

# Memoria de calidades áticos-duplex

## CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

- ▶ Cimentación a base de zapatas, pilotes y/o muros de hormigón armado y según conclusiones del estudio geotécnico.
- ▶ Estructura de pilares, jácenas y forjados de hormigón armado.
- ▶ Normativa aplicada: EHE'08, Código Técnico de la Edificación -DB/SE y NCSE.

## FACHADA

- ▶ La fachada principal del edificio tiene imagen e identidad propia, resolviéndose la parte que da a los viales públicos mediante ladrillo macizo chapado de piedra natural con anclaje metálico y chapado porcelánico en planta baja.
- ▶ La fachada interior del edificio está resuelta en fábrica de Ladrillo cara vista de 1ª calidad, Gresificado de cocción a 1.300 °C., de color claro, según diseño de proyecto.
- ▶ Aislamiento en cámaras de fachada tanto térmico como acústico según Código Técnico de la Edificación en cuanto a "Ahorro de Energía, Salubridad y Protección contra el Ruido", limitando al máximo las pérdidas energéticas del edificio.
- ▶ Trasdoso de ladrillo cerámico gran formato revestido de yeso o cerámica según estancias.
- ▶ Normativa aplicada: Código Técnico de la Edificación -DB/SE, SI, SUA, HS, HE Y HR.

## TABIQUERÍA

- ▶ Particiones interiores de viviendas con tabiquería cerámica de gran formato. En separaciones entre viviendas y zonas comunes con doble tabique gran formato y aislamiento, tanto térmico como acústico, en su interior realizado sobre bandas acústicas.

## CUBIERTA

- ▶ Invertida no transitable a base de mortero de formación de pendientes, lámina asfáltica bicapa, aislamiento térmico y acabado final con gravilla. Cubiertas transitables a base de mortero de formación de pendientes, lámina asfáltica bicapa, aislamiento térmico acabadas en solado antideslizante para exteriores, cumpliendo normativa Código Técnico de la Edificación-DB/HS, HE y HR.

## ALICATADOS

- ▶ En cocina, alicatado con azulejo cerámico de 1ª calidad de gran formato en color blanco, con listelo. En baños, alicatado con azulejo cerámico de 1ª calidad en gran formato combinando dos modelos.

## PAVIMENTOS

### ZONAS COMUNES

- ▶ Solados de mármol en portales y en escaleras y distribuidores.
- ▶ Hormigón pulido en garajes.

### VIVIENDAS

- ▶ Solados de salones y dormitorios con gres porcelánico.
- ▶ Solados de cocinas y baños con pavimento de gres porcelánico de primera calidad.
- ▶ Gres porcelánico antideslizante en terrazas y porches.

## CARPINTERÍA EXTERIOR

- ▶ Las ventanas serán oscilobatientes de aluminio de tres cámaras con rotura de puente térmico, cajón con aislamiento térmico y reforzado, sistema monoblock, de color gris grafito por el exterior y por el interior. Las persianas serán de aluminio, con aislamiento térmico inyectado.
- ▶ En viviendas de planta baja, las persianas serán de seguridad, autoblocantes y las ventanas con reja metálica.

## ACRISTALAMIENTO

- ▶ Doble acristalamiento con cámara estanca interior [(6+4)-16-(4+4)], este sistema combina vidrios de

distintos espesores y lámina PVB de 0.76 mm, lo que garantiza el aislamiento a ruido aéreo y vidrio bajo emisivo, que garantiza el ahorro energético establecido por el Código Técnico de la Edificación -DB/HE Y HR. En puertas vidrieras se colocará vidrio laminado de seguridad [(3+3) – 12 – (3+3)] en exterior e interior.

## CARPINTERÍA INTERIOR

- ▶ Puerta de acceso a la vivienda blindada, con cerradura de seguridad de tres puntos de anclaje.
- ▶ Puertas de paso ciegas (vidrieras en Salón y Cocina) macizas normalizada lacadas en color blanco, de 35 mm de espesor. Dotadas de herrajes con acabado acerado. Los armarios serán de puertas correderas lacadas en blanco y estarán forrados interiormente con balda, maletero y barra de colgar.

## PINTURA

- ▶ En el interior de viviendas mediante pintura plástica lisa en color suave (blanco en techos).

## INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO Y FONTANERÍA

- ▶ De acuerdo con el Código Técnico de la Edificación en lo referente al documento básico DB-HS/Salubridad. Los aparatos sanitarios serán de porcelana blanca vitrificada, serie estándar de color blanco. Las duchas serán extraplanas de resina y carga mineral. La grifería será del tipo monomando de primera calidad, ambos con sello Aenor de normativa europea.

## INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- ▶ Viviendas de electrificación elevada, 7 circuitos. Se realizará de acuerdo con el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, así como las normas de la compañía suministradora. Los mecanismos serán de formato grande con decorados cromados, de primera marca nacional.

## TELEFONÍA Y COMUNICACIONES

- ▶ De acuerdo con la Normativa de Telecomunicaciones, con instalación de antena colectiva y parabólica. Se colocarán tomas de TV y TF en salón, cocina y todos los dormitorios.
- ▶ Video portero con cerradura eléctrica.

## INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN

- ▶ Siguiendo nuestra política en defensa de la sostenibilidad y del ahorro energético hemos pensado en **AEROTERMIA INDIVIDUAL** como uno de los sistemas más eficientes para la obtención de energía calorífica, frigorífica y ACS, un modelo que respeta el medio ambiente y que no depende de combustibles fósiles; Todo ello mediante un sistema de distribución a través de **SUELO RADIANTE** que incluso permite la **REFRIGERACIÓN** de la vivienda en verano, con control sectorizado por estancias que nos permite reducir el consumo energético disfrutando de un modelo eficiente a la par que confortable y duradero. A demás del suelo radiante refrescante, las viviendas estarán dotadas de preinstalación de A/A por Fancoils, que al utilizar la misma máquina de Aerotermia, supone un ahorro en su instalación. Todo ello según reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios y el Código Técnico de la Edificación.

## PREINSTALACIÓN DE DOMÓTICA

- ▶ Preinstalación para domótica en toda la vivienda.

## GARAJE

- ▶ Ventilación y extracción forzada
- ▶ Detección de CO
- ▶ Red contraincendios
- ▶ Puerta de garaje con apertura automática
- ▶ Se entregará 1 mando a distancia y una llave magnética por plaza.