



TOMO I

MEMORIA

MD- MEMORIA DESCRIPTIVA

MD1 DATOS BÁSICOS

- A.1.- Objeto del proyecto
- A.2.- Promotor, autor del proyecto y colaboradores
- A.3.- Declaración de obra completa
- A.4.- Coordinación de Seguridad y Salud durante la elaboración del proyecto

MD2 INFORMACIÓN PREVIA

- B.1.- Situación y emplazamiento.
- B.2.- Datos del solar
- B.3.- Datos del solar
- B.4.- Criterios de diseño de la cam para centros de enseñanza

MD3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

- C.1.- Descripción funcional
- C.2.- Descripción formal
- C.3.- Solución proyectada. Programa de necesidades. Superficies.
- C.4.- Descripción económica, datos económicos y calendario de obras e inversiones.
- C.5.- Certificado de viabilidad geométrica

MC- MEMORIA CONSTRUCTIVA Y DE CÁLCULO

MC0 ACTUACIONES PREVIAS

- D.1.- Trabajos previos y demoliciones
- D.2.- Movimiento de tierras

MC1 SUSTENTACIÓN DEL EDIFICIO (CIMENTACIÓN Y SANEAMIENTO)

- D.3.- Saneamiento horizontal y evacuación de aguas
- D.4.- Cimentación y contenciones

MC2 SISTEMA ESTRUCTURAL

- D.5.- Estructura

MC3 SISTEMA ENVOLVENTE

- D.6.- Cerramientos exteriores
- D.7.- Cubiertas
- D.8.- Carpintería exterior
- D.9.- Vidriería
- D.10.- Aislamientos e impermeabilizaciones

MC4 SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓN

- D.11.- Divisiones y albañilería interior
- D.12.- Carpintería interior

MC5- SISTEMA DE ACABADOS

- D.13.- Solados y alicatados
- D.14.- Falsos techos
- D.15.- Pinturas

MC6- SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO E INSTALACIONES

- D.16.- Instalación de fontanería
- D.17.- Instalación eléctrica
- D.18.- Instalación de calefacción, gas y solar
- D.19.- Sistema de ventilación
- D.20.- Ascensores
- D.21.- Instalación de sistema de cableado estructura. Aula de Informática
- D.22.- Seguridad
- D.23.- Protección contra incendios
- D.24.- comunicaciones

MC7- URBANIZACIÓN Y EQUIPAMIENTO DEPORTIVO EXTERIOR

- D.25.- Urbanización.
- D.26.- Espacios de juego y deportivos



MA- MEMORIA ADMINISTRATIVA

1. Objeto del contrato
2. Clasificación del tipo de obra
3. Clasificación del contratista. Grupo Subgrupo Categoría
4. Procedimiento y forma de adjudicación del contrato de obra
5. Plan de obra, programa de trabajo y plazo de ejecución
6. Recepción y plazo de garantía
7. Fórmula de revisión de precios
8. Artículo 144 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas
9. Normas de obligado cumplimiento

MJ- MEMORIA JUSTIFICATIVA DE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA

- E.1.- Seguridad estructural DB-SE
- E.2.- Seguridad en caso de incendio DB-SI
- E.3.- Seguridad de utilización y accesibilidad DB-SUA
- E.4.- Salubridad DB-HS
- E.5.- Protección frente al ruido DB-HR
- E.6.- Ahorro de energía DB-HE

AM- ANEJOS MEMORIA

- AM1 CÁLCULO DE ESTRUCTURAS**
- AM2 CALIFICACIÓN ENERGÉTICA.LIDER/CALENER (HULC). CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA**
- AM3 ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN**
- AM4 MEMORIA DE OBTENCIÓN DE CALIDAD EN MATERIALES Y PROCESOS**
- AM5 INSTRUCCIONES SOBRE USO, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO**
- AM6 NORMAS DE ACTUACIÓN EN CASO DE SINIESTRO O EMERGENCIA**
- AM7 ESTUDIO LUMINICO**



