

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma autentica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitía comprobar el original.



Hospital La Fuenfría – Servicio Madrileño de Salud

PROYECTO DE EJECUCIÓN	
PLAN DE CONTROL DE CALIDAD DEL PROYECTO	
Realización de Reforma en la Unidad de Hospitalización HOS3 y Adecuación de Ventanas y Ventanales en diversas dependencias del HOSPITAL LA FUENFRÍA	
Carretera de las Dehesas S/N Cercedilla. Madrid	
Promotor	Hospital La Fuenfría Servicio Madrileño de Salud
Asistencia Técnica	Sanjurjo Arquitectos S.L.P.U.
Arquitecto	ALBERTO SANJURJO ÁLVAREZ
2024 ABRIL – V00 JULIO – V02	

ALBERTO FRANCISCO SANJURJO (R: B81111585)

Firmado digitalmente por ALBERTO FRANCISCO SANJURJO (R: B81111585) Fecha: 2024.07.22 17:21:13 +02 00

A MEMORIA

i - MEMORIA DESCRIPTIVA

MD 1 – DATOS BÁSICOS

- 1.A- OBJETO DEL CONTRATO**
- 1.B- AUTORES DEL PROYECTO. COLABORADORES**
- 1.C- CUMPLIMIENTO DEL ART. 99 DE LA LEY 9/2017**

MD 2 – INFORMACIÓN PREVIA

- 2.A- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO**
- 2 B- DATOS DEL SOLAR**
- 2.C- NORMATIVA Y ORDENANZA**
- 2.D- CARGAS DERIVADAS DEL PLANEAMIENTO**
- 2.E- ESTRUCTURA URBANA**
- 2.F- RAZONES DE LA ADOPCIÓN DEL TIPO DE SOLUCIONES**

MD 3 – FIRMA DE LA MEMORIA

ii - MEMORIA DE LAS SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS

MC 1 – DESCRIPCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO

- 1.A- SISTEMA ENVOLVENTE**
- 1.B- SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓN**
- 1.C- SISTEMA DE ACABADOS**
- 1.D- SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO E INSTALACIONES**

MC 2 – SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS ADOPTADAS

iii - MEMORIA ADMINISTRATIVA

- MA.1- DECLARACIÓN OBRA COMPLETA**
- MA.2- Clasificación del tipo de obra**
- MA.3- Clasificación del contratista. Grupo Subgrupo Categoría**
- MA.4- PROPUESTA DE LA FÓRMULA DE REVISIÓN DE PRECIOS**
- MA.5- PROGRAMA DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS**
- MA.6- REFERENCIAS**
- MA.7- ACTA DE REPLANTEO**
- MA.8- CERTIFICADO DE VIABILIDAD GEOMÉTRICA**

iv - MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA

MJ1 - CUMPLIMIENTO DEL CÓDIGO TÉCNICO

1.1.- SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN Y ACCESIBILIDAD

- 1.1.1 Seguridad frente al riesgo de caídas**
- 1.1.2 Seguridad frente al riesgo de impacto o de atrapamiento**
- 1.1.3 Seguridad frente al riesgo de aprisionamiento en recintos**
- 1.1.4 Seguridad frente al riesgo causado por iluminación inadecuada**
- 1.1.5 Seguridad frente al riesgo causado por vehículos en movimiento**
- 1.1.6 Seguridad frente al riesgo causado por la acción del rayo**

1.2.- AHORRO DE ENERGÍA

- 1.2.0 Limitación del consumo energético - DB HE0**
- 1.2.1 Condiciones para el control de la demanda energética - DB HE1**
- 1.2.2 Condiciones de las instalaciones térmicas**
- 1.2.3 Condiciones de las instalaciones de iluminación**
- 1.2.4 Contribución mínima de energía renovable para cubrir la demanda de agua caliente sanitaria.**
- 1.2.5 Generación mínima de energía eléctrica procedente de fuentes renovables**
- 1.2.6 Dotaciones mínimas para la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos**

MJ2 – JUSTIFICACIÓN DE PRESUPUESTO

B PLANOS

0 – ÍNDICE DE PLANOS

C PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

D MEDICIONES Y PRESUPUESTO

E ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

F ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

G PLAN DE CONTROL DE CALIDAD DEL PROYECTO

PLAN DE CONTROL DE CALIDAD

REAL DECRETO 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación. (BOE núm. 74, martes 28 marzo 2006)

El control y seguimiento de la calidad de lo que se va a ejecutar en obra se encuentra regulado a través del Pliego de condiciones del presente proyecto.

Por lo que se refiere al Plan de control de calidad que cita el Anejo I de la Parte I del CTE, en el apartado correspondiente a los Anejos de la Memoria, podrá ser elaborado, atendiendo a las prescripciones de la normativa de aplicación vigente, a las características del proyecto y a lo estipulado en el Pliego de condiciones de éste, por el Proyectista, por el Director de Obra o por el Director de la Ejecución. En este último caso se realizará, además, siguiendo las indicaciones del Director de Obra

En su contenido regirán las siguientes prescripciones generales:

1. En cuanto a la recepción en obra:

El control de recepción abarcará ensayos de comprobación sobre aquellos productos a los que así se les exija en la reglamentación vigente, en el documento de proyecto o por la Dirección Facultativa. Este control se efectuará sobre el muestreo del producto, sometándose a criterios de aceptación y rechazo, y adoptándose en consecuencia las decisiones determinadas en el Plan o, en su defecto, por la Dirección Facultativa.

El Director de Ejecución de la obra cursará instrucciones al constructor para que aporte certificados de calidad, el marcado CE para productos, equipos y sistemas que se incorporen a la obra.

2. En cuanto al control de calidad en la ejecución:


No procede en este proyecto

3. En cuanto al control de recepción de la obra terminada:

Se realizarán las pruebas de servicio prescritas por la legislación aplicable, programada en el Plan de control y especificada en el Pliego de condiciones, así como aquellas ordenadas por la Dirección Facultativa.

De la acreditación del control de recepción en obra, del control de calidad y del control de recepción de la obra terminada, se dejará constancia en la documentación final de la obra.

Los Molinos, en julio de 2024

El Arquitecto


ALBERTO SANJURJO ÁLVAREZ