



# MEMORIA DE CALIDADES



## EDIFICIO DE VIVIENDAS, GARAJES Y TRASTEROS EN LA PARCELA M-5 DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN CROS. MALIAÑO.

### CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA:

La cimentación se ejecutará según prescripción del Estudio Geotécnico. La estructura se ejecutará mediante forjados horizontales e inclinados de hormigón armado, sobre pilares del mismo material.

### CUBIERTA:

Plana compuesta por forjado de hormigón armado, bariera de vapor, capa de material aislante de 10 cm., capa de mortero de protección de 4 cm. y solado.

### FACHADA:

Constituida por panel prefabricado anclado a estructura portante de acero galvanizado; aislamiento según círculos cumpliendo con el Código Técnico de la Edificación y trasdosado de panel de yeso anclado a estructura portante de acero galvanizado.

En las zonas centrales del edificio, muro de pavés de vidrio armado.

En patio interior, muro de ½ asta de ladrillo perforeo revocado por su cara interior y exterior con mortero hidrófugo y revestido de mosaico vitr. En la cara interior aislamiento y clámera cerada con ladrillo de 7 cm., a bien trasdosado de panel de yeso anclado a estructura portante de acero galvanizado.

### INTERIOR DE BOCHEÑAS:

Falso techo de yeso laminado en portal, en mesetas de escaleras, vestíbulos, pasillos, baños y aseos. El reporte interior estará realizado con tabiques de ladrillo hueco simple. Guarnecido y enlucido de yeso de alta dureza proyectado en paredes techos o bien mediante placas de yeso ancladas a estructura portante de acero galvanizado (sistema Pladur o similar). Revestimientos inferiores: 3 manos de pintura plástica lisa, color a elegir.

### PAVIMENTOS Y PARAMENTOS:

En cocina y baños: Acabados en azulejo y gres de 7 calidad fijados con cemento-cola sobre revocos.

En Pájaro, Salón y Habitaciones:

Pavimento de parquet flotante en vestíbulos, pasillos, sala de estar y dormitorios, sobre capa de regularización. Rodapié de madera maciza de 7x2 cm, pintado.

Suelos con piezas de gres en cocinas, baños y aseos.

Escalera entre plantas con madera y descanso de piedra artificial microgramo pulido.

Pedidos y zancudas del mármol natural.

Falso techo de yeso en portal, en mesetas de escaleras, vestíbulos, pasillos, baños y aseos. Guarnecido y enlucido de yeso de alta dureza proyectado en paredes y techos. Pintura plástica lisa o con un picado fino sobre yeso y falsostachos.

En aseos:

se preverá la formación de pendientes con mortero ligero de arlita o similar, impermeabilización a base de doble lámin de betún elastomero SBS con nailonatura de fibra de vidrio, ambos de 4 Kg/m<sup>2</sup> sobre una sola placa de poliestireno extruido de 80 mm de espesor como mínimo, compresión de mortero de arena y cemento de 3/5 cm. de espesor, baldosa cerámica antideslizante y resistente a las heladas, sellado con mortero-cola para exteriores.

Armadura de fibra de vidrio, ambos de 4 Kg/m<sup>2</sup> sobre ella una placa de poliestireno extruido de 80 mm de espesor como mínimo, compresión de mortero de arena y cemento de 3/5 cm. de espesor, baldosa cerámica antideslizante y resistente a las heladas, recubido con mortero de construcción para exteriores.

### CARPINTERÍA EXTERIOR:

Las ventanas serán de Aluminio Anodizado con vidrio climalit de doble acristalamiento con cámara de aire (4 / 32 / 345).

### CARPINTERÍA INTERIOR:

Puerta de entrada de 0,825x2,0 m acristaladas, blindadas con cerradura de seguridad, molduradas, chapadas y canteadas en madera, con premarco de pinotea.

Puertas de paso de 0,72x2,03 m acristaladas, chapadas y canteadas en madera, con premarco de pinotea y revestimiento con madera, lijadas y lacadas.

