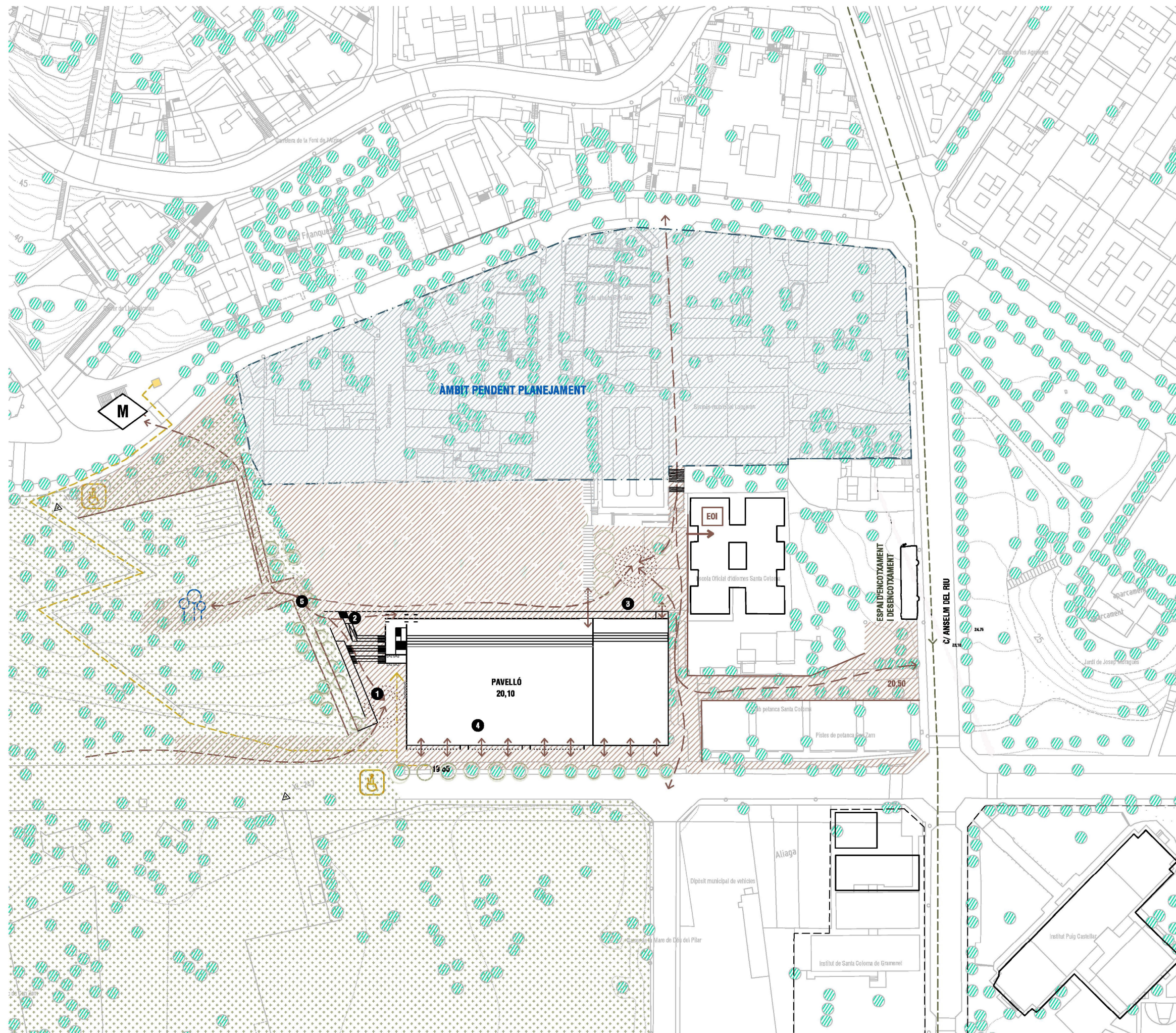
