

14. El proyecto cuenta con dos módulos de servicios que constan de dos áreas: una de atención tipo snack con una pérgola metálica y de madera, y otra de cocina y baños.

El ambiente ha sido concebido como un depósito de materiales deportivos para todas las disciplinas, además cuenta con oficinas en el primer piso y con un comedor y cocina en el segundo nivel. En ambos pisos se han considerado vestuarios independientes para el personal que trabaja en el complejo, tanto para hombres como para mujeres.

• **Módulos de servicios (dos).**

Son dos módulos de servicios que constan de dos áreas: una de atención tipo snack con una pérgola de metálica y de madera, y otra área de cocina y baños. El diseño contempla la distribución de la cocina; sin embargo, el suministro e instalación de los equipos debió correr por cuenta del concesionario. También disponen de baños de hombres, mujeres y otro para personas con discapacidad.

• **Velódromo y pista de calentamiento.**

Manteniendo el planteamiento de la factibilidad se consideró la demolición del velódromo existente y la construcción de uno nuevo en madera, variando su ubicación y orientándolo de norte a sur, el cual se conecta con la Plaza 2. Alrededor de éste se ha ejecutado una pista atlética de calentamiento de 200 m lineales.

Se ha utilizado el ingreso existente de la Av. San Luis para lograr el acceso de deportistas, los cuales entrarán por un túnel que pasa debajo de la pista del velódromo, hasta la Pelouse.

o Pista de competencia y Pelouse. La pista de competencia es de madera afzelia africana colocada sobre una estructura de madera pino



14.

tratado, que descansa sobre una base de concreto. La pista posee una barrera exterior de madera y una interior de policarbonato.

El acceso a la Pelouse, donde se sitúan los deportistas con sus equipos, es a través de un túnel vehicular de concreto con la altura suficiente para permitir el paso de una ambulancia, y a través de un corredor y/o túnel de acceso peatonal ubicado en la parte inferior de las tribunas y que lo conecta con la Plaza 2.

El área de la Pelouse está deprimida a -3.20 m respecto al nivel de la Plaza 2, zona desde donde accede el público y personal técnico. Se ha asfaltado

esta parte y en ella se ha dispuesto a lo largo del perímetro interior de la pista una serie de espacios techados en base a una estructura metálica con una cobertura de lona, para que las delegaciones puedan instalarse durante las pruebas. La otra mitad de la pelouse se encuentra a un nivel superior (-0.50) -en el mismo de la zona de seguridad de la pista propiamente dicha- y fue cubierto con grass.

En el mismo nivel de la Pelouse (-3.20 m) se exhiben los ambientes de cuarto técnico, depósito de bicicletas, tópicos y baños de discapacitados, todos ellos con acceso desde la misma.

Polideportivos y residencia

El ingeniero Patiño-Samudio manifestó que el Polideportivo 1, de casi 12,000 m² de área construida, tiene tribunas, cortinas, pisos vinílicos e iluminación específica. "Las vigas son de alma llena conectadas a través de vigas secundarias. Para soportar los tableros de básquet retractiles se ha tenido que hacer un reforzamiento especial en el techo", acotó.

El Polideportivo 2, de 9,000 m² de área ejecutada, agregó, cuenta con unos pisos especiales para la práctica de los deportes que albergará, y una iluminación que mejora claramente la visión de los espacios. "Constará con tribunas retráctiles metálicas, así como con separaciones para albergar un mayor número de canchas de juego. Las

coberturas son termoaislantes al igual que en el primer polideportivo", afirmó.

Refirió que COSAPI ejecutó todas las alamedas que conectan las nuevas estructuras (13,000 m² en pavimento de adoquines) y las redes de electricidad, así como las de agua y desagüe. "También construimos una planta de tratamiento de agua residual subterránea para el reúso del recurso en las áreas verdes", comentó.

Con relación a la residencia deportiva, de poco más de 5,000 m² de área edificada, dijo que cuenta con 120 departamentos de 27 m² cada uno. "Cada unidad cuenta con dos camas, televisor, baño, ducha, así como acabados de granito y cerrajería importada", precisó.