### INSTALACIONES:

Instalación eléctrica: la acometida y el enlace eléctrico se realizará de acuerdo con las prescripciones de la compañía suministradora, con centralización de contadores en cuarto específico comunitario. Toda la instalación interior se realizará de acuerdo a las prescripciones del Reglamento Electrotécnico para baja tensión, con cuadros de mando y protección individual y división en seis circuitos por vivienda iluminado, fuerza general, vitrocerámica/horno, lavadora, lavavajillas y tomas de cocina/baños).

Instalación de calefacción: se dispondrá de un sistema centralizado para la producción de agua caliente para calefacción y agua caliente sanitaria empleando gas natural como combustible y contando con el presupuesto porcentaje de aporte de energía mediante sistema sostenible (solar térmica/aerotermia) según Código Técnico de la Edificación y Ordenanza Municipal. El sistema dispondrá de elementos de controlabilidad de consumos energéticos para el adecuado reparto de gastos en función de consumo. Se empleará calefacción por radiadores de aluminio y distribución de agua mediante tubería de cobre o material plástico multicapa, contando con el preceptivo aislamiento térmico y dimensionado según Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios.

Instalación de ventilación: Las viviendas contarán con un sistema de ventilación mecánica controlada, cumpliendo los requisitos establecidos en el Documento Básico de Salubridad del Código Técnico de la Edificación. Los garajes y trasteros se ventilarán mediante un sistema mecánico independiente y automático, contando con estanqueidad y admisión de aire.

Eficiencia Energética: el edificio obtendrá el mayor grado de eficiencia energética, en una calificación "A".

Instalación de fontanería y saneamiento: la acometida se realizará de acuerdo a las condiciones establecidas por la compañía suministradora, disponiendo de contadores centralizados en cuarto comunitario y desde allí a las acometidas individuales a cada vivienda. La distribución de agua se realizará mediante tubería de cobre o plásticas de polietileno rotulado, aisladas y dimensionadas según se establece en el Código Técnico de la Edificación. Los desagües y la red general de saneamiento se realizará en PVC desde los puntos de neumada hasta el punto de conexión a la red de alcantarillado municipal por gravidad en sistema separativo. Instalación de Telecomunicaciones: La instalación se realizará mediante fibra óptica contando con una instalación general de captación de señal (antena) con Recinto Superior y Recinto Inferior de Telecomunicaciones (RITS y RITI), acometiendo a cada vivienda mediante el correspondiente Puerto de Acceso al Hogar (PAU) y con los tipos de Teléfono/TV/Radio reglamentarios según el Reglamento de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (salón, dormitorio principal y dormitorio secundario).

### ACCESORIOS:

Hidráulicos o eléctricos diseño a elegir.

### VARIOS:

Se instalará video-portero en vestíbulo, para apertura de la puerta exterior. Suministro e instalación de buzon de correo. Número y otras para la señalización de viviendas colindantes.



**GRUPO  
Tecniobras**

Nuevos tiempos, nuevas ideas.