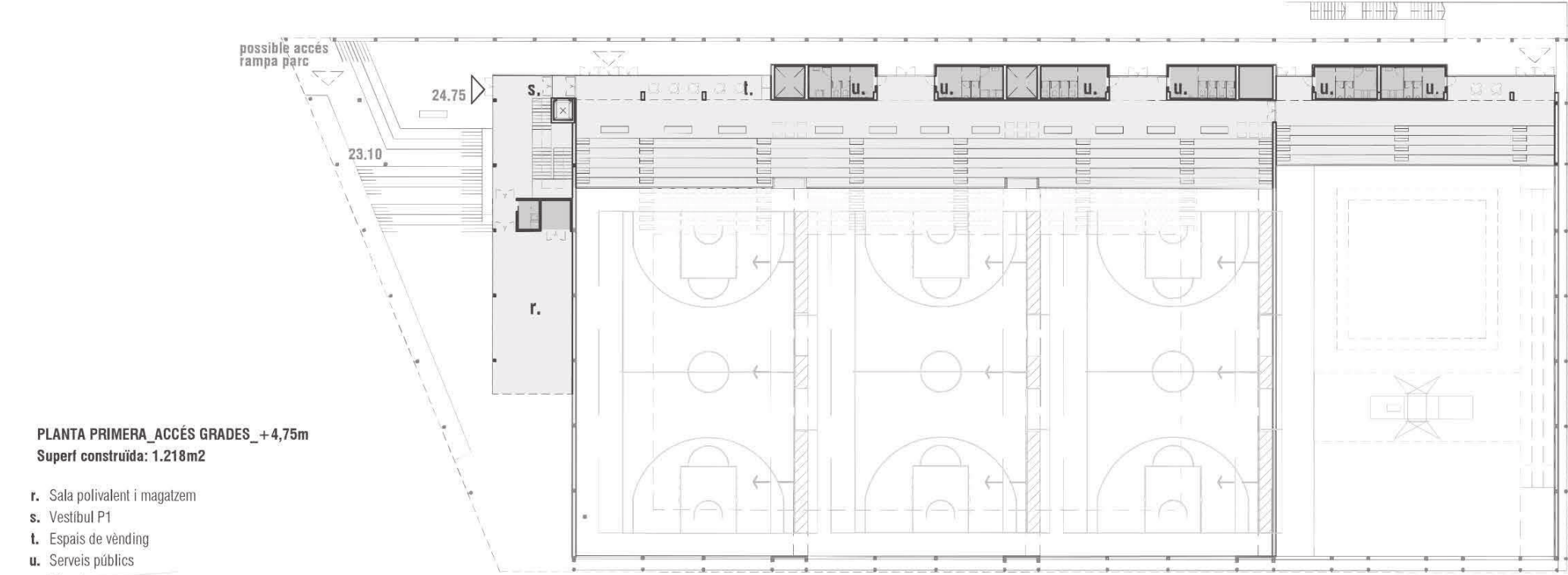


