

**ESPAÑA**

Cliente: **Excmo. Ayuntamiento de Almería**
Lugar: **Almería**
Actividad: **Equipamientos deportivos**

Inversión Obra: **22.407.494 €**
Consultoría: **458.751 €**
Periodo: **2002 - 2004**



El Estadio de los Juegos Mediterráneos es la instalación deportiva emblemática de los XV Juegos Mediterráneos Almería 2005 celebrados en Almería en el verano de 2005.

Promovido por el Excmo. Ayuntamiento de Almería, ha sido construido bajo la modalidad de concurso de Proyecto y Obra por la empresa Ferrovial.

Consta de ocho calles para carreras y dotadas con su pavimento sintético de goma polisoprémica estabilizada en color rojo. Las calles está adosas al rectángulo central de césped natural con dimensiones aptas para la alta competición de fútbol y otros deportes de campo grande.



Exterior a las calles de carreras se ha dispuesto el espacio de pista para acoger las calles y fosos de saltos y para permitir actividades de grupo, seguridad e informativas.

El nivel de campo central y las pistas se ha proyectado por debajo del terreno natural, en depresión, consiguiendo una importante protección contra el viento.

Las gradas son prefabricadas de hormigón y el diseño tiene forma de elipsoide para facilitar la visión. Todo el aforo, 15.000 espectadores, disponen de asientos que se inicia a un nivel superior a las pistas.

Los accesos están organizados de tres niveles:

- Nivel 0, de acceso a las pistas y esta dotado de actura grandes puertas que permiten la entrada de vehículos.
- Nivel 1, segregado para autoridades y medios de comunicación.
- Nivel 2, para todo el perímetro por el que accede el público en general.

En todos los accesos se han eliminado las barreras arquitectónicas.

En su conjunto resalta su aspecto moderno en el que priman los criterios de comodidad y funcionalidad. La cubierta da unidad a la apariencia del Estadio, que se percibe como una pieza única y de forma geométrica simple.



Dirección de obras de Estadio de los Juegos Mediterráneos 2005 (Almería)



A las directrices, predominantemente horizontales de todo el diseño interior y exterior, se contraponen la verticalidad de las cuatro torres de iluminación que flanquean las cuatro puertas de acceso a las pistas.

Las instalaciones del Estadio están pensadas de forma que puedan atender los momentos cumbre de los Juegos Mediterráneos, inauguración y clausura, como a las distintas actividades deportivas y no deportivas.

Se ha pensado de manera especial en los medios de comunicación dotándolo de cabinas equipadas, zonas mixtas, sala de medios climatizados y sus puestos en gradas.

Finalmente el diseño y la ingeniería del Estadio, contiene medidas que conjugan la funcionalidad con el respeto medioambiental y el ahorro energético e hídrico, tales como:

- Depresión del Estadio para minimizar el impacto paisajístico.
- Instalación de energía solar para cubrir un importante porcentaje de agua caliente sanitaria.
- Recuperación del agua de riego y de lluvia para su reutilización para el riego.
- Ausencia de almacenamiento de combustible y de calderas ya que la climatización y el agua caliente sanitaria, que no produzca la energía solar, se consigue mediante un sistema de bomba de calor.
- Dispositivos ahorradores (temporizadores) en la grifería y sanitarios.

URCI CONSULTORES, S.L. ha colaborado con el Excmo. Ayuntamiento de Almería, en la Dirección de las Obras de este Estadio.

