

EL  
PUERTO  
DE  
SANTA MARÍA

GILMAR  
REAL ESTATE

# GANADO 67

TU HOGAR EN EL PUERTO

MEMORIA DE CALIDADES

Imágenes no contractuales y meramente ilustrativas sujetas a modificaciones de orden técnico, jurídico o comercial de la dirección facultativa o autoridad competente. Las infografías de las fachadas, elementos comunes y restantes espacios son orientativas y podrán ser objeto de verificación o modificación en los proyectos técnicos. El mobiliario de las infografías interiores no está incluido y el equipamiento de las viviendas será el indicado en la correspondiente memoria de calidades.



## CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

Tanto la cimentación como la estructura se realizarán con hormigón armado. Pilares y vigas metálicas en terrazas de áticos, conforme a normativa vigente.

La perfecta ejecución de la obra está garantizada por un organismo de control técnico independiente.

## CUBIERTAS

Los patios y terrazas transitables, tanto comunitarias como de uso privativo, irán soladas con gres de exteriores y contarán con aislamiento térmico.

Las cubiertas no transitables de la segunda planta contarán también con aislamiento térmico y protección de grava.

## CERRAMIENTOS Y FACHADAS

El diseño de la fachada sigue el estilo tradicional de las casas y palacios de El Puerto de Santa María con una puerta de entrada representativa y grandes balcones enrejados.

A nivel constructivo los cerramientos exteriores de vivienda en general se realizarán con citara de ladrillo con revestimiento continuo de mortero.

Se reducirán las pérdidas energéticas con una cámara de aire, capa de aislamiento térmico- acústico y trasdosado interior mediante tabiquería seca.

En línea con el carácter tradicional pero también de vanguardia del inmueble parte de la fachada interior se realizará mediante doble cerramiento de UGLAS o similar que aportará una luminosidad singular a las viviendas a la vez que mantendrá la privacidad y eficiencia energética.



## REVESTIMIENTOS INTERIORES

Los baños irán solados con gres porcelánico con rodapié del mismo material en las zonas acabadas con pintura. Los paramentos verticales de baños y aseos en una combinación de alicatados cerámicos y pintura plástica.

El resto de la vivienda suelo laminado con rodapié de dm lacado en el color de la carpintería.

Techos de vivienda de placas de yeso laminado, con registro en baño. Paredes y techos acabados con pintura plástica lisa.

## CARPINTERÍA EXTERIOR

Para reducir la pérdida de energía e incrementar el aislamiento termo-acústico se plantea en todas las estancias (excepto en cocinas y baños, y ventanas en UGLAS) una perfilería en PVC o en aluminio con rotura de puente térmico acabado, con acristalamiento doble termoacústico y persianas de aluminio motorizadas con aislamiento térmico.

Las barandillas exteriores están realizadas por su parte con vidrio de seguridad.

## TABIQUERÍA Y AISLAMIENTOS

La distribución interior de viviendas se construirá con tabiquería seca con aislamiento para reducir ruidos.

Además, las paredes medianeras entre las distintas viviendas y entre viviendas y zonas comunes, se ejecutarán con ladrillo fonoabsorbente trasdosado por ambas caras, con tabiquería seca y aislamiento.

Adicionalmente para poder vivir sin tranquilidad y sin ruidos se colocará una lámina anti-impacto en los forjados intermedios.

## CARPINTERÍA INTERIOR

Acceso a la vivienda mediante puerta de seguridad con cerradura de seguridad acabada interiormente con panelado lacado a juego con la carpintería interior.

Puertas de paso lisas lacadas en blanco, con condena en baños y dormitorio principal y manivelas lisas satinadas en color cromo.

Armarios modulares de puertas abatibles o correderas (según casos) lacadas a juego con el resto de carpintería, y tiradores lisos satinados en color cromo, forrados interiormente con balda y barra de colgar.



## FONTANERÍA, APARATOS SANITARIOS Y SANEAMIENTO

Red interior de distribución de agua, con tubería de polietileno reticulado. En baños, aparatos sanitarios de porcelana vitrificada color blanco, plato de ducha en color blanco.

En duchas se incluyen las mamparas e irán dotados de grifería termostática. En el resto de los aparatos sanitarios, grifería monomando.

Tuberías de desagües y drenaje de PVC insonorizado en línea con el aislamiento acústico de todo el inmueble.

## ELECTRICIDAD

Todas las viviendas contarán con una instalación eléctrica realizada según R.E.B.T. con grado de electrificación elevada. Iluminación con Dicroicas leds en baños y pasillos. Tomas de televisión, teléfono y telecomunicaciones en salón y dormitorios.