TOMO 2

AM8 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

TOMO 3

AM9 ESTUDIO GEOTECNICO Y TOPOGRAFICO

TOMO 4

II PLIEGO DE ORESCRIPCIONES TÉCNICAS

TOMO 5

III MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PLANOS

IV PLANOS

- 01-U01 Urbanización. Situación y Emplazamiento
- 02-U02 Urbanización. Plantas Generales. Planta Baja
- 03-U03 Urbanización. Plantas Generales. Planta Primera
- 04-U04 Urbanización. Plantas Generales. Cubiertas
- 05-U05 Urbanización. Detalles
- 06-A01 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Baja (Polideportivo)
- 07-A02 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Cubierta (Polideportivo)
- 08-A03 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Primera (Infantil)
- 09-A04 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Cubiertas (Infantil)
- 10-A05 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Baja (Primaria)
- 11-A06 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Primera (Primaria)
- 12-A07 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Cubiertas (Primaria)
- 13-A08 Arquitectura. Superficies y Usos Planta Baja (Aulas Específicas)
- 14-A09 Arquitectura. Alzados y Secciones I Polideportivo
- 15-A10 Arquitectura. Alzados y Secciones II Polideportivo
- 16-A11 Arquitectura. Alzados Infantil
- 17-A12 Arquitectura. Secciones Infantil-Aulas Específicas
- 18-A13 Arquitectura. Alzados y Secciones Primaria-Aulas Específicas
- 19-A14 Arquitectura. Alzados II Primaria-Aulas Específicas
- 20-A15 Arquitectura. Acabados Planta Baja Polideportivo
- 21-A16 Arquitectura. Acabados Planta Primera Infantil
- 22-A17 Arquitectura. Acabados Planta Baja Primaria
- 23-A18 Arquitectura. Acabados Planta Primera Primaria
- 24-A19 Arquitectura. Acabados Planta Baja Aulas Específicas
- 25-A20 Arquitectura. Carpinterías I
- 26-A21 Arquitectura. Carpinterías II
- 27-A22 Arquitectura. Carpinterías III
- 28-A23 Arquitectura. Detalles
- 29-I01 Instalaciones. Electricidad Planta Baja (Polideportivo)
- 30-I02 Instalaciones. Electricidad Planta Primera (Infantil)
- 31-I03 Instalaciones. Electricidad Planta Baja (Primaria)
- 32-I04 Instalaciones. Electricidad Planta Primera (Primaria)
- 33-I05 Instalaciones. Electricidad Planta Baja (Aulas Específicas)
- 34-I06 Instalaciones. Electricidad Red de tierra
- 35-I07 Instalaciones. Unifilares I
- 36-I08 Instalaciones. Unifilares II
- 37-I09 Instalaciones. Unifilares III
- 38-I10 Instalaciones. Unifilares IV
- 39-I11 Instalaciones. Unifilares V
- 40-I12 Instalaciones. Unifilares VI
- 41-I13 Instalaciones. Calefacción Planta Baja (Polideportivo)
- 42-I14 Instalaciones. Energía Solar Planta Cubierta (Polideportivo)
- 43-I15 Instalaciones. Calefacción Planta Primera (Infantil)



44-I16	Instalaciones. Calefacción Acometida Planta Primera (Infantil)
45-I17	Instalaciones. Calefacción Planta Baja (Primaria)
46-I18	Instalaciones. Calefacción Planta Primera (Primaria)
47-I19	Instalaciones. Calefacción Planta Baja (Aulas Específicas)
48-I20	Fontanería. Planta Baja (Polideportivo)
49-I21	Fontanería. Planta Primera (Infantil)
50-I22	Fontanería. Planta Baja (Primaria)
51-I23	Fontanería. Planta Primera (Primaria)
52-I24	Fontanería. Planta Baja (Aulas Específicas)
53-I25	Saneamiento. Planta Baja (Polideportivo)
54-I26	Saneamiento. Planta Cubierta (Polideportivo)
55-I27	Saneamiento. Planta Primera (Infantil)
56-I28	Saneamiento. Planta Cubiertas (Infantil)
57-I29	Saneamiento. Planta Baja (Primaria)
58-I30	Saneamiento. Planta Primera (Primaria)
59-I31	Saneamiento. Planta Cubiertas (Primaria)
60-I32	Saneamiento. Planta Baja (Aulas Específicas)
61-I33	Instalaciones. PCI Planta Baja (Polideportivo)
62-I34	Instalaciones. PCI Planta Primera (Infantil)
63-I35	Instalaciones. PCI Planta Primera
64-I36	Instalaciones. PCI Planta Baja
65-I37	Instalaciones. Ventilación Planta Baja (Polideportivo)
66-I38	Instalaciones. Ventilación Planta Cubierta (Polideportivo)
67-I39	Instalaciones. Ventilación Planta Primera (Infantil)
68-I40	Instalaciones. Ventilación Planta Cubiertas (Infantil)
69-I41	Instalaciones. Ventilación Planta Baja (Primaria)
70-I42	Instalaciones. Ventilación Planta Primera (Primaria)
71-I43	Instalaciones. Ventilación Planta Cubiertas (Primaria)
72-I44	Instalaciones. Ventilación Planta Baja (Aulas Específicas)
73-I45	Instalaciones. Telecomunicaciones Planta Baja (Polideportivo)
74-I46	Instalaciones. Telecomunicaciones Planta Primera (Infantil)
75-I47	Instalaciones. Telecomunicaciones Planta Baja (Primaria)
76-I48	Instalaciones. Telecomunicaciones Planta Primera (Primaria)
77-I49	Instalaciones. Telecomunicaciones Planta Baja (Aulas Específicas)
78-I50	Instalaciones. Urbanización
79-E01	Estructura. Cimentación Edificio Polideportivo
80-E02	Estructura. Muros Edificio Polideportivo
81-E03	Estructura. Forjado Planta Baja Edificio Polideportivo
82-E04	Estructura. Forjado Cubierta Edificio Polideportivo
83-E05	Estructura. Forjado Cubierta Edificio Polideportivo
84-E06	Estructura. Cimentación Ampliación Infantil
85-E07	Estructura. Forjado Planta Baja Ampliación Infantil
86-E08	Estructura. Forjado Cubierta Ampliación Infantil
87-E09	Estructura. Muros Ampliación Infantil
88-E10	Estructura. Cimentación Aulas Primaria
89-E11	Estructura. Forjado Planta -1 Aulas Primaria
90-E12	Estructura. Forjado Planta Baja Aulas Primaria
91-E13	Estructura. Forjado Cubierta Aulas Primaria
92-E14	Estructura. Muros de Contención.pdf
93-E15	Estructura. Muros de Cerramiento.pdf
94-E16	Estructura. Uniones.pdf
95-SS01	Seguridad y Salud. Gruas.pdf
96-SS02	Seguridad y Salud. Detalles 1.pdf
97-SS03	Seguridad y Salud. Detalles 2.pdf