



CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

La cimentación se ejecutará mediante muros perimetrales de contención y losas de cimentación, adecuándose a las especificaciones definidas en el estudio geotécnico.

Estructura de hormigón armado con losas de hormigón.

FACHADA Y CUBIERTA

Las fachadas han sido diseñadas para conseguir edificios eficientes y sostenibles. Se ejecutarán con una hoja de 1/2 pie de ladrillo perforado, con raseo por el interior, aislamiento de lana de roca o mineral, cámara de aire y trasdosado interior de yeso laminado con doble placa.

El revestimiento **exterior** se ejecutará con **fachada ventilada** con piezas cerámicas en función del diseño, aislamiento de lama de roca o mineral y raseo hidrófugo.

Las terrazas de las primeras plantas estarán acabadas con suelo cerámico en todas las viviendas, en las unifamiliares se combinará suelo cerámico y césped artificial. En las terrazas de los bajos, se combinará el césped natural con el artificial y el suelo cerámico. Las barandillas de las terrazas de planta primera serán de vidrio de seguridad traslúcido y con estructura de montantes verticales.

Además las terrazas de las viviendas contarán con una toma de agua y enchufe estanco.

CARPINTERÍA Y VIDRIERÍA

Carpintería exterior está compuesta por ventanas y puertaventanas de aluminio con acristalamiento de doble vidrio con cámara de aire deshidratado tipo "Climalit", y con tratamiento bajo emisivo para mejora del bienestar y de la envolvente térmica del edificio.

El vidrio bajo emisivo permite añadir prestaciones al doble acristalamiento, aumentar la eficiencia energética y por tanto conseguir un mayor ahorro energético y confort en la vivienda.

Se instalarán motorizaciones en persianas enrollables de lamas de aluminio lacado con cajón de persiana aislado.









SÓTANO DE GARAJE

Puerta de entrada a garaje, dotada de célula fotoeléctrica exterior e interior, con apertura automática con mando a distancia.

Garaje acabado en hormigón pulido. Instalación de ventilación, extracción de CO2, detección y protección contra incendios de garaje. Núcleos de comunicaciones y zócalos de pilares decorados con pintura.

Puerta de garaje individual motorizada con mando a distancia.

TABIQUERÍA INT. Y AISLAMIENTO

Las separaciones entre viviendas serán de ladrillo perforado acústico con enlucido de mortero a cada lado y trasdosado auto portante de doble placa de yeso laminado para la mejora térmica y acústica. Con aislamiento térmico y acústico de lana de roca o mineral en su interior.

Las divisiones de separación de viviendas con zonas comunes serán de ladrillo perforado acústico con enlucido de yeso por el exterior y raseo de mortero por el interior, trasdosado autoportante con doble placa de yeso laminado, con aislamiento térmico y acústico de lana de roca o mineral en su interior hacia el lado de la vivienda.

Las divisiones interiores de la vivienda se realizarán mediante sistema de tabiquería de doble placa de yeso laminado a cada lado fijada con perfilería metálica con aislamiento térmico y acústico interior de lana mineral.

En las **zonas húmedas** se ejecutará con una única placa de **cartón yeso resistente al agua** más el alicatado.

TALAI ALDE

CARPINTERÍA INTERIOR

Puerta blindada de acceso a vivienda con bisagras y cerradura de seguridad y terminación en madera natural o lacada.

Puertas interiores de paso batientes, acabadas en lacado blanco. Herrajes, manillas y tiradores serán de acero mate o cromados. Con picaporte magnético y junta de goma perimetral para más estanqueidad.

Los armarios empotrados en madera laminada acabado a elegir, con puertas batientes lisas con cierre amortiguado, estructura e interior vestido en función de la tipología de vivienda.





PAVIMENTOS

El suelo de toda la vivienda irá acabado en gres porcelánico rectificado imitación a madera de la marca KERABEN o similar en formato 20 x 120, sobre recrecido de mortero y membrana anti-impacto para la mejora del aislamiento acústico y rodapié a juego con carpintería de madera interior.