En línea con el cuidado diseño del inmueble y la búsqueda de la eficiencia energética se emplearán luminarias con tecnología LED en zonas comunes y urbanización, así como detectores de presencia.

## VENTILACIÓN

Instalación de renovación del aire interior de viviendas con bocas de extracción en baños y cocinas.

## CLIMATIZACIÓN Y ACS

Se usará la aerotermia como sistema energético renovable para la producción de agua caliente sanitaria.

Para un mayor confort se dotarán a todas las viviendas de un sistema de climatización mediante bomba de calor (frío - calor) y distribución por sistema Airzone o similar.

## TELECOMUNICACIONES

Todos los salones y dormitorios irán dotados de servicios de radiotelevisión y toma de datos (fibra o ADSL).

Instalación Video Portero electrónico con receptor de llamada e imagen a color

## ZONAS COMUNES Y URBANIZACIÓN

Para poder disfrutar aún más del privilegiado clima, el inmueble cuenta en la cubierta con una piscina de uso comunitario con cloración salina. Un auténtico lujo en el centro del Puerto.

Ascensores con acceso a garaje y cubierta, con puertas automáticas de acero inoxidable, cabina con espejo y botonera accesible

Buzones según normas de DG Correos.

Las zonas comunes interiores irán solados con gres porcelánico. Pintura plástica lisa en paramentos verticales y techos.



## GARAJE

Con puerta de acceso de vehículos con accionamiento automático. Suelo de hormigón fratasado mecánicamente. Trasteros y recintos interiores acabados en bloque de hormigón. Paramentos verticales de zona de aparcamiento con muros de hormigón.

Puntos de agua de baldeo.

Como opcional se ofrece la instalación para recarga de vehículo eléctrico según normativa ITC BT 52

## DOMÓTICA

Preinstalación de domótica para control de climatización y calefacción de las estancias, control de iluminación, persianas, alarmas técnicas y alarmas de intrusión, así como videoportero con WI-FI incorporado conectado al smartphone.

## TERRAZAS Y PATIOS PRIVADOS

Las zonas exteriores están pensadas para hacer vida en ellas dotándose de punto de agua, de luz, de corriente y de televisión a todas las terrazas y patios privados.

# SOSTENIBILIDAD Y AHORRO ENERGÉTICO

Comprometidos desde el momento de la concepción del Proyecto, se han cuidado estos aspectos dotando al conjunto de la promoción de medidas encaminadas a **disminuir el consumo energético** de la misma, **reduciendo la emisión de gases de efecto invernadero** por encima de los requisitos que la estricta normativa vigente nos obliga.

En aplicación de lo anterior se ha cuidado el diseño tanto de la envolvente del edificio como de las instalaciones propias del mismo, adoptando una serie de medidas y sistemas entre los que podemos destacar los siguientes:

- La composición de las fachadas, que mediante la inclusión de un doble aislamiento en la misma, nos permite obtener un **aislamiento térmico un superior** al exigido por la normativa, así como el aislamiento de las cubiertas y suelos de planta baja que minimizan las pérdidas energéticas de la vivienda, y por tanto el consumo energético tanto para calefacción como para refrigeración.
- La inclusión de carpinterías exteriores con rotura de puente térmico o de PVC que unidas a la inclusión de dobles acristalamientos con cámara de aire, proporcionan un alto grado de **aislamiento tanto térmico como acústico**.

- La **ventilación natural cruzada** en las viviendas así como con un sistema de ventilación mecánico que nos permite garantizar unas adecuadas condiciones de acondicionamiento térmico y salubridad en el interior de la misma con un bajo consumo energético.
- El dimensionamiento de los huecos de puertas y ventanas, así como la fachada en algunas viviendas de UGLASS que nos garantiza una correcta iluminación natural durante gran parte del día sin tener que recurrir a fuentes de iluminación artificial, así como una correcta ventilación de la vivienda.
- La **aerothermia**, empleada para la producción de agua caliente sanitaria es un sistema de energía renovable que emplea el aire como principal fuente de energía. Es mucho más eficiente ya que consume un 80% de energía renovable y solo un 20% de electricidad, emitiendo así menos CO2 a la atmósfera
- La posibilidad de dotar a las viviendas de un sistema domótico que incremente la eficiencia energética de la vivienda asegurando una adecuada gestión de la calefacción y climatización así como del uso de las persianas para el control de la radiación solar.

