



IMBRICATA INVEST

Construcción de Centro Deportivo
TENPLE Madrid

Construction of Sports Centre
TENPLE Madrid

Villaviciosa de Odón, Madrid (Spain)



Promotor:

IMBRICATA INVEST, S.L.

Autor Proyecto:

JESUS MANZANARES SECADES

Descripción del proyecto:

- Ejecución del pabellón de baloncesto NBA.
- Rehabilitación de dos edificios de residencia.
- Ejecución del edificio del gimnasio.
- Ampliación del instituto.
- Ejecución de las casetas de vestuarios.
- Trabajos de urbanización.

Datos del Proyecto:**➤ Pabellón de baloncesto**

- Estructura metálica del pabellón, más de 250.000 kg de acero.
- Fachada y cubierta panel lana de roca 100 mm y lucernarios de policarbonato.
- Solera nivelada para instalación de suelo de madera de haya, certificado por la NBA.
- Ejecución de las gradas metálicas con capacidad para 200 personas.

➤ Rehabilitación de dos edificios de residencia

- Reforma integral de dos edificios de residencia para 92 habitaciones dobles
- Fachada panel metálico con aislante

➤ Ejecución del edificio del gimnasio adosado al pabellón.

- Ejecución de clínica de fisioterapia
- Ejecución del gimnasio con suelo deportivo vinílico
- Ejecución de vestuarios y sala de enfermería

Owner Company:

IMBRICATA INVEST, S.L.

Author Project:

JESUS MANZANARES SECADES

Project Description:

- Execution of the NBA basketball pavilion.
- Refurbishment of two residential buildings.
- Construction of the gymnasium building
- Expansion of the institute.
- Construction of the changing rooms.
- Urbanisation works .

Project Data:**➤ Basketball pavilion**

- Metal structure of the pavilion, more than 250.000 kg of steel.
- Facade and roof 100 mm rock wool panel and polycarbonate skylights.
- Levelled screed for installation of beech wood flooring, NBA certified.
- Construction of the metal stands with a capacity for 200 people.

➤ Refurbishment of two residential buildings

- Complete renovation of two residence buildings for 92 double rooms.
- Insulated metal panel façade

➤ Construction of the gymnasium building attached to the pavilion.

- Implementation of physiotherapy clinic
- Construction of the gymnasium with vinyl sports flooring
- Construction of changing rooms and infirmary



Madrid



➤ Ampliación del instituto

- Ejecución de cinco nuevas aulas
- Ejecución de 1000 m2 terraza solada para celebración de eventos

➤ Ejecución de casetas de vestuarios

- Ejecución de dos casetas prefabricadas en campo de fútbol, para vestuarios de jugadores y árbitros, y almacén para jardineros

➤ Trabajos de urbanización

- Ejecución de la garita de entrada.
- Asfaltado de los viales de acceso.
- Ejecución de aparcamiento asfaltado.
- Ejecución del muro de gaviones.
- Ejecución de zonas verdes de césped artificial.
- Ejecución de las gradas prefabricadas en los campos de fútbol.
- Ejecución campo de fútbol de entrenamiento de césped artificial.
- Adecuación de las zonas comunes.
- Ejecución de caminos de hormigón armado y desactivado.

Plazo de ejecución

- Fecha de inicio: 03/2023

➤ Expansion of the institute

- Construction of five new classrooms
- Execution of 1000 m2 sun terrace for holding events.

➤ Construction of changing rooms

- Construction of two prefabricated huts on the football pitch, for players' and referees' changing rooms, and storage for gardeners

➤ Urbanisation works

- Execution of the entrance gate
- .Asphalting of the access roads.
- Construction of asphalted car park.
- Construction of the gabion wall.
- Construction of artificial grass green areas.
- Execution of the prefabricated stands on the football pitches.
- Construction of artificial turf training football pitch.
- Adequacy of the common areas.
- Construction of reinforced and deactivated concrete roads.

• Deadlines:

- Starting date: 03/2023



