MEMORIA DE CALIDADES

AIRES DE ALCALÁ - ALCALÁ DE HENARES -

181 VIVIENDAS, 366 GARAJES Y 181 TRASTEROS









CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

La cimentación se ejecutará mediante muros perimetrales de contención losa o zapatas y se adecuará a las especificaciones definidas en el estudio geotécnico a realizar.

Estructura de hormigón armado con forjados y/o losa de hormigón.



FACHADA Y CUBIERTA

El revestimiento exterior estará constituido por una fachada tipo SATE, disponiendo de aislamiento continuo por el exterior del cerramiento, eliminando cualquier tipo de puente térmico y reduciendo el riesgo de condensaciones, siendo impermeables al agua de la lluvia y permeables al vapor de agua.

Las terrazas estarán acabadas con suelo de mento en formación de pendientes, lámina imgres, con barandillas de vidrio. Las terrazas de los bajos estarán acabados en cesped artificial y acabado final con grava. y suelo de gres.

El aislamiento térmico será de lana de roca y/o poliuretano proyectado adosada a una hoja pesada de albañilería con un trasdosado directo de cartón yeso.

Para un mejor aislamiento térmico e impermeabilidad, se utilizará una cubierta plana invertida no transitable constituida por mortero de cepermeabilizante, geotextil, aislamiento térmico



CARPINTERÍA EXTERIOR

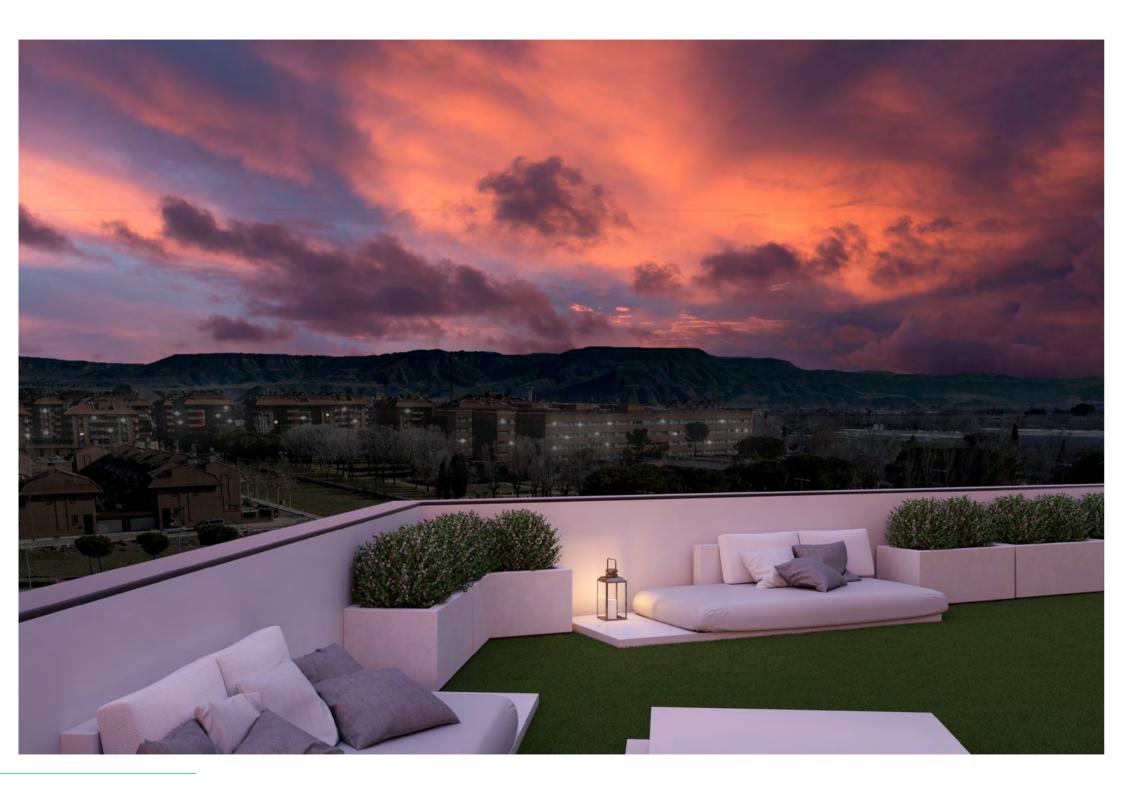
La carpintería exterior estará compuesta por ventanas y puerta-ventanas de **PVC, oscilo- ba**tientes y doble acristalamiento.