ANNEX 2

ENCAIX FUTUR EQUIPAMENT ESPORTIU A CAN ZAM

- 1 PUNT DE REUNIÓ _ REFUGI CLIMÀTIC
- 2 ACCÉS A DOS NIVELLS - VISITANTS VS ESPORTISTES
- 3 ACCÉS DE SERVEI RODAT
- 4 RELACIÓ VISUAL AMB L'ENTORN INMEDIAT. CONTROL
- 5 OPORTUNITAT CONNEXIÓ COTA INTERMITJA

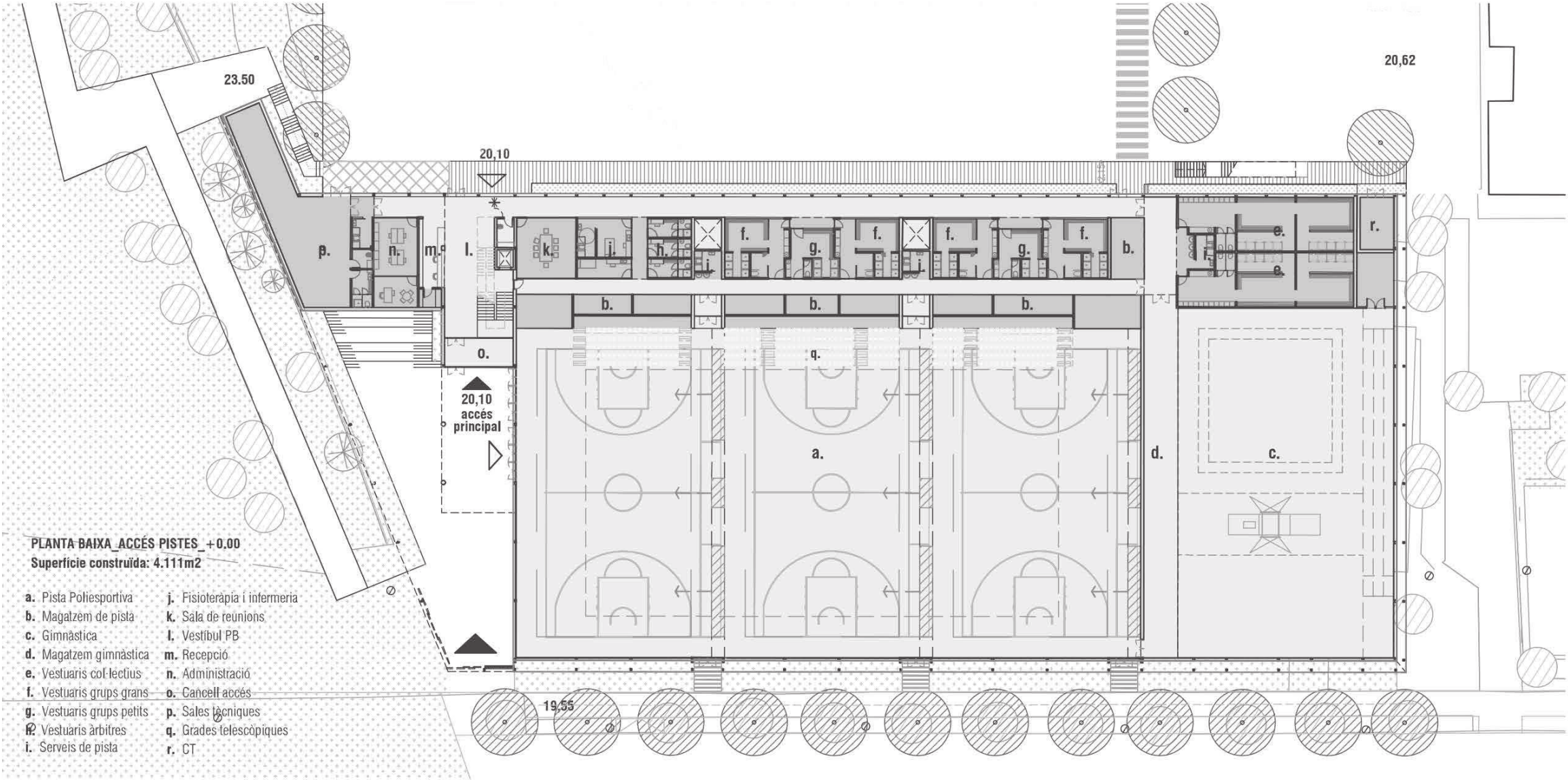




PLANTA PRIMERA_ACCÉS GRADES_ +4,75m
Superf construída: 1.218m2

- r. Sala polivalent i magatzem
- s. Vestíbul P1
- t. Espais de vènding
- u. Serveis públics
- v. Magatzem

PLANTA PRIMERA	m2
Grades (350-400 espectadors)	264,25
Grades gimnastica	85,05
Sala polivalent	97,8
Magatzem sala	6,94
Servei sala	4,67
Vestíbul P1	49,19
Escala P1	26,66
Serveis públics 01	16,3
Serveis públics 02	16,3
Serveis públics 03	16,3
Serveis públics 04	16,3
Serveis públics 05	16,3
Serveis públics 06	16,3
Passadissos serveis	27,08
Local de neteja	9,74
Espai social vending pista	258,5
Espai social vending gimnastica	79
	1006,68
	5006,39



PLANTA BAIXA_ACCÉS PISTES_ +0.00
Superfície construída: 4.111m2

- a. Pista Poliesportiva
- b. Magatzem de pista
- c. Gimnastica
- d. Magatzem gimnastica
- e. Vestuaris col·lectius
- f. Vestuaris grups grans
- g. Vestuaris grups petits
- h. Vestuaris arbitres
- i. Serveis de pista
- j. Fisioteràpia i infermeria
- k. Sala de reunions
- l. Vestíbul PB
- m. Recepció
- n. Administració
- o. Cancell accés
- p. Sales tècniques
- q. Grades telescòpiques
- r. CT

