

Características generales del Estadio de la Juventud "Emilio Campra" de Almería

Su configuración actual es el resultado de numerosas y continuas remodelaciones, ampliaciones, reformas y nuevas edificaciones del "Estadio de la Falange" construido en el año 1.945. Las posteriores obras más importantes a esa fecha corresponden a los años 1.989, 2.004 y 2.005, en estos dos últimos años con motivo de ser Almería la sede de los Juegos Mediterráneos y recientemente en 2020.

Dispone de:

- Campo de fútbol de 63x100 m, con césped artificial para la práctica de fútbol y rugby y marcajes transversales para fútbol 7
- Pista de atletismo con anillo de carreras con pavimento sintético prefabricado, zona de concursos para saltos de longitud, triple salto, salto de altura, salto con pértiga y lanzamiento de peso (con 400 m de cuerda y 8 calles)
- Gimnasio con capacidad para 20 personas
- Tunel de lanzamiento de beisbol
- Área de calentamiento
- Vestuarios colectivos (4) e individuales (4)

Superficie total: 16.461 m²

Dirección:

C/ Isla de Fuerteventura, 9.
04007 Almería

Anexo al Estadio se encuentra el Pabellón de la Juventud "Antonio Rivera": cubierto con una superficie de 44 x 30 m, en el que se puede practicar: balonmano, baloncesto, fútbol sala, voleibol y dispone de 4 vestuarios y 2 aulas de formación.



DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Obras y suministros realizados

1. Piscina cubierta
2. Ampliación Rocódromo exterior y autoaseguradores
3. Suelo de crossfit
4. Suministro de equipamiento
5. Línea de vida en la cubierta del frontón
6. Reparación de calderas
7. Sustitución del suelo del gimnasio

INVERSIÓN TOTAL 2019-21:

1.087.159,29 €

CIUDAD DEPORTIVA DE HUELVA

PISCINA CUBIERTA CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

La parcela de la Ciudad Deportiva de Huelva, inaugurada en 1962 tiene una superficie de 36.968 m² según el plano topográfico y de 37.534 m² según parcela catastral. La intervención va encaminada a sustituir la piscina de 50m con cubierta presostática existente, que ha tenido que ser clausurada por graves deficiencias en el vaso de la piscina y en la cubierta, que impiden su uso con seguridad para los usuarios.

Se han redactado unos estudios previos para la ordenación general de la ciudad deportiva de Huelva. En él, se ordena el conjunto realizando las demoliciones necesarias y estableciendo cuatro fases de intervención según cotas topográficas de actuación. Cada fase siempre se puede realizar sin afectar a edificios en funcionamiento y se propone salvar el desnivel topográfico de forma progresiva.

La primera fase de la ordenación general se corresponde con la construcción de la piscina, demolición de gradas y vestuarios existentes de la piscina actual de 50m, ajardinamiento y pavimentación del ámbito de actuación. También se resuelve en esta primera fase el núcleo de comunicación vertical que consta de escaleras, rampas de acceso y ascensores.

DATOS TÉCNICOS

Promotor: Junta de Andalucía
Consejería de Educación y Deporte
Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos

Coordina la edición: Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras

Proyecto y dirección técnica de la obra:
Arquitecto redactor: Fernando Suárez Corchete / Fco. Javier Terrados Cepeda
Arquitecto director de obra: Fernando Suárez Corchete / Fco. Javier Terrados Cepeda
Arquitecto técnico: Francisco José Ibáñez Moreno / Antonio García González

Empresa constructora: CONSTRUCCIONES MAJOIN S.L.

Superficie construida: 4.750 m². + 1.444 m² (construcciones exteriores)

Presupuesto total: 888.643,12 €

Fecha del proyecto: Diciembre 2020

Fecha inicio de obras: Sin comenzar

Fecha finalización de obras: Sin comenzar



Actuación realizada

El programa de la piscina se desarrolla en un solo volumen formado por dos prismas unidos entre sí, que se orientan según la dirección de los ejes cartesianos establecidos en la "Ordenación General de la Ciudad Deportiva". Una de las piezas se corresponde con el vaso de la piscina y su sótano de instalaciones y la otra con los vestuarios y el gimnasio. Todo el edificio se desarrolla en dos plantas. El acceso se realiza en la planta superior desde la cota intermedia establecida en el nuevo núcleo de comunicaciones verticales al mismo nivel que el futuro pabellón polideportivo (en esta cota la piscina baja una planta más, sin embargo, el volumen del pabellón polideportivo emerge superiormente).

