



DESCRIPCIÓ

La xarxa de sanejament es planteja subdividida en els dos edificis principals. D'una part la RESIDÈNCIA i de l'altre casal i habitatge amb serveis. Tots dos connecten a plataformes diferents. La Residència a la plaça principal i el casal a la plaça de l'oblit.

Es proposa una xarxa separativa d'aigües pluvials, grises i fecals. Les aigües pluvials sobrants de la coberta "aljibe" s'emmagatzemen a un dipòsit peral reg del pati de la Residència, d'altra banda es recuperen les aigües grises tractant-les per al seu ús com a descàrrega d'inodors.

Tota la xarxa es realitzarà amb tubs de polipropilè de diversos diàmetres, amb paret massissa.

El traçat dels baixants en bona part és vertical per facilitar el descens per gravetat, i en alguns casos sota forjat amb pendent de 2% i fixat amb abraçadores cada 150cm. Els baixants connectats a inidors tenen ventilació a coberta per tal d'evitar els desifonaments. Totes les derivacions tenen el seu corresponent sífo.

SIMBOLOGIA

- ELEMENT
- Baixant aigües pluvials
 - Baixant aigües grises
 - Baixant aigües fecals
 - Conducció pluvials sota forjat
 - Conducció grises sota forjat
 - Conducció fecals sota forjat
 - Clavegueró aigües pluvials
 - Clavegueró aigües grises
 - Clavegueró aigües fecals
 - Pericó registrable, amb sífons per fecals
 - Pericó registrable, amb sífons per aigües grises

ESQUEMA DE FUNCIONAMENT

