

Condicionament

VENTILACIÓ FORÇADA.
 Es disposarà d'un sistema d'extracció d'aire mitjançant l'ús de ventiladors mecànics. El tub de distribució es localitza a baix de les dues andanes amb sortida a l'exterior per l'espai de pas d'instal·lacions del darrera dels ascensors.
 Fan falta 30m³ per persona i hora, per tant, es necessita dues línies d'extracció d'aire de 5400 m³/hora (DB-SU)

RENOVACIÓ D'AIRE (locals).
 50 m³/h. (DB-SU)

Subministrament i evacuació d'aigües.

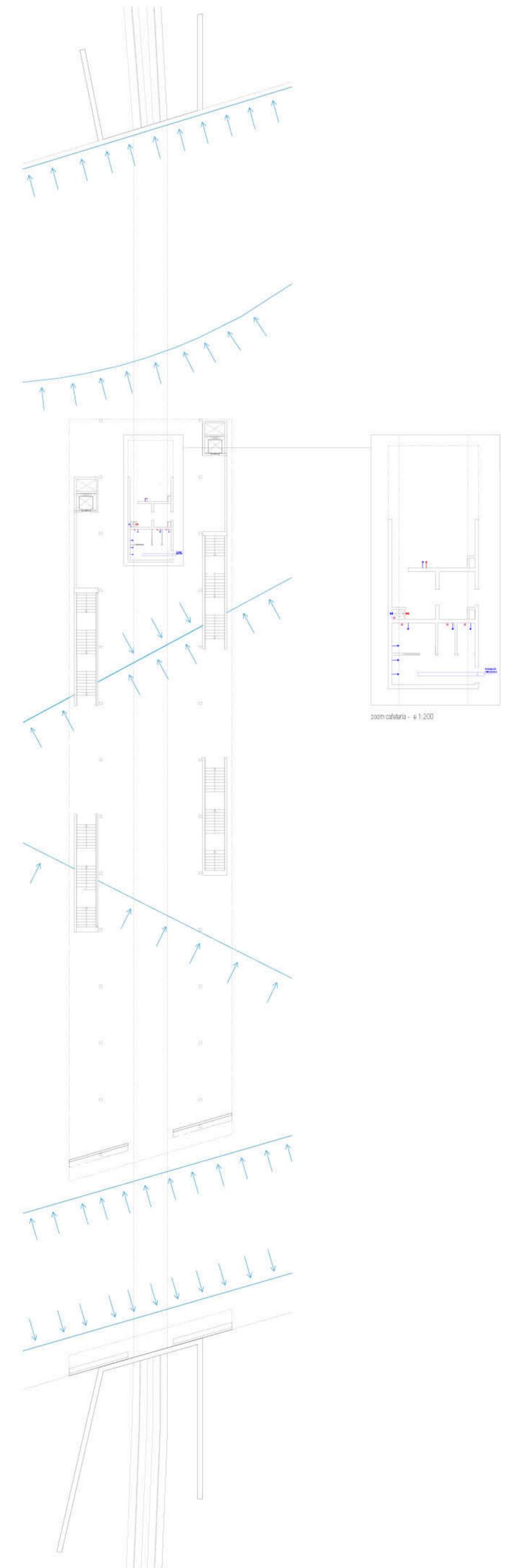
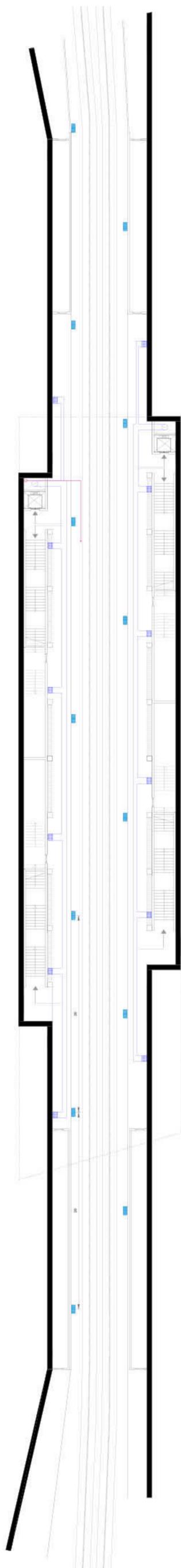
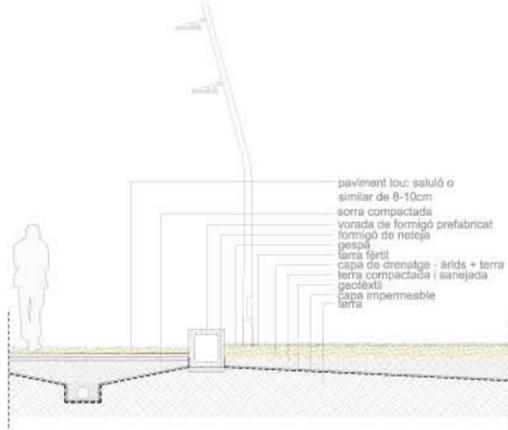
LOCALS HUMITS
 AIGÜA FREDA
 AIGÜA CALENTA ACS
 EVACUACIÓ FECALS EVACUACIÓ D'AIGÜES GRISES

Segons DB HS4, el cabal instantani mínim d'aigua freda per rentamans són 0,05dm³/s, i 0,03 d'ACS. Un inodor amb sistema 0,1, safareig no domèstic 0,1 i rentavaixelles s'ús industrial 0,25.

EVACUACIÓ D'AIGÜES PLUVIALS.
 En general es disposarà d'una xarxa de recollida d'aigües pluvials connectada a la xarxa general de la ciutat. En el cas d'haver-hi grans pluges, es disposa de dos grans dipòsits situats a baix dels parquings públics exteriors.

DRENATGES DELS PARCS
 El terreny de nova implantació disposarà de drenatges que redirigiran les aigües pluvials cap a les zones ja descrites anteriorment.

Detall a 1:50 del sistema de drenatge de parcs.



zoom cafeteria - a 1:200