

# TOMO I - MEMORIA DE PROYECTO



## PROYECTO DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LA PISCINA PEQUEÑA Y MEDIANA DEL COMPLEJO DE EL BURGO DE EBRO

Proyecto de ejecución de obras de ampliación y sustitución de la piscina pequeña y mediana del complejo de El Burgo de Ebro

Promotor: Ayuntamiento de El Burgo de Ebro

Redactor: Salas Arquitectura + Diseño. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, colegiado nº xxxx en el Colegio Oficial de Arquitectos de Aragón

## ÍNDICE

### I. MEMORIA DE PROYECTO

#### 1. MEMORIA DESCRIPTIVA

- 1.1 AGENTES
- 1.2 INFORMACIÓN PREVIA
- 1.3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO Y SUPERFICIES
- 1.4 PRESTACIONES DE LAS INSTALACIONES
- 1.5 PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL DE LAS OBRAS Y PLAZO DE EJECUCIÓN

#### 2. MEMORIA CONSTRUCTIVA

- 2.1 SUSTENTACIÓN DEL EDIFICIO
- 2.2 SISTEMA ESTRUCTURAL
- 2.3 SISTEMA ENVOLVENTE
- 2.4 SISTEMAS DE ACABADOS
- 2.5 SISTEMAS DE INSTALACION SANEAMIENTO
- 2.6 SISTEMAS DE INSTALACION PISCINAS

#### 3. CUMPLIMIENTO DEL CTE

- 3.1 CTE-SE SEGURIDAD ESTRUCTURAL
- 3.2 CTE-SUA SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN Y ACCESIBILIDAD
- 3.3 CTE-HS SALUBRIDAD
- 3.4 CTE-HE AHORRO DE ENERGÍA Y CTE-HR PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO

#### 4. ANEJOS A LA MEMORIA

- 4.1 CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS DE LAS PISCINAS DE USO PÚBLICO
- 4.2 BARRERAS ARQUITECTÓNICAS
- 4.3 PLAN DE CONTROL
- 4.4 GESTIÓN DE RESIDUOS
- 4.5 PLANIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS
- 4.6 ANEJO FOTOGRÁFICO
- 4.7 ESTUDIO GEOTÉCNICO

### 5. CONCLUSIÓN

### II. PLANOS

### III. PLIEGO DE CONDICIONES

### IV. PRESUPUESTO

### V. ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD