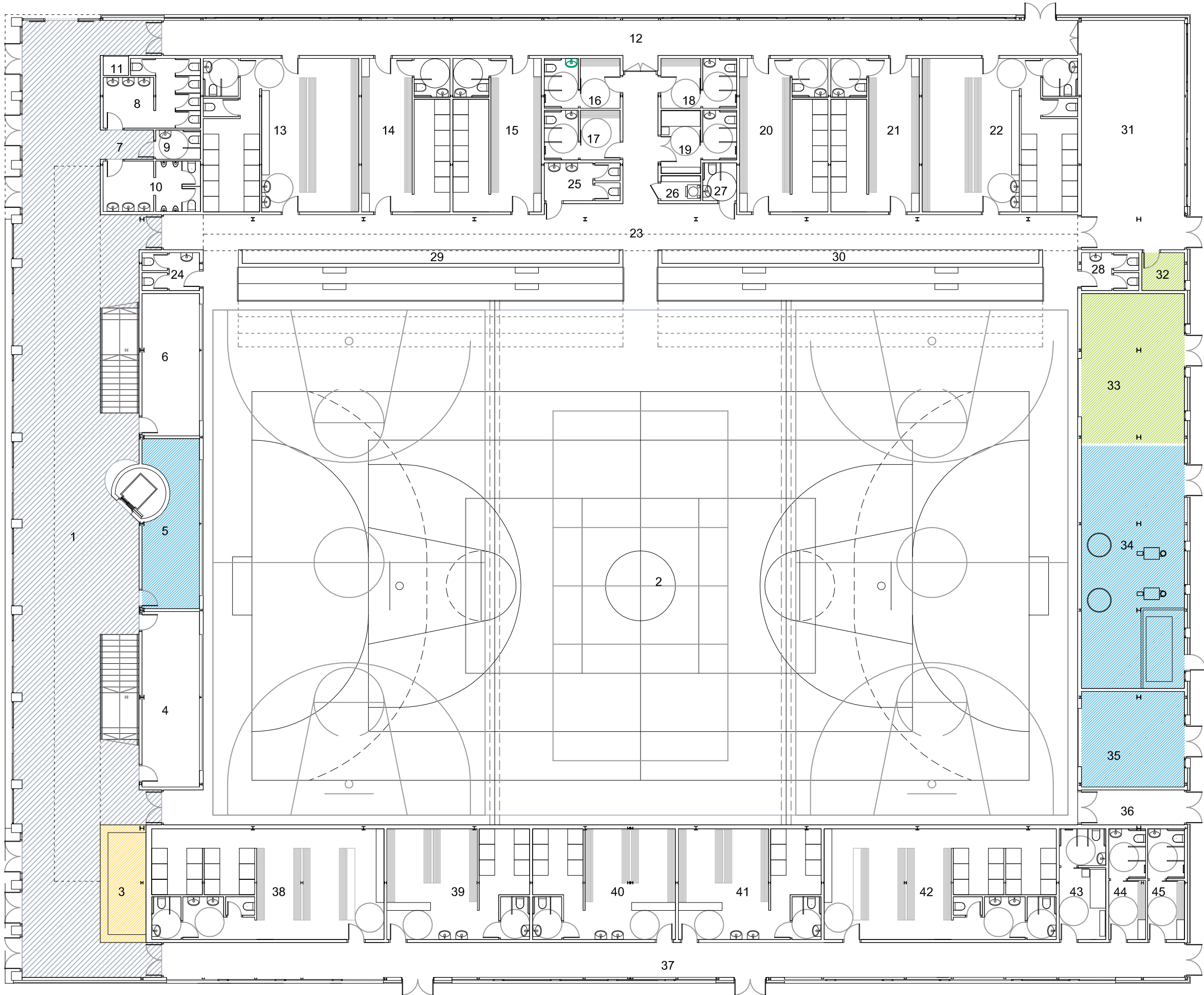
EMPLAÇAMENT
1/1500

LLEGENDA	
	HIDRANT H-100
	PUNT DE REBUDA 1- (x: 489855.16, y: 4636957.80) 2- (x: 489932.80, y: 4636760.98)
	PUNT DE REUNIÓ 1- (x:489849.44, y: 4636954.42) 2- (x: 489913.37, y:4636769.46) 3- (x: 489915.01, y: 4636725.80) 4- (x: 489792.45, y: 4636838.07)
	FAÇANA ACCESSIBLE
	SITUACIÓ DEA (Desfibrilador Extern Automàtic)
	ACCESSOS ZONA ESPORTIVA

C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA		
PETICIONARI:		Cassà de la Selva Maig de 2025
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA		EL FACULTATIU:
EMPLAÇAMENT:		
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)		
PUNT DE REBUDA I ACCESSOS	ESCALA:	2
	1/1500	



PLANTA NIVELL BAIX

SUPERFÍCIES ÚTILS:

1 VESTIBUL PRINCIPAL	254,77 M2
2 PISTA TRIPLE POLIESPORTIVA	1.215,00 M2
3 CONTROL	10,25 M2
4 ADMINISTRACIÓ I CONTROL	26,66M2
5 SALA DE CONTROL TÈCNIC	22,49 M2
6 SALA DE MONITORS	21,63 M2
7 DISTRIBUÏDOR	4,13 M2
8 SERVEIS HIGIÈNICS DONES	16,28 M2
9 BANY ADAPTAT	3,45 M2
10 SERVEIS HIGIÈNICS HOMES	12,75 M2
11 ARMARI SERVEIS	1,29 M2
12 CORREDOR DE CALÇAT CARRER	86,13 M2
13 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS	61,90 M2
14 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS	35,06 M2
15 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 2	35,06 M2
16 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 1	9,77 M2
17 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 2	9,77 M2
18 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 3	9,77 M2
19 INFERMERIA	11,16 M2
20 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 3	35,06 M2
21 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 4	35,06 M2
22 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 2	61,90 M2
23 CORREDOR DE CALÇAT ESPORTIU	138,81 M2
24 SERVEIS DE PISTA	5,43 M2
25 SERVEIS DE PISTA	7,28 M2
26 SALA DE NETEJA	2,67 M2
27 SERVEIS DE PISTA	3,41 M2
28 SERVEIS DE PISTA	5,43 M2
29 ARMARI MATERIAL ESPORTIU SUD	15,52 M2
30 ARMARI MATERIAL ESPORTIU NORD	15,52 M2
31 SALA DE MUSCULACIÓ	62,54 M2
32 MAGATZEM SALA MUSCULACIÓ	4,28 M2
33 MAGATZEM DE MATERIAL 1	40,81 M2
34 SALA DE MÀQUINES	66,14 M2
35 MAGATZEM DE MATERIAL 2	26,04 M2
36 PAS SORTIDA EMERGENCIA	9,54 M2
VESTIDORS CAMP FUTBOL	
37 CORREDOR DE DISTRIBUCIÓ	94,59 M2
38 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 1	66,75 M2
39 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 1	41,10 M2
40 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 2	41,10 M2
41 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 3	41,10 M2
42 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 2	66,75 M2
43 INFERMERIA	13,44 M2
44 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRES 1	10,64 M2
45 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRES 2	10,64 M2
TOTAL	2.768,87 M2

LLEGGENDA ZONA DE RISC

	RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
	RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
	RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGGENDA ZONA VULNERABLE

	ZONA CONFINAMENT
--	------------------



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

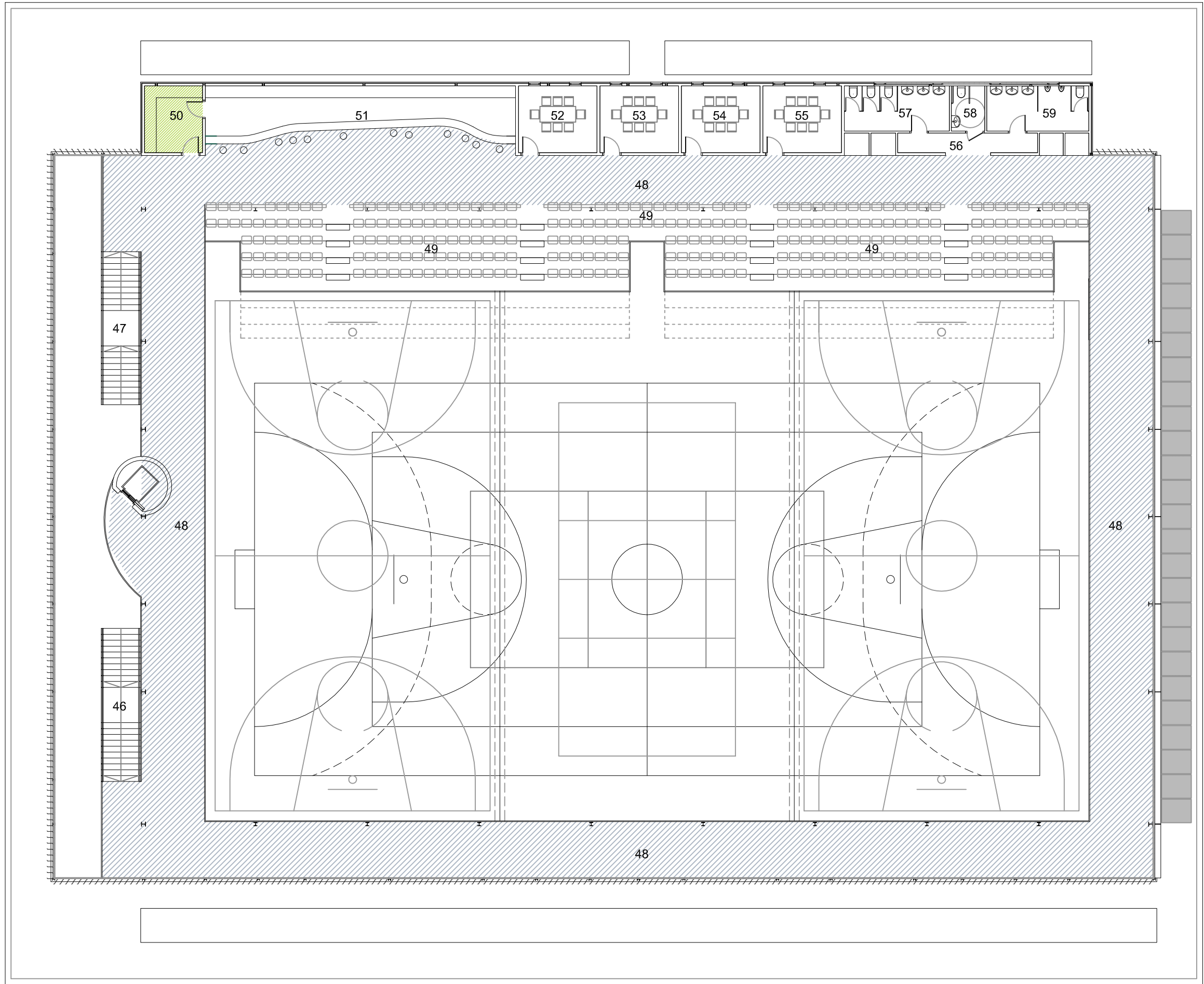
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

P. AMINDA VALLS I SABATÉ
PLANTA NIVELL BAIX
ZONES

ESCALA:
1/200

3.1





PLANTA NIVELL ALT

SUPERFÍCIES ÚTILS:

46	ESCALES ACCÉS GRADES OEST	15,60 M2
47	ESCALES ACCÉS GRADES EST	15,60 M2
48	BALCÓ D'ACCÉS ESPECTADORS	506,19 M2
49	GRADES	185,04 M2
50	MAGATZEM BAR	10,04 M2
51	BAR	56,09 M2
52	SALA D'EQUIPS 1	14,00 M2
53	SALA D'EQUIPS 2	14,00 M2
54	SALA D'EQUIPS 3	14,00 M2
55	SALA D'EQUIPS 4	14,00 M2
56	DISTRIBUÏDOR	7,13 M2
57	SERVEIS HIGIÈNICS DONES	12,31 M2
58	BANY ADAPTAT	3,91 M2
59	SERVEIS HIGIÈNICS HOMES	11,96 M2
TOTAL		879,87 M2

LLEGENDA ZONA DE RISC

-  RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
-  RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
-  RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGENDA ZONA VULNERABLE

-  ZONA CONFINAMENT

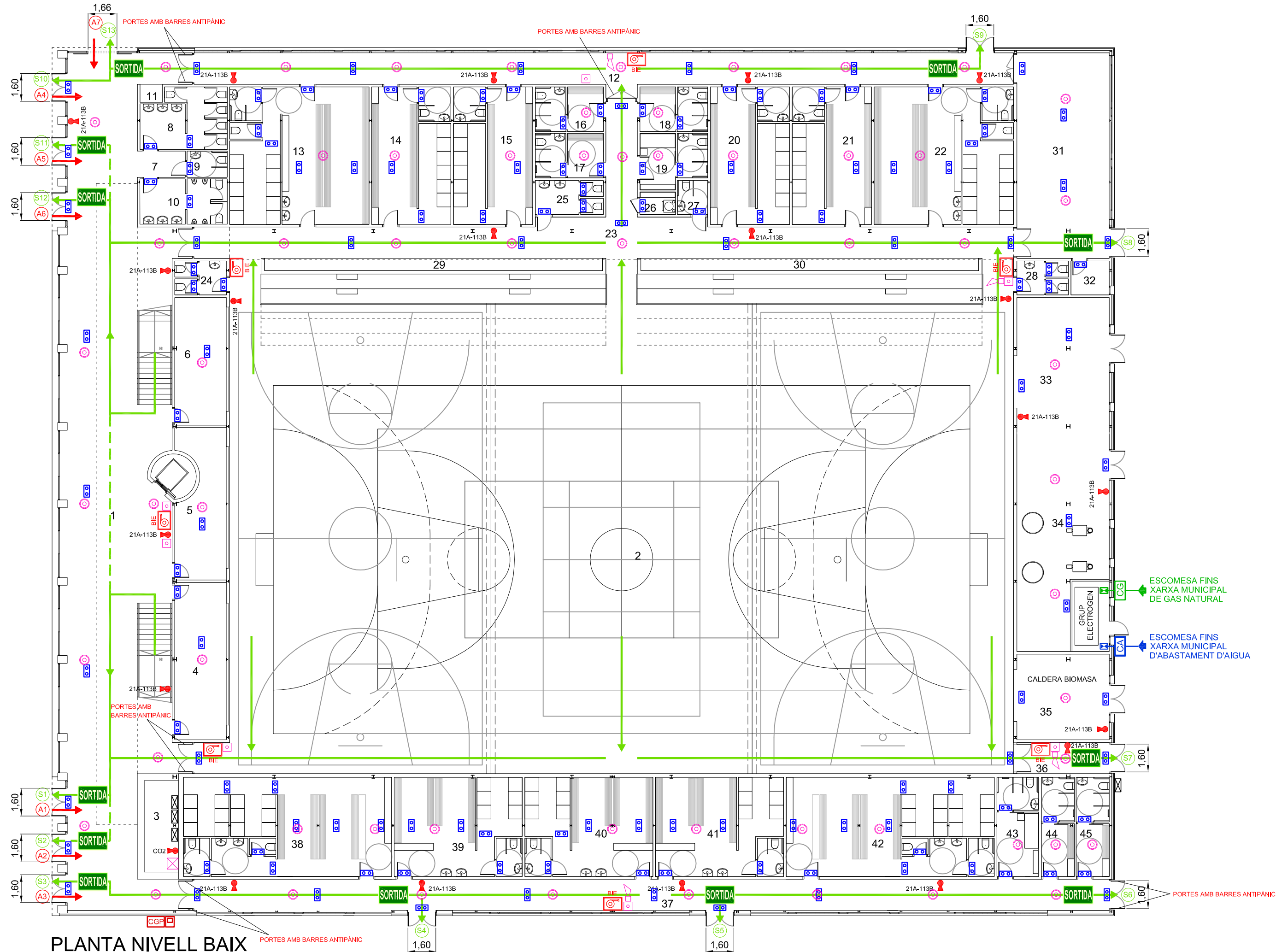
PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:		Cassà de la Selva Maig de 2025	
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA		EL FACULTATIU:	
EMPLAÇAMENT:			
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)			
P. AMINDA VALLS I SABATÉ PLANTA NIVELL ALT ZONES	ESCALA: 1/200	3.2	



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00



PLANTA NIVELL BAIX

SUPERFÍCIES ÚTILS:

1 VESTIBUL PRINCIPAL	254,77 M2
2 PISTA TRIPLE POLIESPORTIVA	1.215,00 M2
3 CONTROL	10,25 M2
4 ADMINISTRACIÓ I CONTROL	26,66M2
5 SALA DE CONTROL TÈCNIC	22,49 M2
6 SALA DE MONITORS	21,63 M2
7 DISTRIBUÏDOR	4,13 M2
8 SERVEIS HIGIÈNICS DONES	16,28 M2
9 BANY ADAPTAT	3,45 M2
10 SERVEIS HIGIÈNICS HOMES	12,75 M2
11 ARMARI SERVEIS	1,29 M2
12 CORREDOR DE CALÇAT CARRER	86,13 M2
13 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS	61,90 M2
14 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS	35,06 M2
15 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 2	35,06 M2
16 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 1	9,77 M2
17 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 2	9,77 M2
18 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRE 3	9,77 M2
19 INFIMERIA	11,16 M2
20 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 3	35,06 M2
21 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 4	35,06 M2
22 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 2	61,90 M2
23 CORREDOR DE CALÇAT ESPORTIU	138,81 M2
24 SERVEIS DE PISTA	5,43 M2
25 SERVEIS DE PISTA	7,28 M2
26 SALA DE NETEJA	2,67 M2
27 SERVEIS DE PISTA	3,41 M2
28 SERVEIS DE PISTA	5,43 M2
29 ARMARI MATERIAL ESPORTIU SUD	15,52 M2
30 ARMARI MATERIAL ESPORTIU NORD	15,52 M2
31 SALA DE MUSCULACIÓ	62,54 M2
32 MAGATZEM SALA MUSCULACIÓ	4,28 M2
33 MAGATZEM DE MATERIAL 1	40,81 M2
34 SALA DE MÀQUINES	66,14 M2
35 MAGATZEM DE MATERIAL 2	26,04 M2
36 PAS SORTIDA EMERGENCIA	9,54 M2
37 CORREDOR DE DISTRIBUCIÓ	94,59 M2
38 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 1	66,75 M2
39 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 1	41,10 M2
40 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 2	41,10 M2
41 VESTIDOR GRUPS AMB SERVEIS 3	41,10 M2
42 VESTIDOR COL·LECTIU AMB SERVEIS 2	66,75 M2
43 INFIMERIA	13,44 M2
44 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRES 1	10,64 M2
45 VESTIDOR TÈCNICS-ARBITRES 2	10,64 M2
TOTAL	2.768,87 M2

LLEGENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ

	LLUM D'EMERGÈNCIA 175 Lm
	LLUM D'EMERGÈNCIA FLUORESCENT
	QUADRE ELÈCTRIC
	EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
	BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
	POLSADOR INCENDIS
	SIRENA INCENDIS
	DETECTOR INCENDIS
	BARRERA INCENDIS
	CENTRALETA INCENDIS
	RECORREGUT EVACUACIÓ
	ACCÉS RECINTE
	RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
	CGP + COMPTADOR ELÈCTRIC
	COMPTADOR AIGUA
	COMPTADOR GAS



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

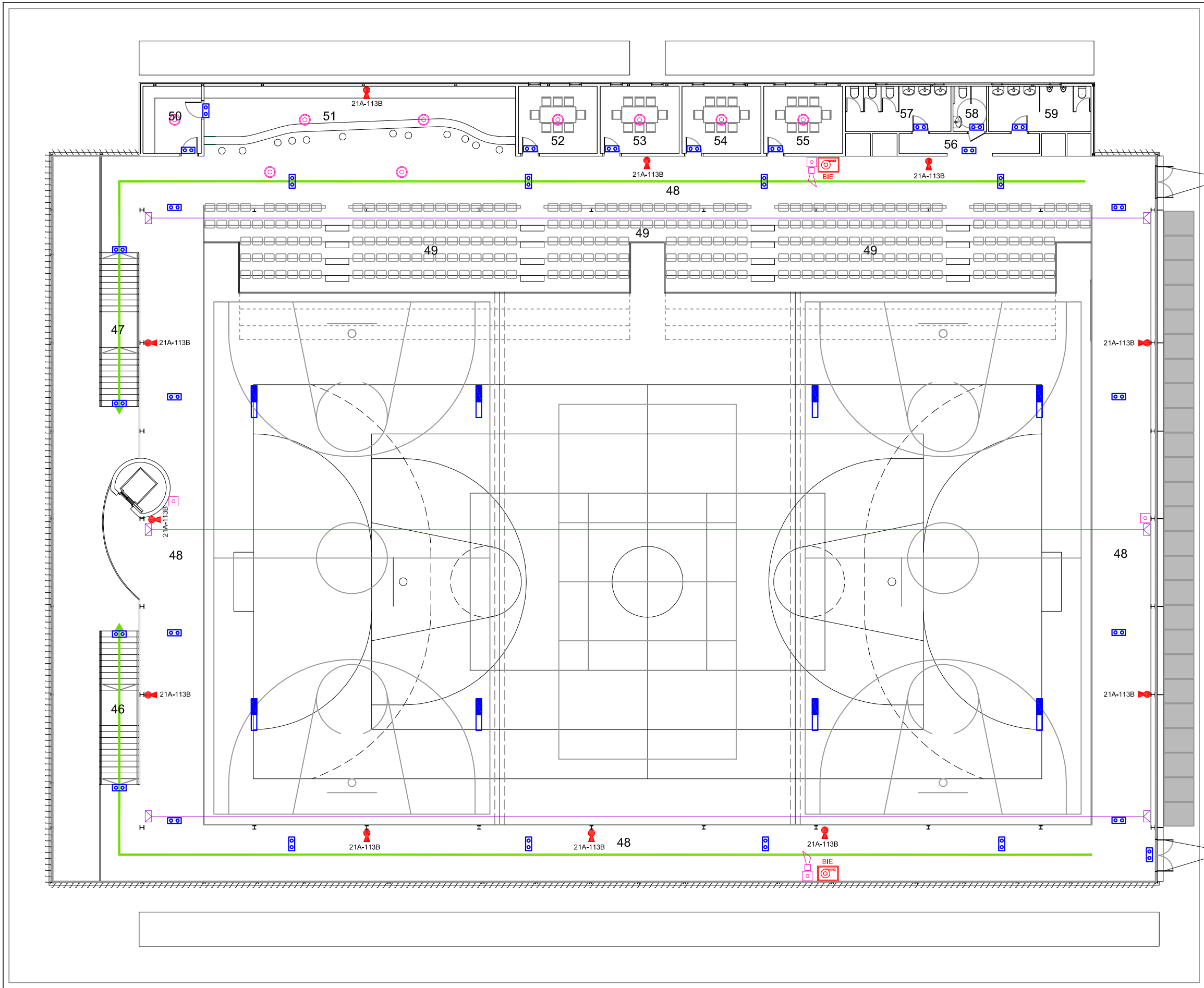
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

P. AMINDA VALLS I SABATÉ
PLANTA NIVELL BAIX
EVACUACIÓ I INCENDIS

ESCALA:
1/200

3.3





PLANTA NIVELL ALT

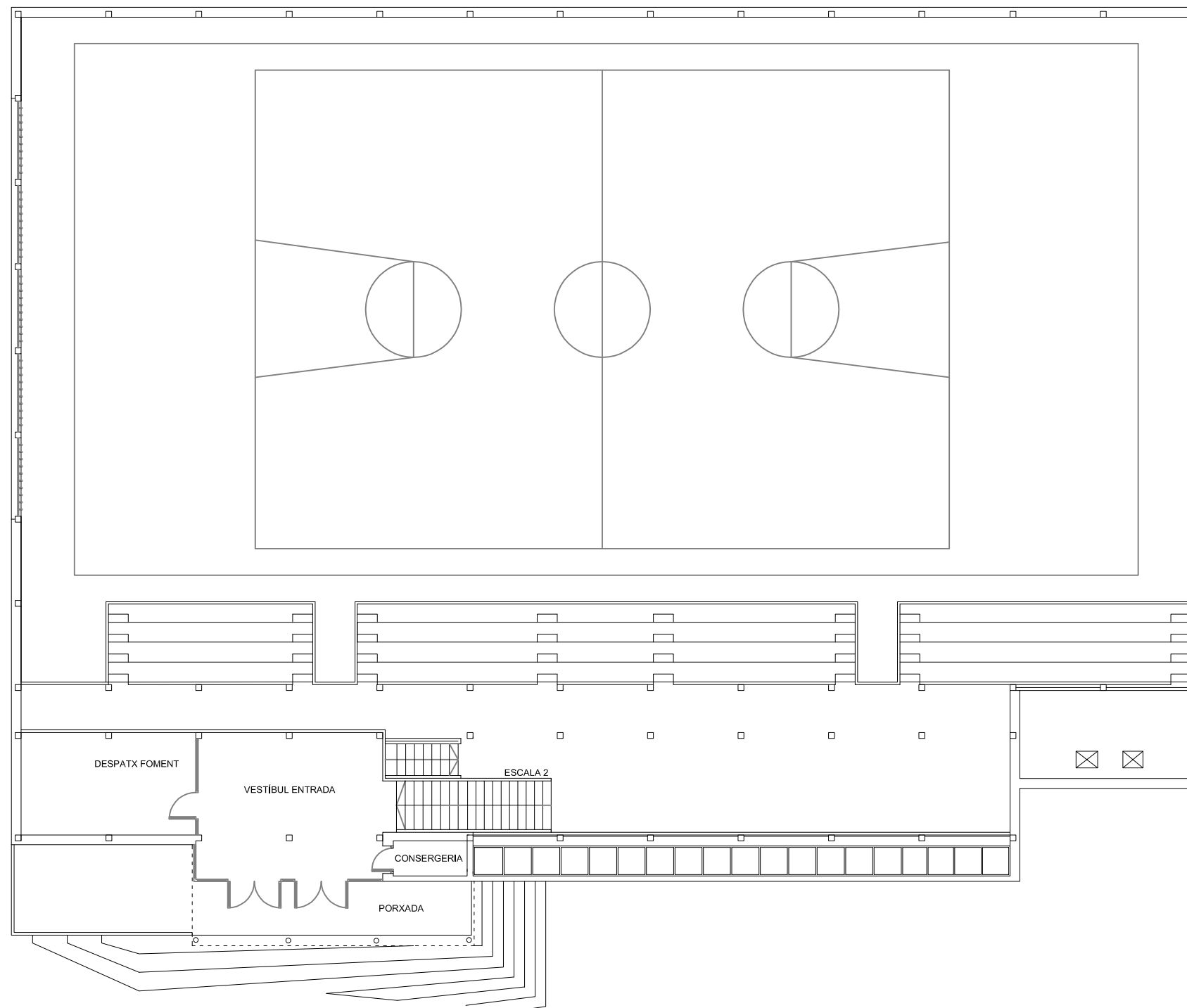
SUPERFÍCIES ÚTILS:		
46	ESCALES ACCÉS GRADES OEST	15,60 M2
47	ESCALES ACCÉS GRADES EST	15,60 M2
48	BALCÓ D'ACCÉS ESPECTADORS	506,19 M2
49	GRADES	185,04 M2
50	MAGATZEM BAR	10,04 M2
51	BAR	56,09 M2
52	SALA D'EQUIPS 1	14,00 M2
53	SALA D'EQUIPS 2	14,00 M2
54	SALA D'EQUIPS 3	14,00 M2
55	SALA D'EQUIPS 4	14,00 M2
56	DISTRIBUÏDOR	7,13 M2
57	SERVEIS HIGIÈNICS DONES	12,31 M2
58	BANY ADAPTAT	3,91 M2
59	SERVEIS HIGIÈNICS HOMES	11,96 M2
TOTAL		879,87 M2
LLEGENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ		
	LLUM D'EMERGÈNCIA 175 Lm	
	LLUM D'EMERGÈNCIA FLUORESCENT	
	QUADRE ELÈCTRIC	
	EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ	
	BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ	
	POLSADOR INCENDIS	
	SIRENA INCENDIS	
	DETECTOR INCENDIS	
	BARRERA INCENDIS	
	CENTRALETA INCENDIS	
	RECORREGUT EVACUACIÓ	
	ACCÉS RECINTE	
	RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA	
	CGP + COMPTADOR ELÈCTRIC	
	COMPTADOR AIGUA	
	COMPTADOR GAS	

C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:		Cassà de la Selva Maig de 2025	
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA		EL FACULTATIU:	
EMPLAÇAMENT:			
P. AMINDA VALLS I SABATÉ PLANTA NIVELL ALT EVACUACIÓ I INCENDIS	ESCALA: 1/200	3.4	



PLANTA VESTÍBUL

SUPERFÍCIES ÚTILS PAVELLÓ POLIESPORTIU	
PLANTA VESTÍBUL	Unitats m2
Sala Foment	25,99
Vestíbul Entrada	38,03
Consergeria	3,66
Escala 2	11,10
Porxada	24,14
Total superfície util planta vestibul	102,92

LLEGGENDA ZONA DE RISC

-  RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
-  RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
-  RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGGENDA ZONA VULNERABLE

-  ZONA CONFINAMENT



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

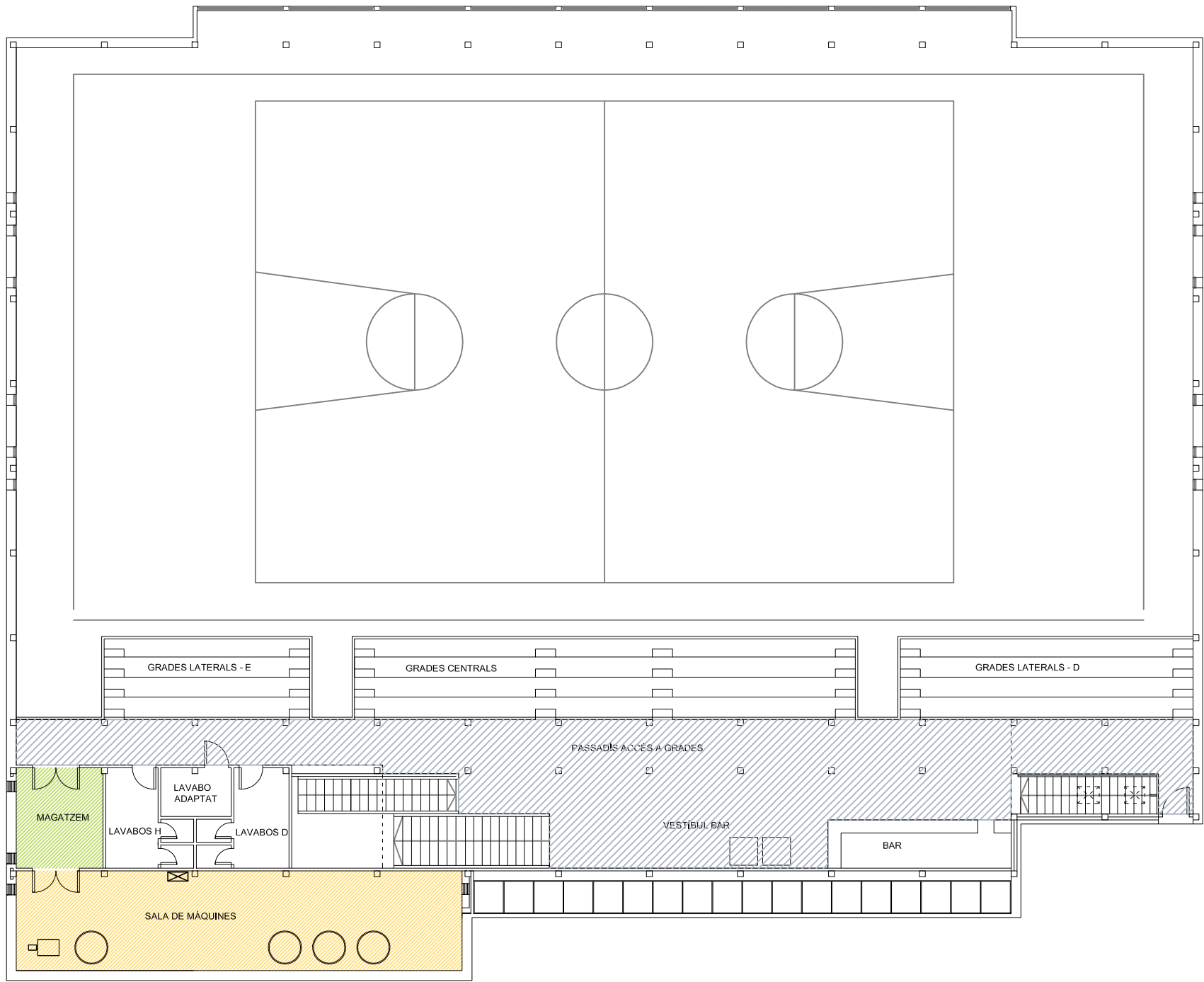
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)



PAVEL·LÓ DEL FOMENT
VESTÍBUL - ZONES

ESCALA:
1/200

4.1



PLANTA INTERMITJA

SUPERFÍCIES ÚTILS PAVELLÓ POLIESPORTIU	
PLANTA INTERMITJA	Unitats m2
Sala de màquines	61,95
Magatzem	12,14
Lavabos Homes	9,64
Lavabos Dones	10,10
Lavabo Adaptat	4,74
Passadís accés a grades	82,85
Vestíbul bar	58,52
Bar	12,33
Grades laterals -D	32,05
Grades centrals	54,85
Grades laterals - E	22,50
Total superfície util planta intermitja	361,67

LLEGENDA ZONA DE RISC

- RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
- RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
- RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGENDA ZONA VULNERABLE

- ZONA CONFINAMENT



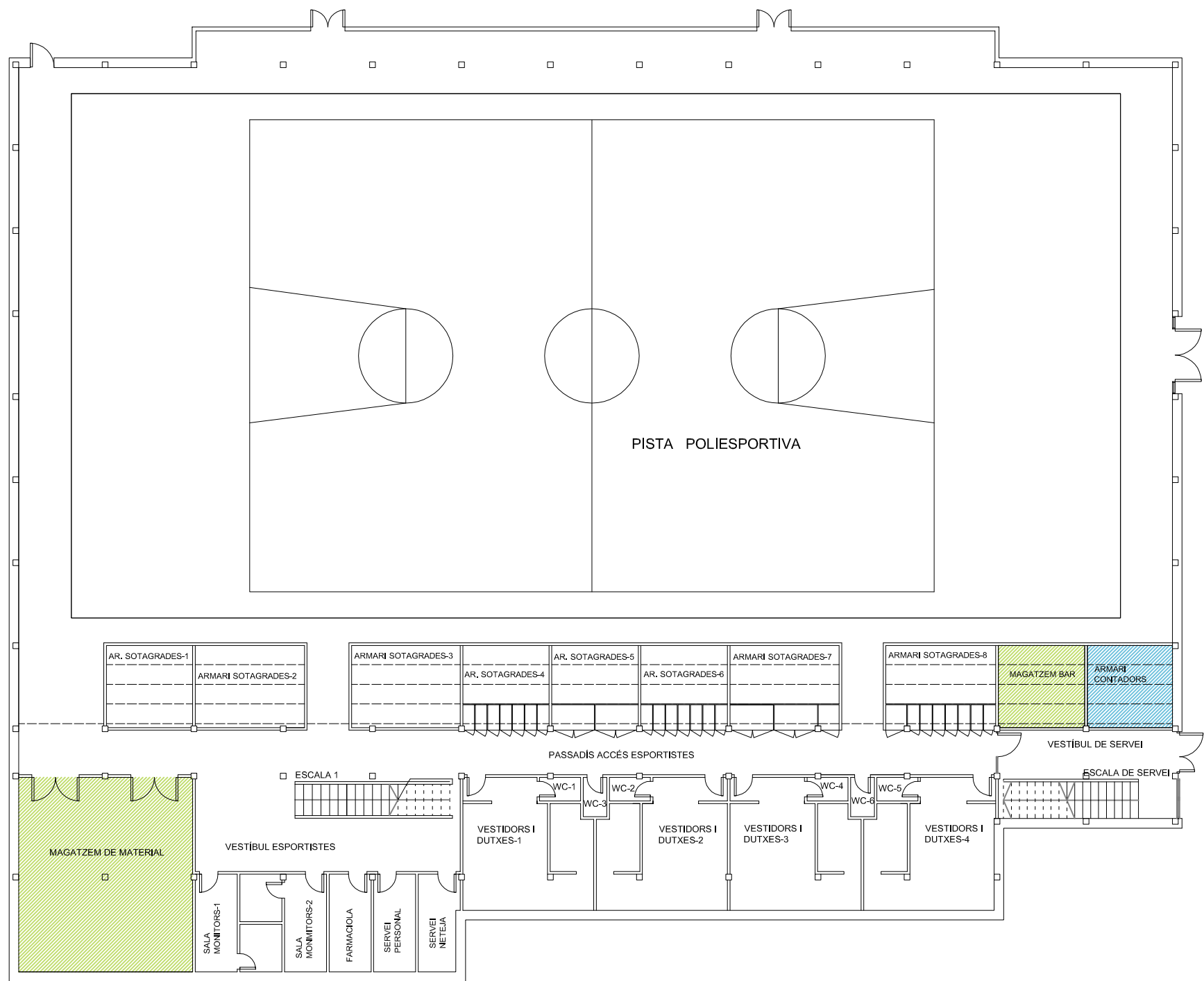
C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:	Cassà de la Selva Maig de 2025
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA	EL FACULTATIU:
EMPLAÇAMENT:	
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)	
PAVEL·LÓ DEL FOMENT PLANTA INTERMITJA ZONES	ESCALA: 1/200 4.2





SUPERFÍCIES ÚTILS PAVELLÓ POLIESPORTIU	
PLANTA VESTIDORS	Unitats m2
Pista poliesportiva	1.007,30
Armaris Sotagrades-1	10,28
Armaris Sotagrades-2	12,99
Armaris Sotagrades-3	12,93
Armaris Sotagrades-4	10,58
Armaris Sotagrades-5	10,63
Armaris Sotagrades-6	10,63
Armaris Sotagrades-7	13,37
Armaris Sotagrades-8	13,46
Magatzem bar	10,31
Armari Contadors	10,12
Passadís accés esportistes	83,86
Escala 1	8,55
Magatzem material	49,16
Vestíbul esportistes	28,14
Sala monitors-1	8,92
Sala monitors-2	8,92
Farmaciola	5,95
Sala servei de personal	5,95
Sala servei de neteja	5,55
Vestidors i dutxes-1	22,27
Vestidors i dutxes-2	22,35
Vestidors i dutxes-3	22,35
Vestidors i dutxes-4	22,27
WC-1	1,39
WC-2	1,39
WC-3	1,35
WC-4	1,39
WC-5	1,39
WC-6	1,35
Vestíbul de servei	15,11
Escala de servei	7,73
Total superfície util planta vestidors	1.447,94

PLANTA VESTIDORS

LLEGENDA ZONA DE RISC

RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC

RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES

RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGENDA ZONA VULNERABLE

ZONA CONFINAMENT



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EMPLAÇAMENT:

17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

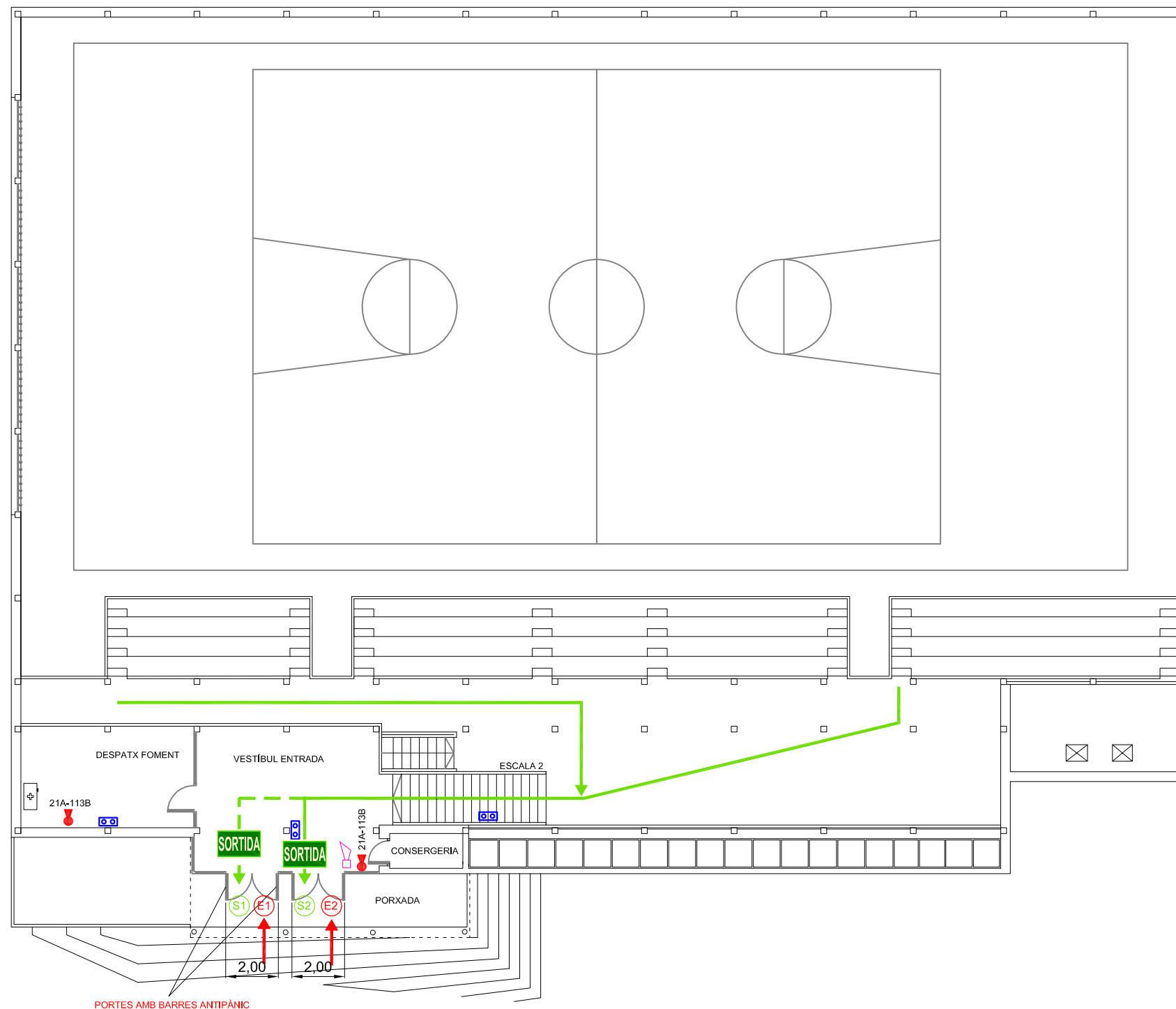
Cassà de la Selva
Maig de 2025

EL FACULTATIU:

PAVELLÓ DEL FOMENT
PLANTA VESTIDORS
ZONES

ESCALA:
1/200

4.3



PLANTA VESTÍBUL

SUPERFÍCIES ÚTILS PAVELLÓ POLIESPORTIU	
PLANTA VESTÍBUL	Unitats m2
Sala Foment	25,99
Vestíbul Entrada	38,03
Consergeria	3,66
Escala 2	11,10
Porxada	24,14
Total superfície util planta vestíbul	102,92

LLEENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ

- LLUM D'EMERGÈNCIA
- QUADRE ELÈCTRIC
- EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- POLSADOR INCENDIS
- SIRENA INCENDIS
- RECORREGUT EVACUACIÓ
- ACCÉS RECINTE
- RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
- ESCOMESA ELÈCTRICA
- ESCOMESA AIGUA



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

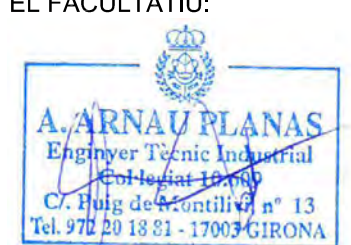
EMPLAÇAMENT:

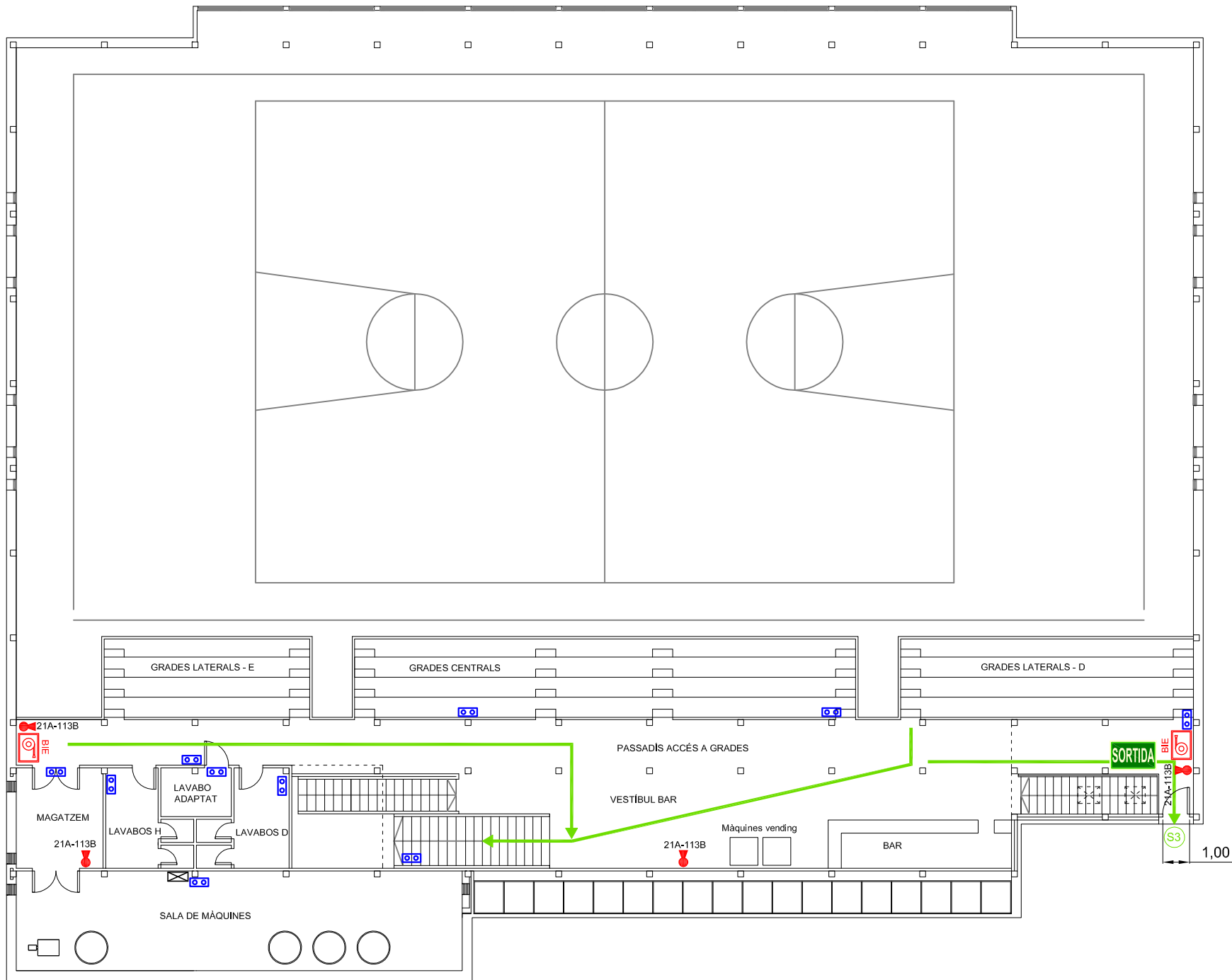
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

PAVEL·LÓ DEL FOMENT
VESTÍBUL
EVACUACIÓ I INCENDIS

ESCALA:
1/200

4.4





PLANTA INTERMITJA

SUPERFÍCIES ÚTILS PAVELLÓ POLIESPORTIU	
PLANTA INTERMITJA	Unitats m2
Sala de màquines	61,95
Magatzem	12,14
Lavabos Homes	9,64
Lavabos Dones	10,10
Lavabo Adaptat	4,74
Passadís accés a grades	82,85
Vestíbul bar	58,52
Bar	12,33
Grades laterals -D	32,05
Grades centrals	54,85
Grades laterals - E	22,50
Total superfície util planta intermitja	361,67

LLEGGENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ

- LLUM D'EMERGÈNCIA
- QUADRE ELÈCTRIC
- EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- POLSADOR INCENDIS
- SIRENA INCENDIS
- RECORREGUT EVACUACIÓ
- ACCÉS RECINTE
- RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
- ESCOMESA ELÈCTRICA
- ESCOMESA AIGUA



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)



PAVEL·LÓ DEL FOMENT
PLANTA INTERMITJA
EVACUACIÓ I INCENDIS

ESCALA:
1/200

4.5



	LLUM D'EMERGÈNCIA
	QUADRE ELÈCTRIC
	EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
	BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
	POLSADOR INCENDIS
	SIRENA INCENDIS
	RECORREGUT EVACUACIÓ
	ACCÉS RECINTE
	RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
	ESCOMESA ELÈCTRICA
	ESCOMESA AIGUA



LLEGENDA PLANTA BAIXA

01	ENTRADA I RECEPCIÓ	64m2
02	SERVEIS: CANVIADOR DESPATX LAVABOS DE PÚBLIC	36m2
03	VESTUARIS	217m2
04	SALA DE FITNESS	165m2
05	SALA D'ACTIVITATS	73m2
06	SALA D'AIGUES	620m2
07	ZONA TERMAL: SAUNA BANY DE VAPOR DUTXES	15m2
08	MAGATZEM DE PLATJA	18m2
09	SOLARIUM	100m2
10	PATI TÈCNIC	20m2

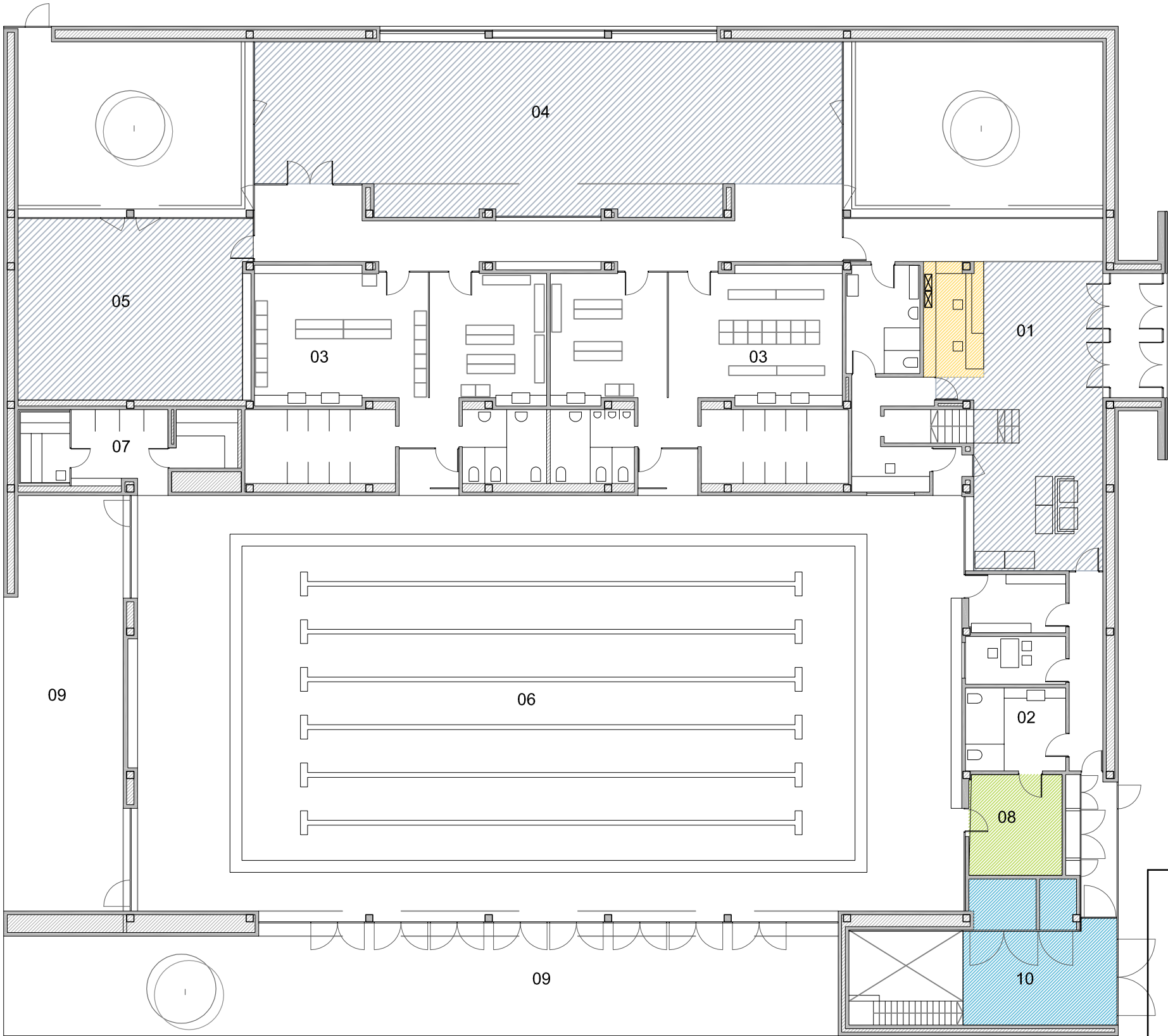
SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL 1.371m2

LLEGENDA ZONA DE RISC

	RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
	RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
	RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGENDA ZONA VULNERABLE