PLANTA BAIXA	m2
Pista poliesportiva	1944,00
Serveis de pista 1	7,28
Serveis de pista 2	7,28
Magatzem de pista 1	41,00
Magatzem de pista 2	48,00
Vestíbul d'independència 1	8,74
Vestíbul d'independència 2	8,74
Pista esportiva (21 x 34)	714,00
Magatzem de pista 3	112,20
Serveis de pista 3	8,67
Vestidor col·lectiu 1	80,86
Vestidor col·lectiu 2	83,52
Vestidor de grups 1	34,15
Vestidor de grups 2	34,15
Vestidor de grups 3	35,00
Vestidor de grups 4	34,15
Vestidor de grups petits 1	20,80
Vestidor de grups petits 2	20,80
Vestidor àrbitre 1	7,70
Vestidor àrbitre 2	7,70
Vestidor àrbitre 3	7,70
Magatzem de clubs 1	33,00
Magatzem de clubs 2	19,00
Grades telescòpiques	49,20
Sala Reunions	33,85
Infermeria	9,84
Fisioteràpia	19,20
Local de neteja 1	18,90
Local de neteja 2	5,90
Local de neteja 3	3,67
Cancell d'entrada	18,94
Espai Vestibular	82,51
Administració	40,60
Serveis Admin	5,67
Ascensor	5,40
Recepció	18,51
Distribuidor 1	13,41
Passadís peus nets	126,31
Passadís peus bruts	91,57
Passadís Arbitres	9
Espais Instal·lacions tècniques	104,51
Serveis Instal·lacions	7,28
CT	17
	3999,71

SOSTENIBILITAT

0 EQUIPAMENT NO CLIMATITZAT

Aposta De confort mitjançant ESTRATÈGIES PASSIVES

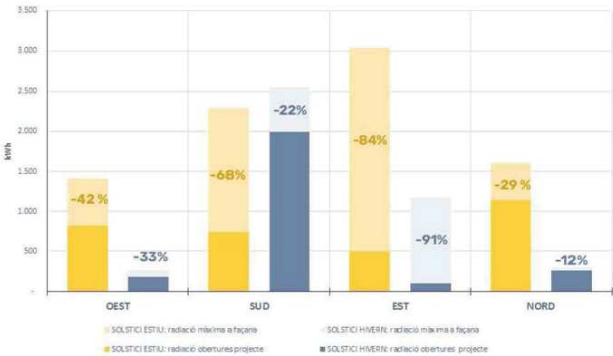
1 FORÇAR ESTRATIFICACIÓ I CORRENTS D'AIRE

RADIACIÓ SOLAR INCIDENT + CÀRREGUES INTERNES → EXCÉS DE CALOR A L'ESTIU

- Lluernaris a ode d'exitoris de ventilació
- Obracle d'accés. Refugi climàtic a ponent.
- Consecució d'obertures per alavorir corrents creuats

2 CONTROL SOLAR

PROTECCIONS SOLARS FIXES → HIVERN, Permet entrada de radiació
Geometria segons estudis de radiació → ESTIU, Protecció solar



3 GENERACIÓ FOTOVOLTAICA

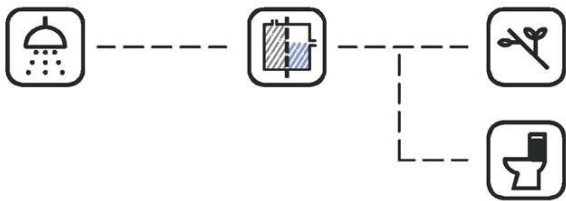
- Maximitzar coberta fotovoltaica
- Ubicació sobre lluernaris_Coberta sense ombres projectades

4 COBERTA VERDA

- Maximitzar aïllament tèrmic
- Reduir efecte illa de calor
- Plantació de sèdum de baix consum hídric

5 REAPROFITAMENT AIGÜES GRISES

- Previsió d'alt volum d'aigües grises generades
- Incorporació de dipòsit de filtratge
- Aigua reaprofitada apta pel reg propi, del Parc i les cisternes.



Vinculació amb el Protocol de Sostenibilitat de l'AMB

- Criteri 4: Minimització de la demanda i el consum energètics
- Criteri 5: Generació d'energia renovable per a autoconsum
- Criteri 6: Minimització del consum d'aigua potable
- Criteri 9: Confort higrotèrmic
- Criteri 10: Confort lumínic
- Criteri 13: Increment de la infraestructura verda

