



CRITERIS DE TRÀCAT DE LA INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

Es planteja un sistema de sanejament separat, tant en col·leccions com en bucatari són independents en cas de ser aigües pluvials, grises o negres.

1) Les aigües pluvials de la coberta, el pouge de la 7a planta, el fentí interior de l'hotel i el pouge de P7B es recullen i s'envien al dipòsit situat a la planta soterrani dipòsit de reserva zona de bucatari d'interior en cas de ser necessari. El dipòsit també haury de tenir una entrada d'algua de la zona de la companyia d'algües que garanteixi una quantitat mínima d'algua en reserva.

2) Les aigües grises recollides a les plujes, dutxes, banyeres i banyes s'arruccionen a un dipòsit situat al soterrani (pret tractament tal com s'explica a la lletina 20) i es reutilitzen a les cisternes d'interiors i fentis del hotel.

3) Les aigües negres que provenen dels inodors i urinals de l'edifici s'arruccionen a les cisternes d'interiors a la zona de darrereplanter.

El sistema utilitzat per desaguair la coberta és el sistema sifonic per gravetat de coberta GEERENT PLUVIA. Aquest sistema es basa en l'envicó d'algua basat en el principi del buit i el pes de l'aire que permet el drenatge correcte de la coberta sense necessitat de bombes. El sistema és molt fiable i no necessita manteniment. El sistema funciona tant quan es salura d'algua, ta el buit en l'estat d'envicó i les torna un plü d'algua que xida l'algua cap avall.

Es aplanques d'algua sistema vers el sistema convencional de la recollida i l'arruccion a la malla d'interiors i recollido molt considerable de nombres de banyes. D'aquesta manera, per dins del cas de la última planta es col·loca el col·lector horitzontal amb pendent 0% que recollida l'algua de tots els inodors. Tota sa HDPE (col·lecte d'alta densitat).

