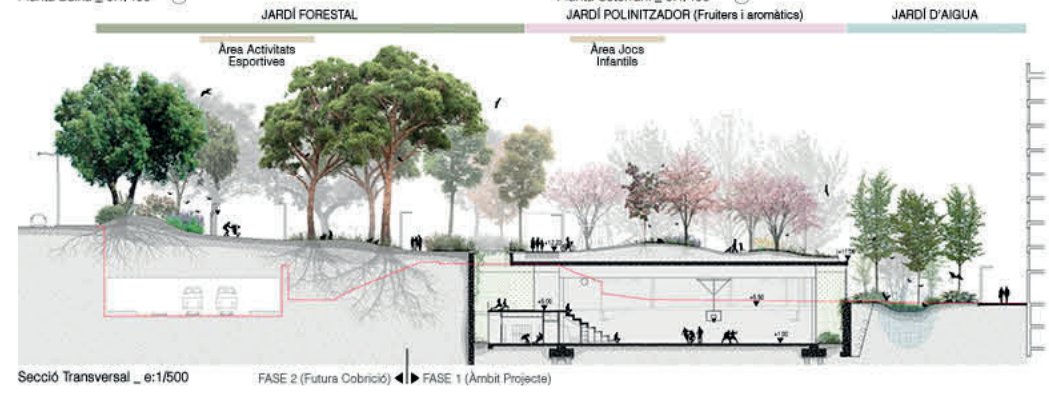
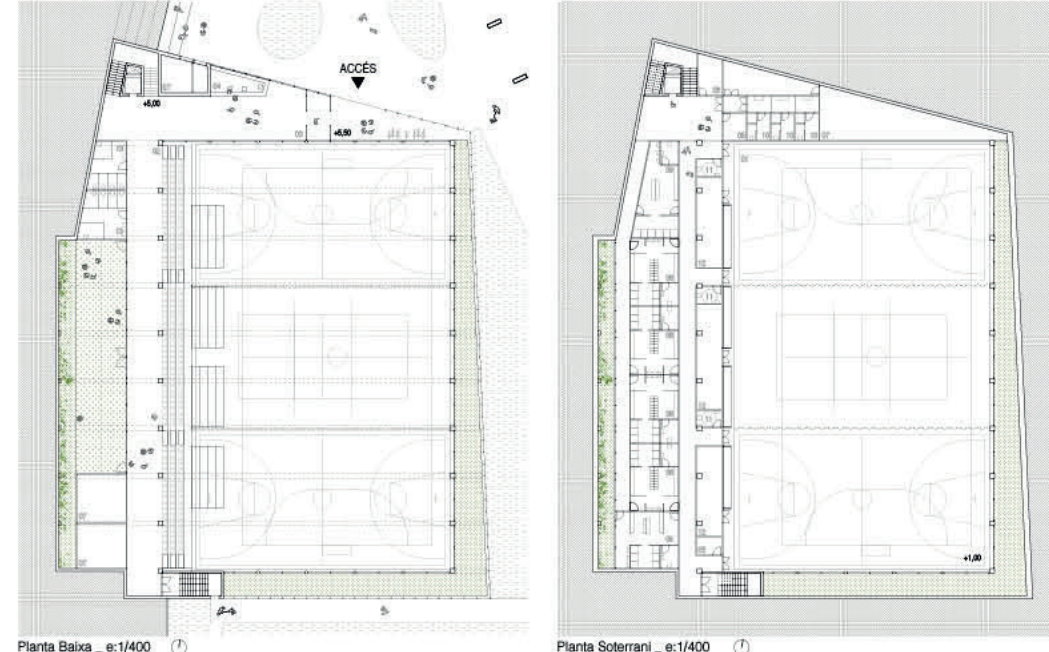