A la piscina se accede por su planta superior. En ella se desarrolla el vestíbulo, los vestuarios, los aseos, resto de servicios generales y los dos vasos de piscinas. Desde esta planta se baja a la planta inferior a cota de pistas deportivas donde se proyecta el gimnasio y los cuartos de instalaciones en un anillo perimetral a los vasos de las piscinas. Esta planta contará con sus aseos propios. Desde ella se podrá visualizar la actividad deportiva a nivel de pistas.

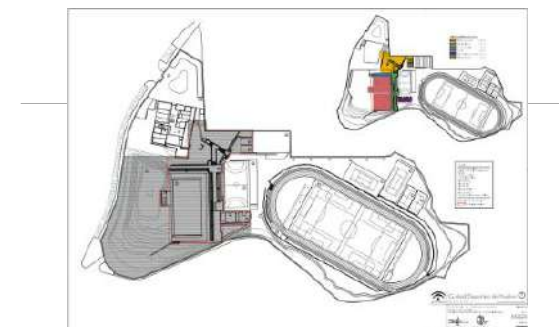
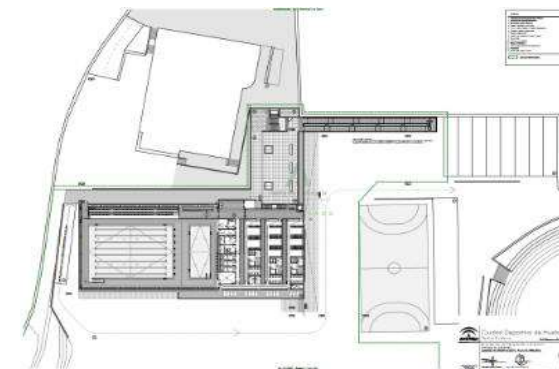
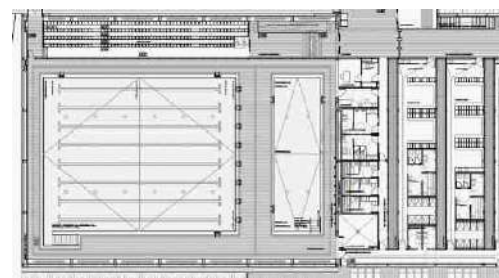
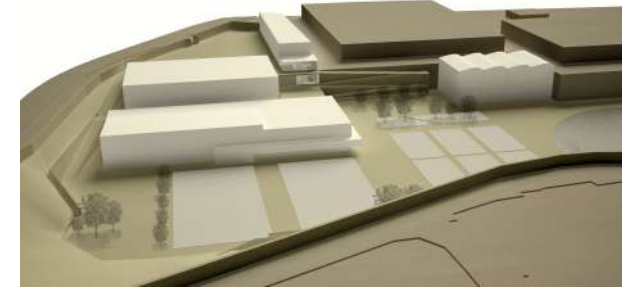
Un gran porche protege al gimnasio del exceso de soleamiento al sur, configurando sobre éste un pequeño solárium para los usuarios de las piscinas. Los vestuarios colectivos y de grupos se han ordenado de forma compacta para reducir espacios de circulación. La galería de observación y zona de gradas se conforma como espacio independiente del recinto de piscinas, con acceso directo desde el vestíbulo de entrada.

Edita: Junta de Andalucía. Cons. Educación y Deporte. Dirección General Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos.
Diseño y maquetación: José Manuel Fernández Iglesia.
Fotografías: Archivo del Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras.



PISCINA CUBIERTA CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS



AMPLIACIÓN ROCÓDROMO DE VELOCIDAD Y AUTOASEGURADORES CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

SUELO DE CROSSFIT CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

Una vez instalado el rocódromo tipo Boulder, también llamada escalada en bloque, en la Ciudad Deportiva de Huelva en el año 2018, y dado el uso masivo que se está dando el mismo, se considera oportuna la instalación de un rocódromo de velocidad que amplíe las posibilidades de la práctica de la escalada deportiva en la instalación y complemente el rocódromo tipo Boulder instalado para permitir la celebración de todo tipo de competiciones, tanto nacionales como internacionales.

En esta actuación se realizó la contratación conjunta de la elaboración del proyecto y la ejecución de las obras, redactado por técnico competente.



