

VIVIENDA 3

ESTRUCTURA CUBIERTA:

Panel sandwich con tableros hidrófugos y 10cms de fibra de madera
+ viguetas de madera laminada + 6cms de corcho negro entre viguetas

CERRAMIENTOS:

-Entosado de mortero de cal
-1/2 pie de BTC (14cms)
-Mortero
-Aislamiento: colulosa+kenaf (6+6cm)
-Trasdosado autoportante con PVL

PLANTA PRIMERA:

Entramado de madera:
- tablero estructural (e: 19mm)
- viguetas de madera laminada
- aislamiento: kenaf+colulosa (6+6cm)
Suelo est. seca: tarima flotante madera
Suelo est. húmeda: vinilo

CONTRAFUERTE:

Muro de 1 pie de BTC
revestido con mortero de cal

MEDIANERA:

Muro de 1 pie de BTC
Revestimiento interior:
mortero de cal
o alcatado cerámico
con reciclados

ESCALERAS EN PATIO:

Escalones de madera
sobre zanca de madera

PLANTA BAJA:

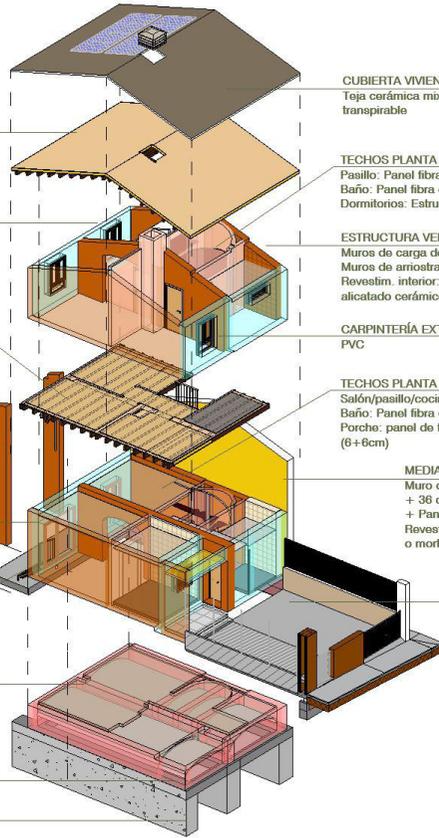
Bóveda 2 hojas: vidrio celular + rasilla BTC
Relleno con áridos reciclados y mortero
Aislamiento: 6cms de corcho
Suelo est. seca: tarima flotante madera
Suelo est. húmeda: vinilo

APOYO FORJADO SANITARIO:

Muretas de pie y medio o 1pie de LP

CIMENTACIÓN:

Pozos de HM con áridos reciclados
+ Zapatas corridas y vigas de atado
de HA con áridos reciclados



CUBIERTA VIVIENDA:
Teja cerámica mixta sobre membrana transpirable

TECHOS PLANTA PRIMERA:
Pañilo: Panel fibra de madera
Baño: Panel fibra de madera con registro
Dormitorios: Estructura cubierta vista

ESTRUCTURA VERTICAL:
Muros de carga de 1 pie de BTC (e:29.5cm)
Muros de arriostamiento de 1/2 pie de BTC
Revestim. interior: mortero de cal o alcatado cerámico con reciclados

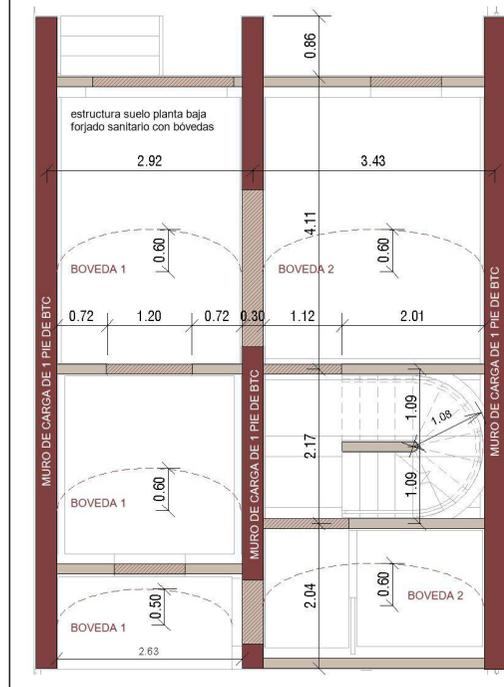
CARPINTERÍA EXTERIOR:
PVC

TECHOS PLANTA BAJA:
Salón/paño/cocina: panel fibra de madera
Baño: Panel fibra de madera con registro
Porche: panel de fibra de madera+colulosa (6+6cm)

