

Acieroid construye 20.000 m2 de cubierta para el nuevo Velódromo Palma Arena

La empresa Acieroid, especializada en servicios para el sector de la construcción, ha aportado soluciones constructivas a medida en la edificación del Velódromo Palma Arena, de Palma de Mallorca. Así, ha construido 20.000 m2 de cubierta "Deck Acústica". La obra se inauguró el viernes con el Campeonato de España de Ciclismo en Pista que finalizó ayer.

El arquitecto que diseñó el Palma Arena es el holandés Sander Dounan, responsable del Velódromo Olímpico de Sydney para los Juegos Olímpicos del año 2000. La mayor particularidad del diseño es la cúpula que simula los radios de una rueda de bicicleta.

Para este proyecto, Acieroid ha construido 20.000 m2 de cubierta "Deck Acústica" con perfil perforado, un aislamiento y una impermeabilización monocapa para garantizar la calidad acústica del interior del recinto. Este sistema constructivo también asegura el aislamiento térmico para que las variaciones de temperatura interior - exterior no afecten a las instalaciones.

Otra de las características del nuevo velódromo es la pista de 60.000 m2 con una madera especial procedente de Ucrania y una cuerda de 250 metros.



Obras del velódromo.

El Palma Arena cuenta con un aforo para 7.000 espectadores y un parking para 900 plazas, lo que ha supuesto un presupuesto cercano a los 50 millones de euros. Para lograr todo esto han trabajado diariamente durante siete meses medio millar de trabajadores. Además, será sede del Campeonato Mundial de Ciclismo de Pista que se realizará del 29 de marzo al 1 de abril próximos.