Para conseguir mayor ahorro en consumos, el acristalamiento se realiza con vidrio doble CLIMALIT, formado por un vidrio bajo emisivo (U=1,1W/m²K) hacia el interior de la vivienda y cámara de aire, mejorando el coeficiente de transmitancia térmica del vidrio hasta un 40%, evitando condensaciones, efectos de pared fría y con un importante ahorro energético para el usuario.

Persianas enrollables de lamas de aluminio con aislamiento térmico.









SÓTANO 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 CO, detección y protección contra incendios de garaje.



ELEMENTOS COMUNES URBANIZACIÓN Y VARIOS

Portal de diseño vanguardista con solado de gres porcelánico de gran formato de 1ª calidad. Paramentos verticales decorados con revestimiento vinílico, espejo y pintura.

Iluminación LED en elementos comunes con detectores de presencia y **luminarias de bajo consumo**, lo que permite un **gran ahorro de energía eléctrica**.

Ascensores eléctricos con acceso desde el garaje a todas las plantas de la vivienda sin cuartos de máquinas, dimensiones según normas de accesibilidad **con puertas telescópi-**

cas automáticas y dotados de alarma y servicio de telefonía.

Superficie ajardinada de césped natural y/o artificial con plantación de especies arbóreas de baja demanda hídrica y dotada de riego automático.

Zona de juegos de madera para niños.

Piscina. Piscina desbordante de aproximadamente 100 m² con iluminación noctura y cloración salina.















TABIQUERÍA

ladrillo hueco doble con enlucido de yeso a cada lado y trasdosado auto portante de yeso laminado, con aislamiento térmico y acústico

Las divisiones de separación de viviendas con zonas comunes serán de ladrillo tosco con enlucido de yeso y trasdosado auto portante de yeso laminado, con aislamiento térmico y

de lana mineral en su interior en ambas caras.

Las separaciones entre viviendas serán de acústico de lana mineral en su interior hacia el lado de la vivienda.

> Las divisiones interiores de separación entre las distintas estancias estarán formadas por tabiques de yeso laminado con aislamiento térmico y acústico de lana mineral en su interior.



SUELOS Y **ALICATADOS**

Los suelos no húmedos se realizarán con suelo laminado de una lama en color roble blancial en terrazas de plantas bajas. queado o similar.

Los rodapiés serán lacados en blanco.

Los suelos de cocinas y baños se ejecutarán con gres de 1ª calidad y gran formato.

lidad del suelo de cada vivienda.

Los solados de las terrazas se ejecutarán con

gres de clase 3 para exteriores y césped artifi-

Pintura plástica lisa en paramentos horizontales y verticales.

Alicatado de gres de 1º calidad y gran formato en baños y cocinas.

Aislamiento acústico anti impacto, en la tota- Falsos techos de yeso laminado en toda la









CARPINTERÍA INTERIOR

Puerta de entrada blindada acabada en blanco con cerradura de seguridad.

Las puertas interiores de vivienda serán lacadas en blanco.

Armarios empotrados modulares con puertas batientes en dormitorios, con puertas lisas en blanco con tiradores metálicos, estructura

e interior forrado de tablero de melamina tipo textil, con barra metálica de colgar y balda ma-



BAÑOS

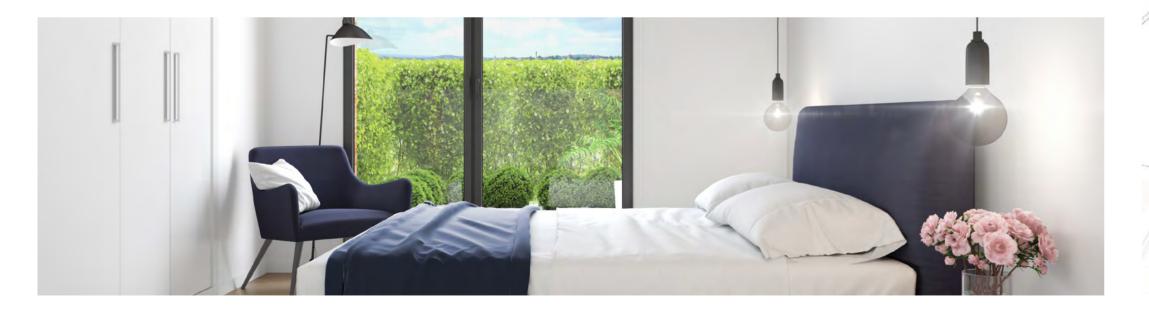
vitrificada de color blanco.

ca con grifería monomando y lavabo con sifón lizarán con conductos de PVC insonorizados. visto cromado y grifería monomando.

