

Vista aerea de Terrassa i el Terme Municipal



Situada al peu del Parc de St. Lluís del Mont, envoltada d'un paisatge de boscos i muntanyes, Terrassa és una de les grans ciutats catalanes que van protagonitzar la Revolució Industrial del s. XIX.



Planol sectorial Barri CAN ROCA

Proposta: CEIP CAN ROCA



El Barri de Can Roca està situat a la part nord de Terrassa. En l'actualitat es troba envoltat en un gran procés de transformació. La substitució del sector anomenat com a Can Roca II, amb una superfície de 114.300 m<sup>2</sup>, cobrirà i col·locarà tres nacils de població fins ara separats: la primera fase de Can Roca, els anomenats grups de Sant Eloi i el Via del Somarri. Els dos primers, juntament amb l'àrea de nova creació, configuraran un nou Barri, Can Roca, que queda delimitat per la ronda de Mont, l'avinguda de Lacortola, el carrer de Berge i l'avinguda de Major, i que serà un dels pols de creixement de la ciutat en els propers anys. A la zona està prevista la construcció d'habitatges, equipaments públics i, el 2009, una estació dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya que connectarà el Barri amb el centre de la ciutat i amb altres poblacions.

SISTEMA VIARI

Vies ràpides-  
Carreteres comarcals-  
Vies urbanes principals-  
Vies urbanes secundàries-  
Vies urbanes terciàries-  
Rotes



L'emplaçament es troba delimitat per quatre vies urbanes. A la part nord, l'avinguda Major i a l'oest, amb una àrea d'obsolescència, veu i veu d'obsolescència. Darrere i a l'est de Josep Olímpic i veu connectada amb el centre i amb una circulació mixta i al sud, l'avinguda d'una circulació mixta.

SISTEMA E.LLIURES

Reservacions-  
Punt de muntatge-  
Verd d'ordenació-  
Vies verdes-  
Plaça



L'emplaçament es troba poblat a dues zones verdes de la ciutat. Al S-O, connecta amb el parc de Les Rectores i més recentment construït, en prediòs les zones verdes i la grana, al sud, connecta a través d'un carrer personal amb el parc dels Josep Olímpic, on prediòs el parc infantil i amb un carrer de més de dotze.

SISTEMA EQUIPMENTS

E.Educació-  
E.Sportiu-  
E.Sanitari-  
E.Servici Social-  
E.Civís-  
E.Ambiental-  
E.Administratiu-  
Altres



L'emplaçament es troba envoltat d'un gran nombre d'equipaments escolars.



Educació  
Espai cedit a la Generalitat de Catalunya per a la construcció d'un equipament educatiu

Programa de necessitats d'un centre d'educació infantil i primària CEIP 2 línies

CENTRE CEIP		2 LÍNIES	
NOMBRE D'ALUMNES		400	
EDUCACIÓ INFANTIL		NOMBRE	MT
Aula infantil	6	30	Vegetació de aula exterior
Aula de prematernal	1	60	Magatzem
Aula per a pares grups	1	30	
Totipot	1	10	
Localitat	6	1	Vegetació a l'exterior
EDUCACIÓ PRIMÀRIA		NOMBRE	MT
Aula	12	60	
Aula per a pares grups	4	20,3	
Aula de música instrumental	1	40	Instrumentals
Aula d'informàtica	1	40	Plataforma específica per internet
Aula de plàstica	1	40	
Aula de ciències	1	40	
Biblioteca	1	80	Realització d'activitats
Totipot	2	10	
Localitat plàstica		40	(plataforma específica)
Sala per a pares - magatzem	1	240	200 m <sup>2</sup> sala per a internet + 100 m <sup>2</sup> magatzem. Alçada 4,5 m. Amb espai (sala) espai instrumental.
Personal	60		Personal docent i administratiu
ADMINISTRACIÓ			
Directe	1	10	
Cap d'estudi	1	10	
Servici	1	30	Sala per a pares
Sala professor	1	40	
Localitat professor	10		Aula per a pares amb habitatge reduït (plataforma específica)
AADA	1	10	Sala d'informàtica
Compartiment administratiu	1	10	Sala de serveis comuns
ALTRES ESPAIS			
Copa	1	600	Platja de esports (esportiu)
Magatzem	1	100	Sistema de ventilació de ventadors augmentar la superfície d'insularitat i d'energia d'habitants amb habitatge

		NOMBRE	MT	COMENTARIS
Localitat exterior PEU		10		
Localitat exterior		30		
Compartiment		5		
Mesa		1	5	
Decoració		1	2	Decoració amb Fusteria
Decoració per a persones amb habitatge reduït		1	5	
Superfície útil total		2.910		
Cobertura general 50%		1.455		
Superfície útil		1.455		
Superfície construcció 10%		291		
Relació superfície útil		4,80		
Sala Superfície		1.000 - 6.000		
Aula exterior reduït		6 - 30		
Parc		100		
Espaï de pare infant i d'activitat		200		
Espaï de pare primària i d'activitat		200		
Plaça polivalent		1 - 12 x 40 m <sup>2</sup> Edificament		
Total m <sup>2</sup>		200		
Reserva extra per a futur ampliació		aprox 500		

Educació infantil i primària

Tipus de centre	Superfície (m <sup>2</sup> )			
	0-3 anys	4-5 anys	1-2 primària	3-5 primària
CEIP sense reduït	1	1	1	1
CEIP amb reduït	1	1	1	1
CEIP sense reduït	1	1	1	1
CEIP amb reduït	1	1	1	1

DOCUMENTS ANNEXES:

Programa d'organització		Criteris per la construcció de centres docents públics	
001	001	001	001
002	002	002	002
003	003	003	003
004	004	004	004
005	005	005	005
006	006	006	006
007	007	007	007
008	008	008	008
009	009	009	009
010	010	010	010
011	011	011	011
012	012	012	012
013	013	013	013
014	014	014	014
015	015	015	015
016	016	016	016
017	017	017	017
018	018	018	018
019	019	019	019
020	020	020	020

ANÀLISI 01 CEIP CAN ROCA



ANÀLISI