Actuación realizada

Las prescripciones técnicas de la instalación fueron:

- Rocódromo de velocidad de dimensiones aproximadas: 16m x 6m = 96 m²
- Presas de velocidad homologas por el IFSC
- Cronometro outdoor oficial homologado por el IFSC
- Material: homologado por el IFSC. Incluido techado de la instalación para lluvia o nieve
- Dos autoaseguradores automáticos modelo SPEED DRIVE (16 m)



Edita: Junta de Andalucía. Cons. Educación y Deporte. Dirección General Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos.
 Diseño y maquetación: José Manuel Fernández Iglesia.
 Fotografías: Archivo del Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras.

Antecedentes

El gimnasio de musculación poseía una zona exterior para la práctica de la especialidad de crossfit que tenía un suelo en ligera pendiente y bastante deteriorado, de tal forma que impedía un desarrollo equilibrado y óptimo de esta práctica deportiva. Se debía realizar una ligera excavación, preparación de la superficie y una nueva plataforma perfectamente adaptada a las necesidades que esta práctica deportiva requería.

Para poner en valor este espacio, se dotó de un pavimento con el revestimiento adecuado y un conjunto de estructuras metálicas especiales, además de un contenedor de gran porte. Estos elementos se instalaron mediante anclajes y sujeciones de alta resistencia y durabilidad a las inclemencias meteorológicas.

Por otra parte, las puertas de los vestuarios se encontraban en un estado deplorable debido al uso intensivo que los mismos sufren a diario. Se sustituyó por unas nuevas más fuertes y resistentes que soportaran de forma más duradera el trato de los usuarios.



Actuación realizada

Esta actuación se realizó en tres fases y contó con tres empresas distintas.

La primera (OBRAS Y REFORMAS SIERRA, S.L.), realizó la retirada de enseres, preparó una parte del suelo, demoliendo la solera, nivelando el terreno y ejecutando una solera de hormigón armado con tratamiento de acabado con áridos de sílice, corindón y cuarzo ligados con cemento, y además desmontó y colocó 8 puertas en los vestuarios del campo de fútbol.

La segunda (CONSTRUCCIONES AIRAMSUR, S.L.), amplió la zona del suelo de crossfit a unos 300 m², con un nuevo pavimento de hormigón armado, acondicionamiento del acceso peatonal con pavimento antideslizante y la construcción de un cerramiento con bloques de hormigón liso visto de color gris.

La tercera (EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS, S.A.), colocó un pavimento de caucho granulado color negro para exteriores, un pavimento de césped artificial, una estructura modular metálica desmontable y reutilizable de dimensiones 7,35 x 4,39m y altura 3,49m, con perflería tubular en acero estructural y un contenedor metálico de 3,50 m.



DATOS TÉCNICOS

Promotor: Junta de Andalucía
 Consejería de Educación y Deporte
 Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos

Coordina la edición: Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras

Empresa instaladora suelo y puertas: OBRAS Y REFORMAS SIERRA, S.L.
 Empresa instaladora ampliación suelo: CONSTRUCCIONES AIRAMSUR, S.L.
 Empresa instaladora equipamiento suelo: EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS, S.A.

Plazo de ejecución: 2+2+2 meses
 Presupuesto total: 67.220,67 €
 Finalización de obras: Diciembre 2020

DATOS TÉCNICOS

Promotor: Junta de Andalucía
 Consejería de Educación y Deporte
 Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos

Coordina la edición: Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras

Empresa instaladora: SHAPERWALLS, S.L.
 Arquitecto redactor: Pedro Antonio González Sánchez
 Arquitecta directora obra: Victoria Rodríguez Rodríguez

Plazo de ejecución: 5 meses

Presupuesto total: 53.480,67 €

Finalización de obras: Noviembre 2019

SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

En la Ciudad Deportiva de Huelva tan solo una de las salas dedicadas a spinning, fitness y usos múltiples contaba con una pantalla de TV, que debido al tiempo transcurrido desde su instalación presentaba problemas de funcionamiento y desfase tecnológico.

Por ello, fue necesario la instalación de unas pantallas inteligentes de gran formato en diversas salas que facilitara el desarrollo de las actividades deportivas basadas en un formato moderno y dinámico.

Además, el grado de deterioro de las canastas de baloncesto existentes en ese momento era avanzado y la única opción viable, técnica y económicamente pasó por la sustitución de éstas, por dos canastas nuevas que permiten la práctica de esta modalidad deportiva adecuadamente.



DATOS TÉCNICOS

Promotor: Junta de Andalucía
Consejería de Educación y Deporte
Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos

Coordina la edición: Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras

Empresas suministradoras:
De las televisiones: MEDIA MARKT HUELVA VIDEO TV HIFI ELECTRO COMPUTER FOTO S.A.
De las canastas: EQUIDES A GROUP, S.L.

Plazo de ejecución: 1 mes

Presupuesto licitación: 6.781,80 €

Fecha fin suministro: diciembre 2020



Actuación realizada

Suministro e instalación en pared de 4 ud de TV LED con pantalla 70" UHD 4K Smart TV, Philips mod.70PUS7555/12, compatible con HDR. Eficiencia energética A, conexiones Ethernet, Wi-fi, HDMI, etc, funciones multimedia de reproducción y grabación por USB, con conectividad mediante cable UTP y/o Wifi.

Suministro y montaje de dos canastas portátiles y plegables para uso de baloncesto 3x3. Con tres posiciones del aro: 3,05 m., 2,60 m. y plegada para transporte. Tablero de con panel de poliéster reforzado con fibra de vidrio.



Edita: Junta de Andalucía. Cons. Educación y Deporte. Dirección General Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos.
Diseño y maquetación: José Manuel Fernández Iglesia.
Fotografías: Archivo del Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras.



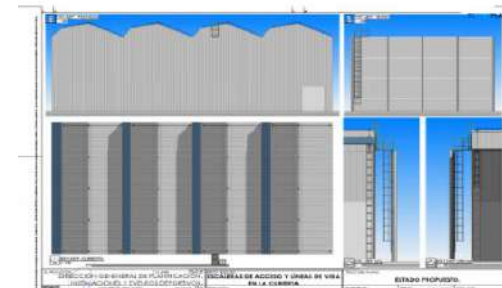
PROYECTO DE LÍNEA DE VIDA EN LA CUBIERTA DEL FRONTÓN CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

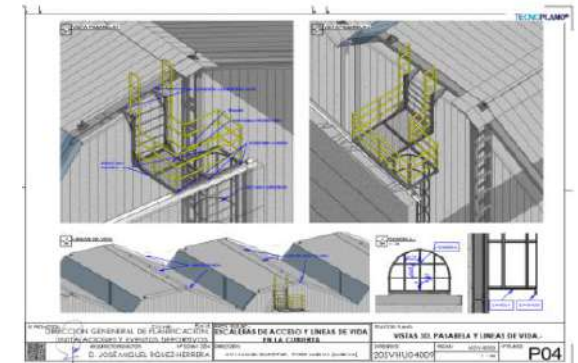
Para facilitar el acceso a la cubierta del frontón para realizar las labores de mantenimiento y para cumplir con la normativa de seguridad en el trabajo, se pretende construir unas escaleras de acceso, así como la instalación de las líneas de vida necesarias para garantizar que los trabajos de limpieza y mantenimiento se puedan desarrollar, en condiciones óptimas de seguridad en toda la superficie de la cubierta.

Previo a la ejecución de estas obras, fue preciso redactar un Proyecto de Ejecución, junto con el Estudio de Seguridad y Salud, para solicitar licencia de obra ante el Ayuntamiento de Huelva y licitar dichas obras. Así mismo, el contrato menor de servicio contempla la Dirección Facultativa y la Coordinación de Seguridad y Salud durante la ejecución de los trabajos.



Actuación realizada

Las actuaciones se llevarán a cabo conforme a lo indicado en el "Proyecto Básico y Ejecución de obra de escaleras de acceso y líneas de vida en la cubierta, de nave industrial del frontón de la Ciudad Deportiva de Huelva" redactado por D. José Miguel Rodríguez Herrera, colegiado nº 284 del C.O.A.H. y aprobado por la Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos con fecha 27/04/2021, que forma parte del expediente de contratación.



DATOS TÉCNICOS

Promotor: Junta de Andalucía
Consejería de Educación y Deporte
Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos

Coordina la edición: Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras

Empresa instaladora: En licitación

Arquitecto redactor: José Miguel Rodríguez Herrera

Arquitecto director obra: José Miguel Rodríguez Herrera

Plazo de ejecución: 2,5 meses

Presupuesto red. proy.: 3.811,50 €

Finalización de obras: Sin comenzar

REPARACIÓN DE CALDERAS CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

Anexo al campo de fútbol se encuentran los vestuarios exteriores: principal y secundario, con aseos, duchas y almacenes. La instalación de agua caliente (ACS) de estos vestuarios es obsoleta y con deficiencias de suministro, y se encuentra en un edificio sin uso y alejado de los puntos de consumo, lo que conlleva pérdida energética y exceso de consumo, entre otras cosas.

El grado de deterioro de la instalación es avanzado y la única opción viable, técnica y económicamente pasó por su renovación, ubicando la producción de ACS cerca de la zona de consumo e integrando en ella, las placas termosolares existentes, dando con ello cumplimiento a la normativa de porcentaje de energías renovables.

Por ello se redactó un proyecto de ejecución para respuesta a la demanda de confort, ahorro energético y calidad del servicio.



DATOS TÉCNICOS

Promotor:	Junta de Andalucía Consejería de Educación y Deporte Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos
Coordina la edición:	Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras
Empresa instaladora:	ALMASOL ENERGÍA, S.L.
Ing. téc. redactor y director:	Javier Serra Lara (LUMINEL INSTALACIONES S.L.)
Plazo de ejecución:	2 meses
Presupuesto total:	42.627,67 €
Finalización de obras:	Diciembre 2019



Actuación realizada

El sistema de ACS planteado contenía 40 placas solares térmicas existentes, que en combinación con una caldera mural de gas de condensación de 61,5 kw, de la marca Ferroli (Force W 60 N) ha permitido dar servicio a las 18 duchas de los vestuarios principales. Las 6 duchas de los vestuarios secundarios reciben ACS de 3 calentadores de gas instantáneos de 12 l/min cada uno de la marca Junkers. Además, se completó la instalación con: grupos de presión de agua, acumuladores de distintas capacidades, vasos de expansión, centralita sistema solar Chromagen, etc.



Edita: Junta de Andalucía. Cons. Educación y Deporte. Dirección General Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos.
Diseño y maquetación: José Manuel Fernández Iglesia.
Fotografías: Archivo del Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras.



SUSTITUCIÓN DEL SUELO DEL GIMNASIO CIUDAD DEPORTIVA, Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, INSTALACIONES Y EVENTOS DEPORTIVOS

Antecedentes

La sala de gimnasio se desarrolla en un espacio diáfano de doble altura y está dedicada a la actividad de musculación con gran afluencia de usuarios a lo largo de la jornada. En ella se encuentran máquinas y aparatos repartidos por toda la superficie sobre un pavimento de PVC que amortigua vibraciones e impactos. Este pavimento, debido al tiempo transcurrido desde su instalación unido al constante y elevado uso, se encuentra en avanzado estado de deterioro imposible de solucionar con las actuaciones normales de mantenimiento.

Además, para mejorar las condiciones de habitabilidad y salubridad de la sala, es imprescindible un repaso general de todos sus paramentos y elementos constructivos.



Actuación realizada

Por ello, se propuso la ejecución de obras necesarias para el adecuamiento de la sala y la sustitución del pavimento por otro conforme a las necesidades de la actividad que se desarrolla, ejecutado con materiales adecuados para mejorar la calidad del servicio de estas instalaciones deportivas.

Las características técnicas del equipamiento son:

- Se llevaron a cabo las siguientes actuaciones:
- Levantado de pavimento de PVC: 250m²
- Suministro y colocación de pavimento vinílico deportivo indoor: 250m²
- Suministro y colocación de rodapié de MDF: 90ml
- Suministro y colocación de pavimento caucho: 35m²
- Pintura esmalte sobre piezas de perfiles laminados de acero: 145m²
- Pintura plástica sobre paramentos interiores: 600m²
- Ayuda para traslado interno de máquinas de fitness, equipos y accesorios



DATOS TÉCNICOS

Promotor:	Junta de Andalucía Consejería de Educación y Deporte Dirección General de Planificación, Instalaciones y Eventos Deportivos
Coordina la edición:	Servicio de Instalaciones Deportivas, Proyectos y Obras
Empresa instaladora:	CONSTRUCCIONES RASCÓN, S.L.
Plazo de ejecución:	2 meses
Presupuesto total:	24.593,86 €
Finalización de obras:	Diciembre 2020