En el baño secundario bañera de chapa con grifería monomando y lavabo con sifón visto **cromado** con grifería monomando.

Aparatos sanitarios de porcelana marca Roca La instalación interior de vivienda de fontanería se realizará en conductos de **PEX**.

En el baño principal plato de ducha porceláni- Las bajantes de saneamiento de fecales se rea-





INSTALACIONES



ELECTRICIDAD. TELEFONÍA Y TV

Vídeo-portero electrónico de primera calidad.

Mecanismos eléctricos de 1ª calidad de la marca Niessen o Schneider color blanco o similar.

Antena de televisión colectiva con sistema de tele distribución, instalación centralizada prediseñada para introducción de diferentes canales vía satélite.

Tomas de TV y teléfono en todos los dormitorios, cocina y salón.

Toda esta instalación se realizará en cumplimiento del Reglamento de Telecomunicaciones



GAS Y CALEFACCIÓN

Calefacción mediante caldera de condensacaptación solar para precalentamiento de agua digital. caliente sanitaria.

Sistema de calefacción realizado mediante ración centralizada de gas natural con sistema de diadores de aluminio y termostato programable



VENTILACIÓN

Se plantea un sistema de ventilación mecánica individual. Cada uno de los equipos estará conectado a cubierta mediante un conducto individual, garantizando que no se produzcan molestias o descompensaciones de la instala-

ción por la manipulación en cada una de las

Preinstalación de aire acondicionado.



CALIFICACIÓN ENERGÉTICA

Edificios de alta eficiencia y ahorro energético y baja contaminación.

Se trata de edificios diseñados buscando una mayor eficiencia para un bajo consumo energético que favorece el uso racional de la energía, cuidando al mismo tiempo el medio ambiente, la calidad y el confort climático dentro de la vivienda.

Para la reducción del consumo de energía en las viviendas se ha realizado un diseño ecoeficiente de la edificación, también instalaciones para aprovechamientos de las energías renovables y se ha fomentado la eficiencia a través de equipamientos modernos y materiales innovadores.

1. Mejora de carpinterías

La mejora de los huecos de fachada, aumenta el aislamiento en invierno y reduce la incidencia del sol sobre la vivienda en verano, garantizando una mejor sensación térmica en las viviendas.

- Doble vidrios bajo emisivos (U=1,1W/m2K).
- · Carpintería PVC.

Sumando estas 2 características se reduce la conductividad del vidrio hasta un 40%, disminuyendo condensaciones e infiltraciones y consiguiendo un importante ahorro energético y económico para el usuario.

2. Caldera de condensación.

Son calderas de alta eficiencia que recuperan el calor proveniente de la condensación de los vapores de agua respecto a la caldera convencional, consiguiendo un ahorro en torno al 25-30%.

3. Mejora de envolvente térmica.

Aumento de aislamiento en fachadas, cubiertas y forjado de planta baja.

El aumento del aislamiento, reduce la pérdida de calor disminuyendo el consumo del edificio y garantizando que la vivienda mantenga estable su temperatura interior independientemente de la temperatura exterior tanto en invierno como en verano.



Sabemos que la selección de los acabados de tu casa es importante para ti. Por eso, te ofrecemos la posibilidad de un asesoramiento adicional por parte de nuestros especialistas de AMENABAR PLUS. Te ayudaremos a personalizar tu vivienda, orientándote y ayudándote a elegir entre las diferentes opciones que te ofrecemos.



Nuestro fin es crear viviendas más sostenibles en lo que a salud, eficiencia energética y optimización económica se refiere, y contribuir con ello a un entorno más responsable.





OFICINA DE INFORMACIÓN Y VENTA

Horario ininterrumpido:

Lunes a Viernes de 10:00 a 20:00 h Sábados de 10:00 a 14:00 h

Calle Velázquez, 83 28006 Madrid T. 914 35 55 52



CASETA DE VENTA

Horario:

Lunes a Viernes de 10:00 a 14:00 h y de 15:00 a 19:00 h

Esquina Av. Víctimas del Terrorismo Sancho III 28806 Alcalá, Madrid T. 681058086



