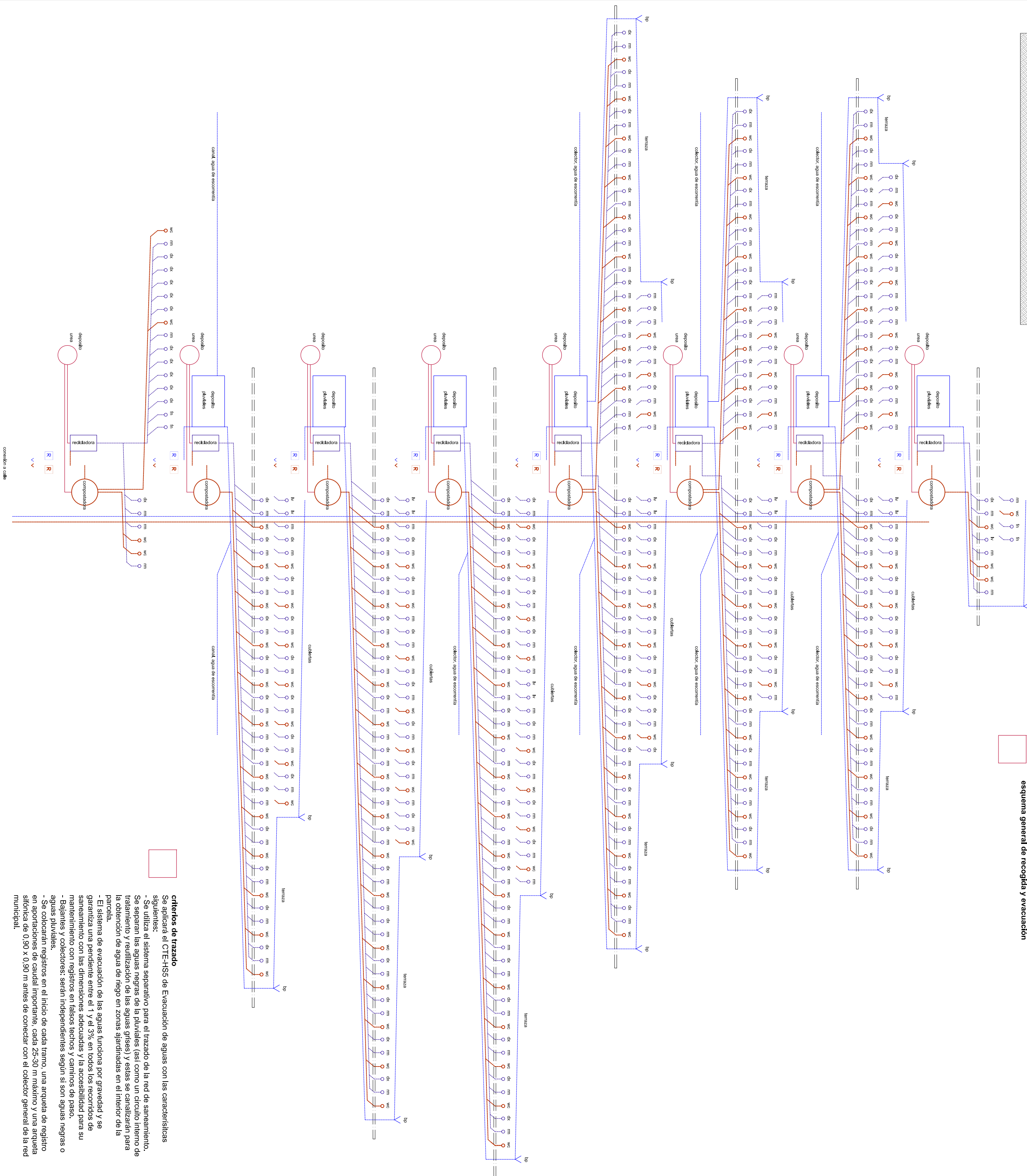


formación de caminos y taludes

Los caminos y taludes se forman con el sistema colliweb. Consiste en una malla plástica que se coloca sobre el terreno y vehículos. También mejora la estabilidad frente a las pérdidas que se producen por la escorrentía del terreno. Los taludes se forman con el mismo sistema, añadiendo mallas. Los taludes cumplen una función de drenaje por filtración.



cálculo de trazado

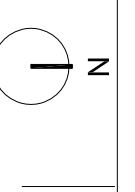
El sistema de evacuación de las aguas funciona por gravedad y se diseña en función de la topografía del terreno. Se utiliza el sistema segregativo para el trazado de la red de saneamiento. Se separan las aguas negras de las pluviales (así como un caudal mínimo de agua de lluvia que se acumula en los tejados) y se conducen a un depósito de almacenamiento. La obtención de agua de lluvia en zonas señaladas en el interior de la parcela.

El sistema de evacuación de las aguas funciona por gravedad y se diseña en función de la topografía del terreno. Se utiliza el sistema segregativo para el trazado de la red de saneamiento. Se separan las aguas negras de las pluviales (así como un caudal mínimo de agua de lluvia que se acumula en los tejados) y se conducen a un depósito de almacenamiento. La obtención de agua de lluvia en zonas señaladas en el interior de la parcela.

evacuación y saneamiento



e: 1/300



Residencia Universitaria en Sant Cugat

PFC

alumno: Xabier Diaz
tutor: Claudi Aguiló