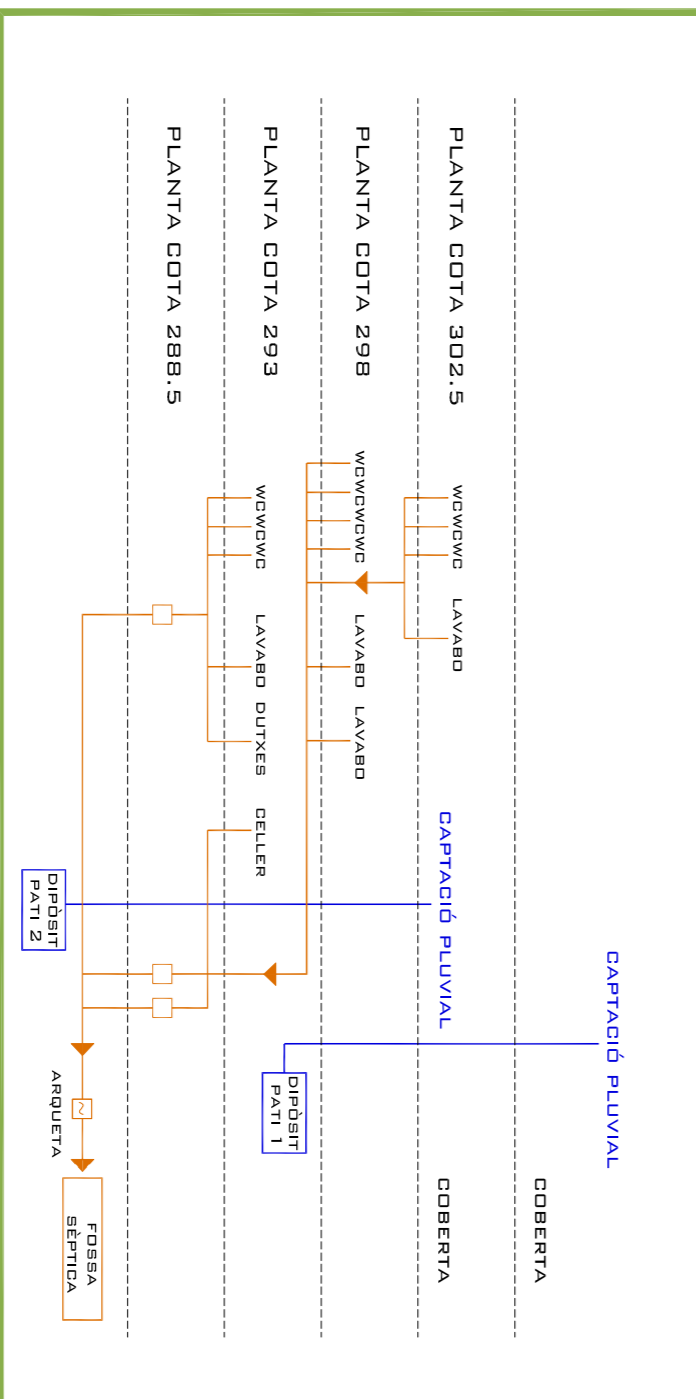


ESQUEMA SANEJAMENT



EVACUACIÓ DE L'AIGUA DE PLUVA

PER TAL DE GARANTIR UN DRECATGE EFICAC DE L'AIGUA DE PLUVA, TENINT EN COMPTE LA GRAN SUR DE COBERTA, S'HA OPTAT PER UN SISTEMA D'EVACUACIÓ GESTENT PLUVIAL. ES TRACTA D'UN SISTEMA SIFÒNIC BASAT EN EL PRINCIPÍ DEL BURT INDULT PER GRAVITAT, QUE PERMET EL DRECATGE COMPLET DE LA COBERTA SENSE LA NECESSITAT DE PENDENTS AL PERMETRE EL PAS DE L'AIGUA DE PLUVA EN UN ÚNIC TUB DE 150MM DE DIÀMETRE. AQUEST SISTEMA EN FRONT D'UN SISTEMA CONVENCIONAL, ÉS QUE PRACTICAMENT ES NECESSITEN LA MEITAT DE BOMBERES, I ES REDUEIX CONSIDERABLEMENT EL NÚMER DE BAIXANTS, NOMÉS HI HA UN ÚNIC COL·LECTOR HORIZONTAL SOTA LA COBERTA QUE RECOLL L'AIGUA DE TOTES LES BOMBERES.

LEGENDA SANEJAMENT

- BAIXANT DESGUAS AIGÜES PLUVIALS
- INICI BAIXANTS AIGÜES PLUVIALS
- CANONADA DESGUAS AIGÜES PLUVIALS
- BAIXANT DESGUAS AIGÜES NEGRES/GRISES
- CANONADA DESGUAS AIGÜES NEGRES/GRISES
- ARQUETA SIFÒNICA
- FOSSA SÈPTICA

FOSSA SÈPTICA



EN LLOCS ON NO HI HA CLAVEGUERAM, COM EN EL CAS DEL SOLAR DE CAN CALUPA, LA FOSSA SÈPTICA ES INDISPENSABLE, JA QUE ES L'ÚNIC MÈTODE DE TRACTAMENT DE LES AIGÜES GRISES, QUE TÉ COM FINALITAT EL RECORRENT DE LES AIGÜES GRISES EN SOLUCIÓ PER AIXÍ DEGRADAR BIOLÒGICAMENT LES DESPERDICIÓ ORGÀNIC. EL SEU FUNCIONAMENT CONSISTEIX EN LA DESCORPORACIÓ DELS SÒLIDS QUE PORTEN AQUEST TIPIUS D'AIGÜES MITJANÇANT PROCEDIOS BACTERIANS, PERMETENT AIXÍ EL PAS DE LES AIGÜES GRISES A LA FIBRA DE VIDRE SER FILTRADES AL SUBSÒL.

LA FOSSA SÈPTICA ÉS UN DISPOSTIU DE TRACTAMENT DE LES AIGÜES GRISES, QUE TÉ COM FINALITAT EL RECORRENT DE LES AIGÜES GRISES EN SOLUCIÓ PER AIXÍ DEGRADAR BIOLÒGICAMENT LES DESPERDICIÓ ORGÀNIC. EL SEU FUNCIONAMENT CONSISTEIX EN LA DESCORPORACIÓ DELS SÒLIDS QUE PORTEN AQUEST TIPIUS D'AIGÜES MITJANÇANT PROCEDIOS BACTERIANS, PERMETENT AIXÍ EL PAS DE LES AIGÜES GRISES A LA FIBRA DE VIDRE SER FILTRADES AL SUBSÒL.