En baños, el solado irá con gres porcelánico rectificado de la marca KERABEN o similar en formato 60 x 60.

REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS

Los baños, tanto principales como secundarios, irán alicatados con gres cerámico rectificado de la marca KERABEN o similar, en formato 30 x 90 colocado con adhesivo hidrófugo.

Se colocará falso techo con una placa de yeso en zonas húmedas y resto vivienda, terminado en pintura plástica lisa de color blanco. Desmontable en zonas de registro.

Las paredes irán pintadas en pintura lisa.

COCINAS

La cocina se entregará amueblada con muebles altos y bajos, en acabado laminado y con tiradores gola.

La encimera y el frente entre los muebles altos y bajos será de cuarzo compacto tipo SILESTONE o similar y se instalará fregadero de acero inoxidable con grifería monomando de bajo caudal reduciendo así el consumo de agua.

El equipamiento incluido en la cocina, marca BOSCH o similar, será:

- · Lavadora de bajo consumo de agua.
- · Lavavajillas de bajo consumo de agua.
- · Campana extractora.
- · Frigorífico-Combi.
- Horno eléctrico.
- · Microondas.
- · Placa de inducción.



CALEFACCIÓN Y ACS

Producción de calefacción y ACS mediante sistema de aerotermia suponiendo un ahorro energético frente a sistemas convencionales.

Distribución por la vivienda mediante suelo radiante.

Preinstalación de aire acondicionado.

VENTILACIÓN

Salida de humos independiente para campana extractora de cocina.

Se plantea un sistema de **ventilación** mediante **recuperador de calor**. Renovando el aire interior, climatizándolo y ahorrando energía en el proceso.

FONTANERÍA Y SANEAMIENTO

Las tuberías serán **plásticas**, aprovechando su resistencia a cualquier tipo de agua, su poca rugosidad y su menor conductividad térmica frente a los metales como el cobre.

Los baños estarán completamente equipados incluyendo mamparas y mueble de lavabo de baño principal y secundario y espejos.

Los platos de ducha serán de gran formato y extraplanos de resina. La grifería de duchas y bañeras será termostática. Los aparatos sanitarios serán suspendidos y en color blanco.

Las viviendas dispondrán de llave de corte general y de corte independiente en cocina y baños.

ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES

La instalación de telecomunicaciones, según Reglamento de Infraestructuras Comunes de Telecomunicación.

Se dotará a la vivienda de Red Digital de Ser vicios Integrados (canalización) para posible instalación de TV por cable y dispondrá de instalación receptora de televisión, analógica y digital, radio y telefonía, con tomas en salones, cocinas y dormitorios.

Los mecanismos de toda la vivienda serán de diseño de primera calidad.

DOMÓTICA

Sistema domótico con **pantalla táctil** con control de calefacción, persianas y video-portero. Preinstalación completa para alarmas técnicas de robo, incendio y agua.

Todo conectado a tu dispositivo móvil.



Con carácter general:

La presente memoria de calidades se regirá únicamente por lo indicado en el texto de la misma, siendo así como las infografías, en su caso, de carácter meramente orientativas e ilustrativas y por tanto no vinculantes a nivel contractual. Lurain se reserva la facultad de introducir aquellas modificaciones en la Memoria que vengan motivadas por exigencias de orden técnico, jurídico, comercial o de la autoridad competente; en caso de que tales cambios afecten a materiales incluidos en la presente Memoria, los materiales afectados serán sustituidos por otros de calidad equivalente. Las infografías de las fachadas, elementos comunes y restantes espacios son igualmente orientativas y podrán ser objeto de variación o modificación en los proyectos técnicos. El mobiliario, elementos de iluminación, jardinería y cualquier otro elemento de mobiliario o de decoración de las infografías no está incluido, salvo que literalmente se exprese así en la presente memoria de calidades.