	ZONA CONFINAMENT
---	------------------



PLANTA BAIXA



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

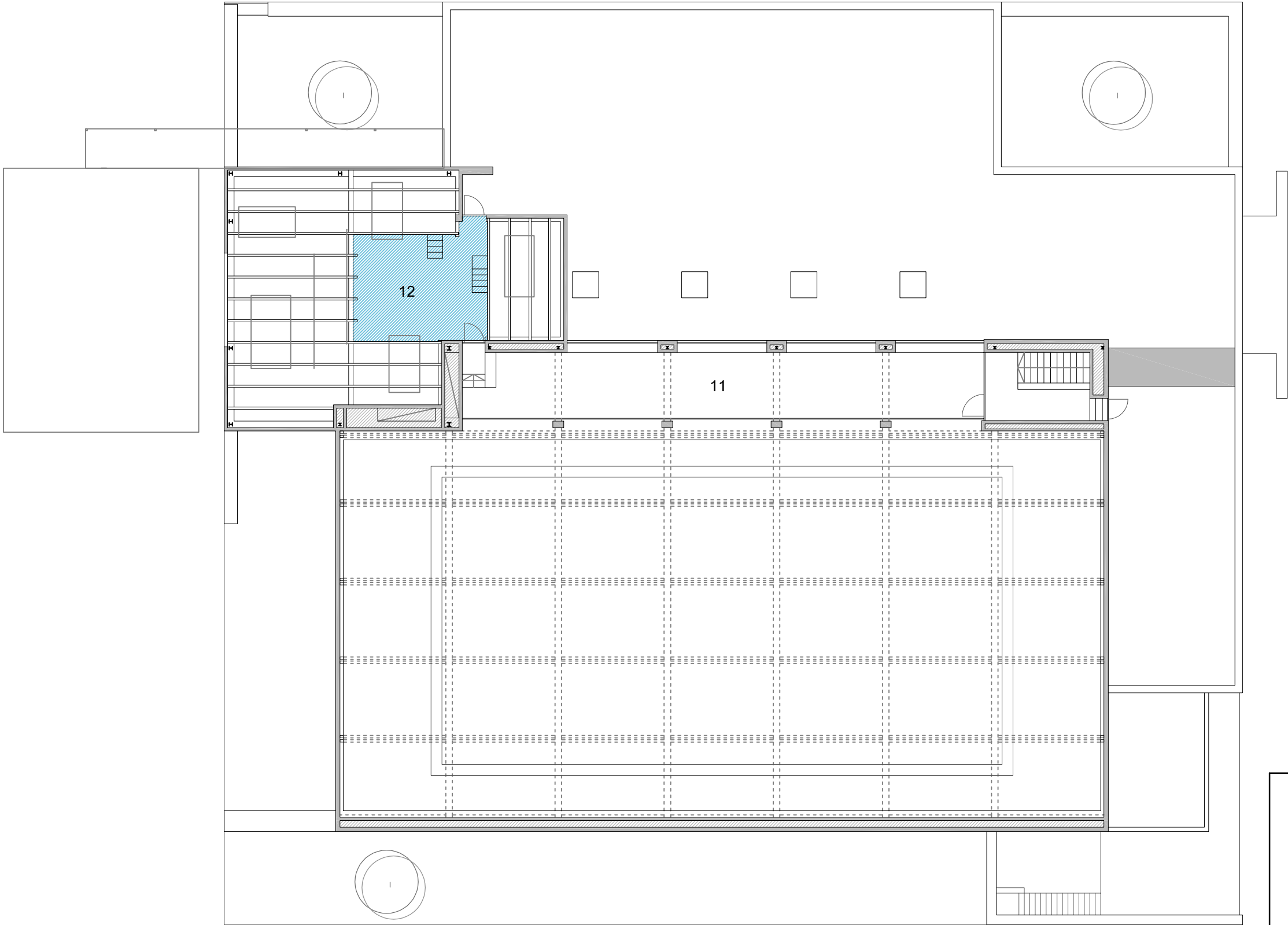
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)



PLANTA BAIXA
COMPLEX ESPORTIU
ZONES

ESCALA:
1/200

5.1



PLANTA PIS

LLEGENDA PLANTA PIS

- 11 GALERIA PER PÚBLIC 80m2
- 12 TORRE D'INSTAL.LACIONS 140m2
- CALDERA DE GAS
- MÀQUINES DE CLIMA

SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL 220m2

LLEGENDA ZONA DE RISC

- RISC DEGUT A QUADRE ELÈCTRIC
- RISC DEGUT A SALA DE MÀQUINES
- RISC DEGUT A MAGATZEM

LLEGENDA ZONA VULNERABLE

- ZONA CONFINAMENT



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:

Cassà de la Selva
Maig de 2025

AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EL FACULTATIU:

EMPLAÇAMENT:

17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

PLANTA PIS
COMPLEX ESPORTIU
ZONES

ESCALA:
1/200

5.2



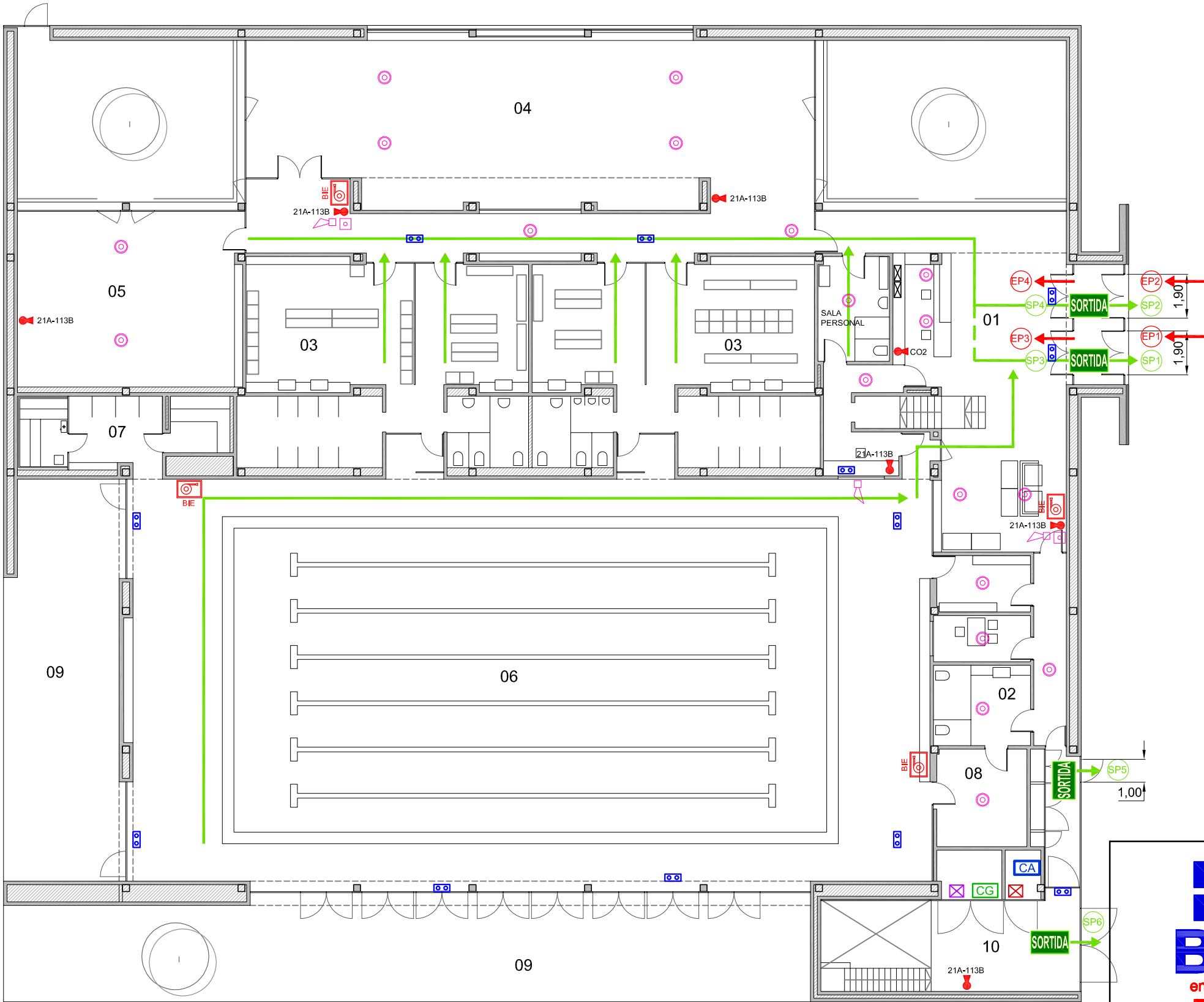
LLEGGENDA PLANTA BAIXA

01	ENTRADA I RECEPCIÓ	64m2
02	SERVEIS: CANVIADOR DESPATX LAVABOS DE PÚBLIC	36m2
03	VESTUARIS	217m2
04	SALA DE FITNESS	165m2
05	SALA D'ACTIVITATS	73m2
06	SALA D'AIGUES	620m2
07	ZONA TERMAL: SAUNA BANY DE VAPOR DUTXES	15m2
08	MAGATZEM DE PLATJA	18m2
09	SOLARIUM	100m2
10	PATI TÈCNIC	20m2

SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL 1.371m2

LLEGGENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ

- LLUM D'EMERGÈNCIA
- QUADRE ELÈCTRIC
- EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
- POLSADOR INCENDIS
- SIRENA INCENDIS
- DETECTOR INCENDIS
- RECORREGUT EVACUACIÓ
- ACCÉS RECINTE
- RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
- ESCOMESA ELÈCTRICA
- COMPTADOR D'AIGUA
- COMPTADOR DE GAS
- INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA



PLANTA BAIXA



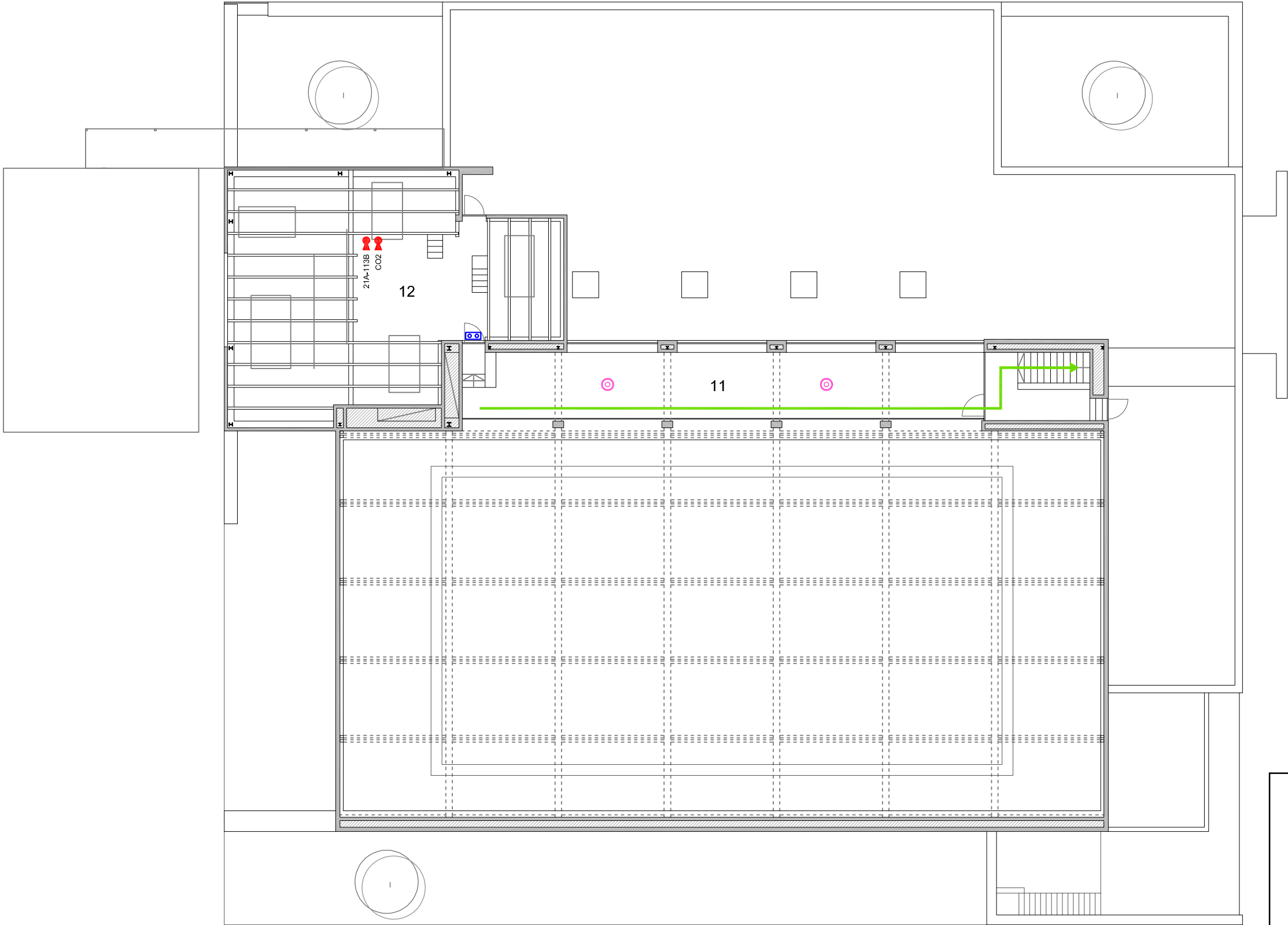
C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:	Cassà de la Selva Maig de 2025
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA	EL FACULTATIU:
EMPLAÇAMENT:	
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)	
PLANTA BAIXA COMPLEX ESPORTIU EVACUACIÓ I INCENDIS	ESCALA: 1/200
	5.3





PLANTA PIS

LLEENDA PLANTA PIS		
11	GALERIA PER PÚBLIC	80m2
12	TORRE D'INSTAL·LACIONS	140m2
	CALDERA DE GAS	
	MÀQUINES DE CLIMA	
SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL		220m2

LLEENDA INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS I EVACUACIÓ

-  LLUM D'EMERGÈNCIA
-  QUADRE ELÈCTRIC
-  EXTINTOR + RÈTOL SENYALITZACIÓ
-  BOCA D'INCENDIS EQUIPADA + RÈTOL SENYALITZACIÓ
-  POLSADOR INCENDIS
-  SIRENA INCENDIS
-  DETECTOR INCENDIS
-  RECORREGUT EVACUACIÓ
-  ACCÉS RECINTE
-  RÈTOL SENYALITZACIÓ SORTIDA
-  ESCOMESA ELÈCTRICA
-  COMPTADOR D'AIGUA
-  COMPTADOR DE GAS
-  INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTÀICA



C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA
EMPLAÇAMENT:
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

Cassà de la Selva
Maig de 2025

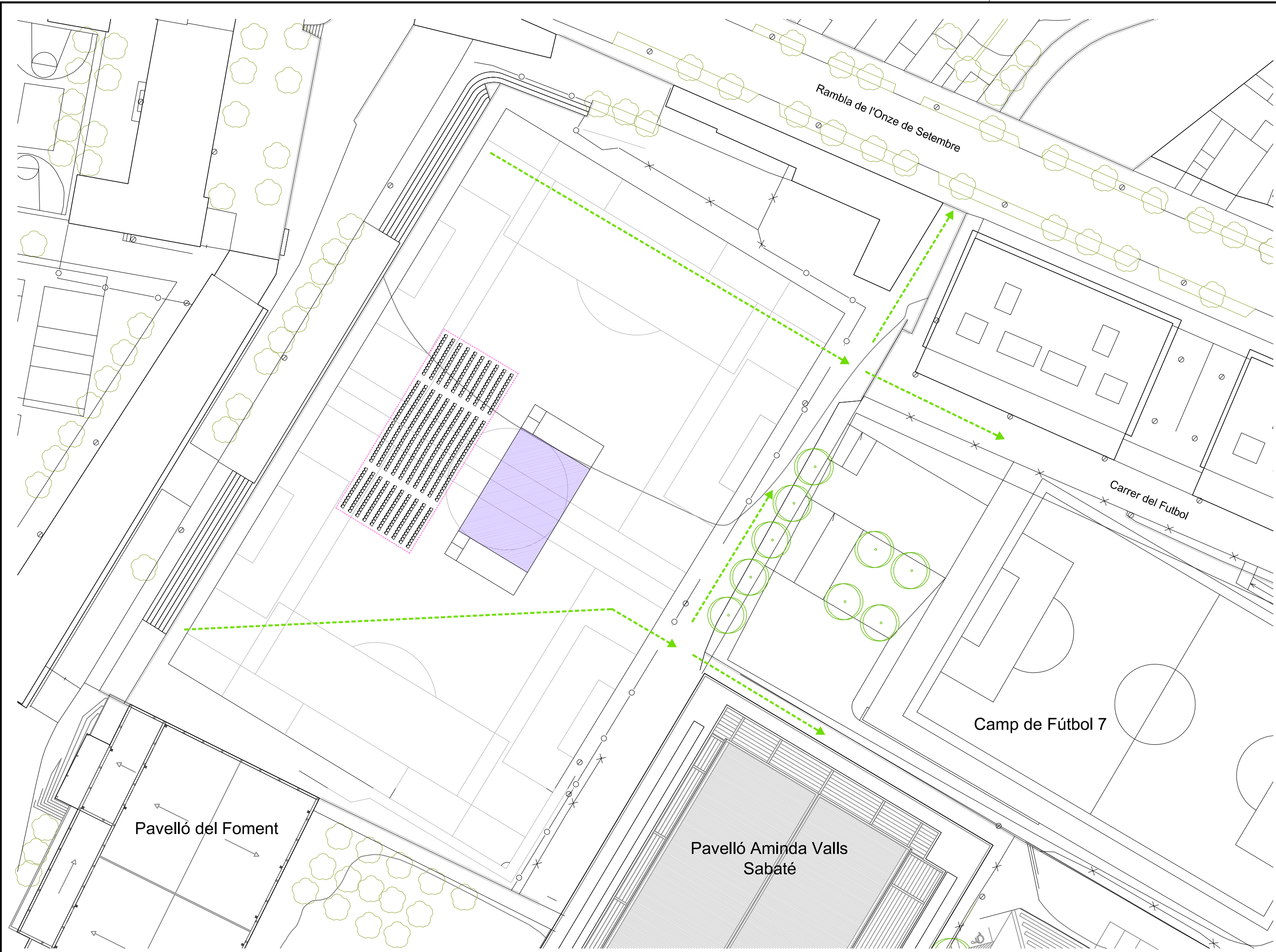
EL FACULTATIU:



PLANTA BAIXA
COMPLEX ESPORTIU
EVACUACIÓ I INCENDIS

ESCALA:
1/200

5.4



LLEGENDA

ESCENARI

ZONA PÚBLIC

RECORREGUT EVACUACIÓ

C/ Impressors Oliva, 2 BIS , local B
17005 GIRONA
Telef. 972.42.77.77

C/President Macià, núm. 5, baixos
17230 PALAMÓS
Telef. 972.31.91.00

PLA D'AUTOPROTECCIÓ DE LA ZONA ESPORTIVA DE CASSÀ DE LA SELVA

PETICIONARI:
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA

EMPLAÇAMENT:
17244-CASSÀ DE LA SELVA (Girona)

PLANTA GENERAL
ACTE EXTRAORDINARI

Cassà de la Selva
Maig de 2025

EL FACULTATIU:

A. ARNAUD PLANAS
Enginyer Tècnic Industrial
Col·legiat 10760
C/ Puig de Montilió n° 13
Tel. 972 20 18 81 - 17003 GIRONA

ESCALA:
1/500

6



c/ Impressors Oliva, 2 bis, local B - 17005 **GIRONA** - Tel. 972 42 77 77 - Fax 872 08 04 77
btgirona@telefonica.net - www.btprojectes.com

Oficina **PALAMÓS** - Tel. 972 31 91 00