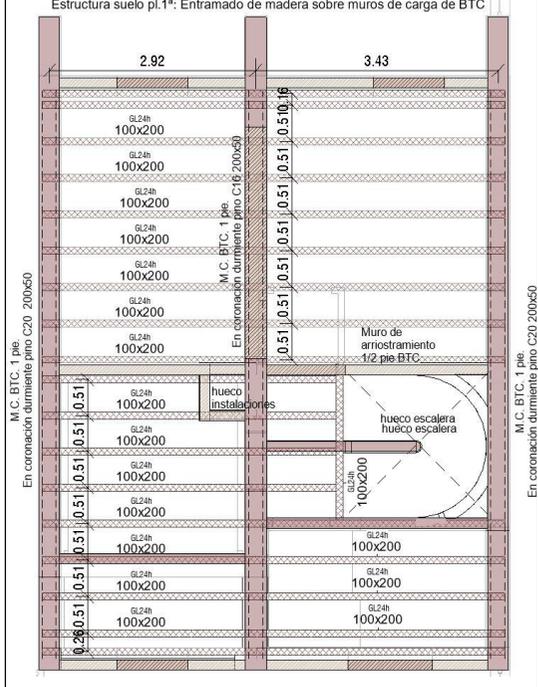
MEDIANERA EXT. ADIABÁTICA:
Muro de 1 pie de LP
+ 36 cm de lana mineral
+ Panel de cemento madera
Revestim. int.: alcatado cerám. o mortero de cal

SOLERAS EXTERIORES:
Solera fratasada de HA
con árido reciclado

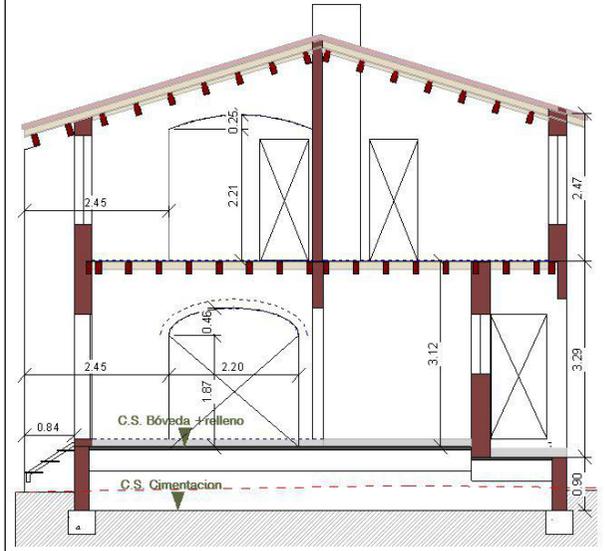
VIVIENDA 3. Planta Baja. Esquema de estructura.



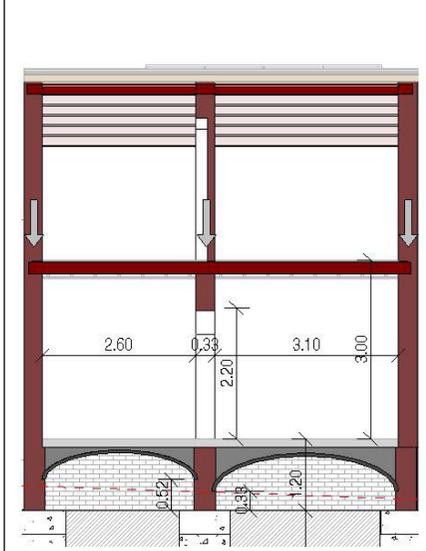
VIVIENDA 3. Planta 1ª. Esquema de estructura.



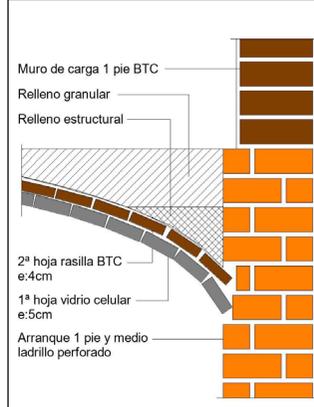
VIVIENDA 3. Sección longitudinal. Esquema de estructura.



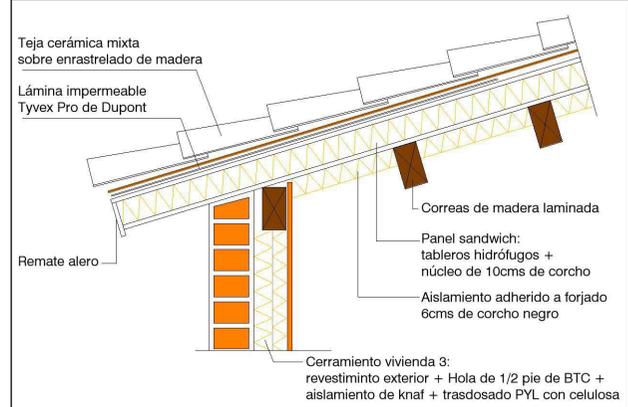
VIVIENDA 3. Sección transversal. Cargas.



Bóveda forjado sanitario



Alero fachada delantera



Replanteo bóvedas planta baja