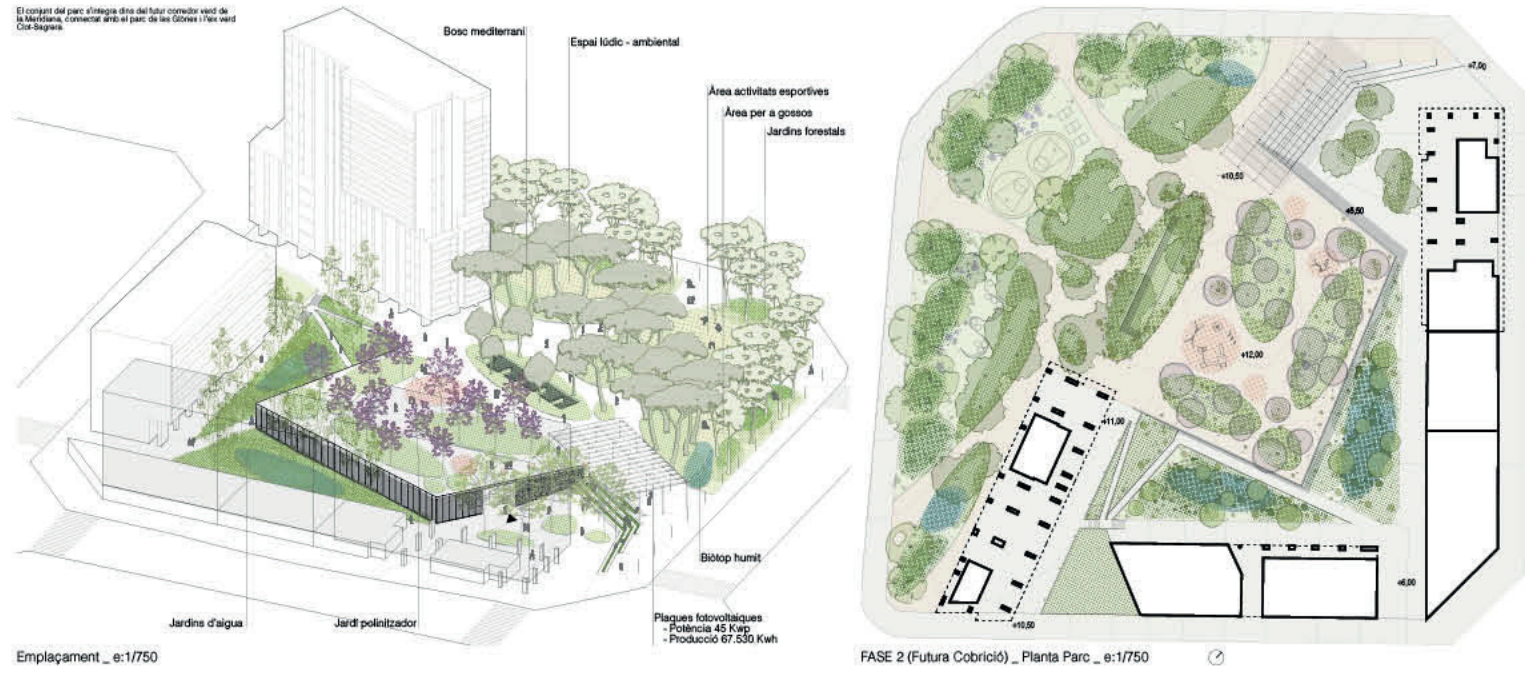
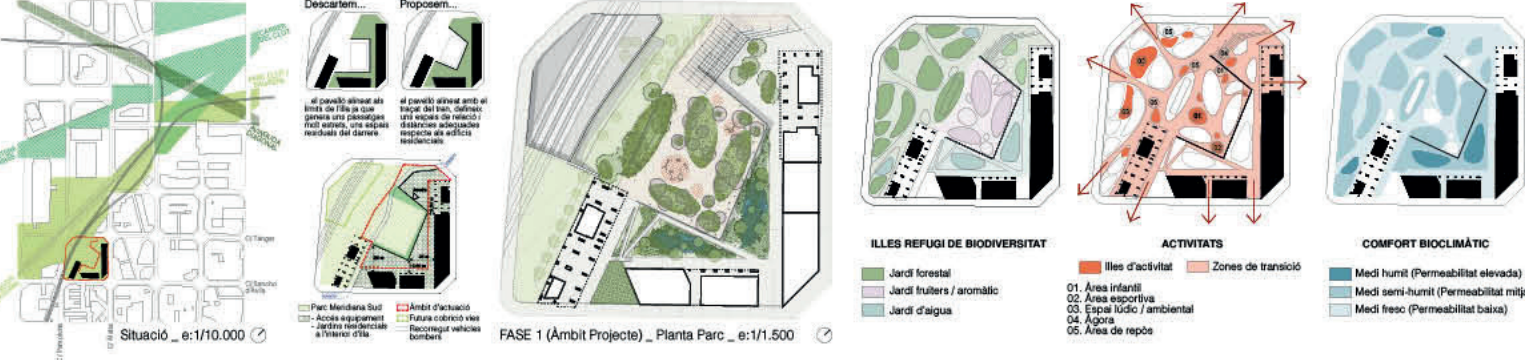




