



EVACUACIÓ D'AIGÜES PLUVIALS

Què fer amb l'aigua pluvial?

En gran part l'aigua pluvial, recollida per la coberta de l'edifici, es conduirà mitjançant la xarxa d'evacuació, a dos dipòsits situats sota la font de la terrassa del restaurant i sota el jardí del pati interior. A més al primer dipòsit es troba el sistema de depuració i l'ombriig que permet mantindre estable el nivell d'aigua a les tres llamines d'aigua existents a la parcel·la.

Tanmateix, el sobrant d'aigua es destinarà a la utilització dels inodors i al reg del pati interior. Aquest sistema de reg, serà una via de degoteig que manté continuament la terra vegetal humida.

Tipus de coberta

Existeixen dos tipus de coberta, d'una banda la principal de l'edifici amb una sua pendent que condueix l'aigua als baixants generals de l'edifici.

D'altra banda es crea una coberta amb un pendent imperceptible que conforma l'espai urbà situat a sobre de la zona de restaurant, que també recull l'aigua recollida cap al dipòsit.

EVACUACIÓ D'AIGÜES FECALS

Les aigües provinents de les zones humides, són evacuades per una xarxa de baixants i col·lectors que desembocan a la xarxa general d'evacuació existent.

SUBMINISTRE D'AIGUA POTABLE

El subministre d'aigua s'efectuarà a partir de l'escomesa general de subministre. Aquesta i el quadre de comptadors d'aigua s'ubicarà en un local situat a la part exterior sota la rampa d'accés general a l'edifici, proper al carrer i amb fàcil accés per al personal de la companyia.

LEGENDA INSTAL·LACIONS	
	Dipòsit soterrani d'aigua pluvial
	col·lector d'aigua pluvial
	Baixant d'aigua pluvial
	Baixant d'aigua pluvial sota solera
	Baixant d'aigua residual
	Montant vertical d'aigua freda
	Montant vertical d'aigua calenta
	Conducte d'aigua freda
	Conducte d'aigua calenta
	Conducte d'aigua recuperada
	Grup de pressió i depuradora per a aigua recuperada