

<input type="checkbox"/>	SOBREEXIDORA A SOBREPRESSIÓ GERENT	CLAVEGUERO AIGÜES PLUVIALS	●	PUNTS DE DESGUAS	RENTRAMANS	RM	40 mm	BUNERA CANAL DURES	BU	110 mm
<input type="checkbox"/>	BONERA	CLAVEGUERO AIGÜES PLUVIALS PER CEL RAS	●	Baixant negres (BN)	DUTXA	DX	50 mm	Baixant pluvial	BN	Baixant aigües negres
<input type="checkbox"/>	Baixant pluvial (BP)	CLAVEGUERO AIGÜES NEGRES	●	REGISTRE NEGRES	FONT	FO	40 mm	VATER	WC	110 mm
<input type="checkbox"/>	CANAL	CLAVEGUERO AIGÜES NEGRES PER FALS SOSTRE	●	REGISTRE PLUVIALS	AGÜERA	AI	40 mm	BUNERA AL PAVIMENT	BU	110 mm
<input type="checkbox"/>	TUB DE PUJADA A PLANTA SUPERIOR	TUB DE BAJADA A PLANTA INFERIOR	■	LA UBICACIÓ DEFINITIVA DELS ELEMENTS CAL REPRESENTAR-LA A L'OBRA	RENTRAPLATS	RP	40 mm	ABOCADOR	AB	90 mm
<input type="checkbox"/>			■		BUNERA A CANAL	BU	40 mm			



CRITERIS DE INSTAL·LACIÓ

El sistema de sanejament consta d'una red separativa per complir amb la normativa i al mateix temps reutilitzar les aigües pluvials per a les sistemes dels wc, tant del col·legi com del hotel.

Aquesta aigua mitjançant la seva recollida en cobertes i amb un sistema de baixants per la zona reservada es porta fins a la gran sistema que la possem a la planta soterrani -2, allà mitjançant un sistema de filtres tractarem l'aigua i tot seguit la bombejem per poder subministrada per totes les plantes dels dos edificis.

Les aigües pluvials del col·legi, recollides a la planta coberta del col·legi i a la coberta de la biblioteca, banyen en un sol conducte a partir del nivell coberta biblioteca, per l'espai reservat segueixen baixant i a nivell sotstre apartament, un baixant provinent de l'hotel havent recollit les aigües pluvials de la seva coberta, ve a parar junt amb el del col·legi, llavors hem traïa les pluvials canalitzades en una sola canonada que baixará una planta més fins al sostre de la planta soterrani - 2, allà la introduïrem a la cisterna i la tractarem.

El següent esquema gràfic ens mostra tot el recorregut de l'aigua provinent del col·legi i del hotel, i al posterior subministre bombejat cap a les sistemes dels wc, Esquema representat en secció longitudinal:

ESQUEMA SISTEMA REAPROFITAMENT D'AIGÜES PLUVIALS