Vista de la plaça d'entrada al nou poliesportiu



Vista de la pista poliesportiva



QUADRE DE SUPERFÍCIES

01 Pista Poliesportiva	1.230,00 m²	TOTAL SUPERFÍCIE ÚTIL	2.382,50 m²
02 Grades	250,00 m²	TOTAL SUPERFÍCIE CONST.	2.668,00 m²
03 Vestíbul i control d'accés	95,00 m²	JARDINS PAVELLÓ	368,65 m²
04 Zona d'administració	18,00 m²	ESPAI EXTERIOR	4.598,75 m²
05 Neteja i magatzem auxiliar	12,00 m²		
06 Infermeria	10,25 m²		
07 Instal·lacions tècniques	105,50 m²		
08 Vestidors grup	142,50 m²		
09 Vestidors col·lectius	80,50 m²		
10 Vestidors de bitlles	34,75 m²		
11 Serveis de pista	15,00 m²		
12 Magatzem material	80,00 m²		
13 Serveis per al públic	43,50 m²		
Circulacions	265,50 m²		

SISTEMA CONSTRUCTIU

- 1 Paviment de formigó 80cm
- 2 Placa formigó
- 3 Mu de gresca (reducció impacte ambiental)
- 4 Bigues catifes acer
- 5 Sanejador en 3 camés (temp. 12m) fa recuperació temps especial
- 6 Invertebrats en fibra sintètica (muntatge gruà)
- 7 Reducció molesques verda (Suport coberta industrial)

SISTEMES ACTIUS. Reducció de la demanda d'energia

- 1 Aïllament: Reques hidroteràpia 47530kwh
- 2 Clima ACS: connectat a Xarxa Urbana Dèrmica
- 3 Demarcació de la xarxa de ventilació
- 4 Caldeïro de grases recuperat impacte per desajustament
- 5 Recuperaçió energia

SISTEMES PASSIUS. Reducció de la demanda d'energia

- 1 Elevada càrrega tèrmica generada pels usuaris
- 2 Tubs conductors: Aïllament de feres recuperat energia geotèrmica
- 3 Creació malla tèrmica (fronte ampliable i fides) orientada
- 4 Ventilació natural (pàrquet orientat - Ben Gaudet)
- 5 Fes de ventilació natural protegida amb vegetació de fulla caduca
- 6 Il·luminació natural diària

CICLE HÍDRIC. Acumulació / Reutilització / Infiltració

- 1 Bati Garraf: Batió d'infiltració d'aigua de pluja
- 2 Filtració de feres
- 3 Facilita coberta plana
- 4 Facilita planxa acústica verda
- 5 Zona esportiva
- 6 Facilita aigua grava en la zona
- 7 Zona separativa
- 8 Recuperaçió aigua grava (benet, rec i netja del parc)
- 9 SUCS: Suport Urbà Netja Sostenible
- 10 Rec recuperat la xarxa de tractament municipal



Vista dels jardins des de la coberta del pavelló



Vista del jardí d'aigua



Vista del pati interior situat a la zona de grades