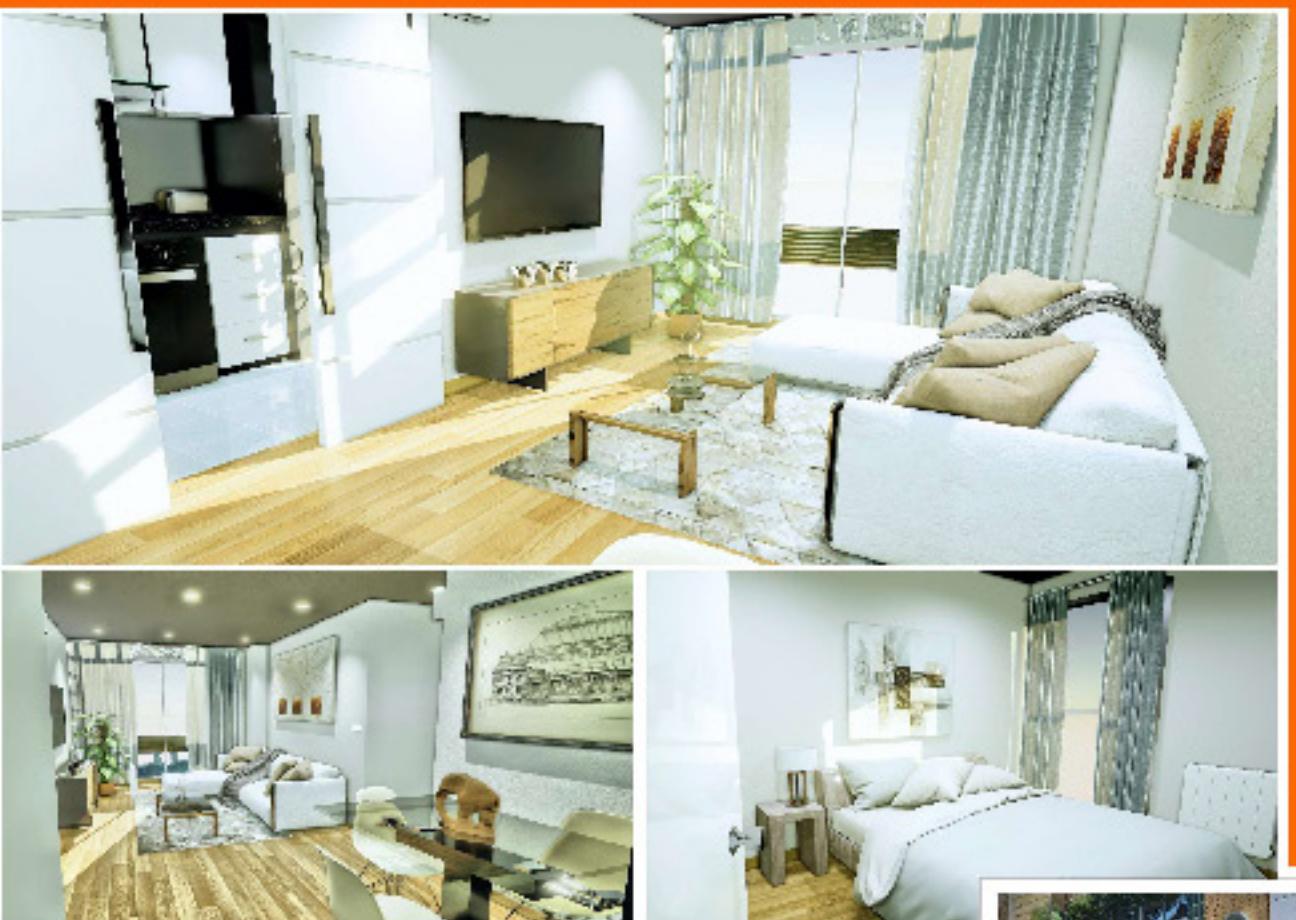


Instalaciones deportivas, zonas de ocio, áreas comerciales y amplios jardines a un paso de tu hogar.



INFORMACIÓN Y VENTAS  
**942 517 280**

[www.grupotecniobras.com](http://www.grupotecniobras.com)



Con un avanzado estilo arquitectónico, este impresionante edificio se ubica en el corazón del Parque de Cros, en el centro de Maliaño. Sus extraordinarias calidades de construcción y la abundancia de elementos paisajísticos y decorativos, crean un entorno único y de impactante belleza. Las viviendas disponen de 2, 3 y 4 habitaciones, 2 baños y garajes y trasteros opcionales. Dispone además de amplias y cuidadas zonas comunes.



*Viviendas de 2, 3 y 4 habitaciones.*

**en MALIAÑO frente al centro de salud y a 1 minuto  
del centro deportivo parque Cros.**



A un paso de tu nueva vida.