

Cliente: **TRAGSA**

Ubicación: **Port Aventura, Salou, Tarragona**

Plazo de ejecución: **12 Semanas de Fabricación y Montaje**

Superficie construida: **168 m² aprox.**

Medidas exteriores: **26,65 x 6,30 x 3,30 mts altura.**

APEADERO DE VIAJEROS EN PORT AVENTURA



Suministro e instalación de módulos prefabricados para la construcción del apeadero Port Aventura, consistente en un edificio de viajeros con vestíbulo, aseos y áreas destinadas al personal de Renfe y Adif.

Estructura

- Conjunto Modular Industrializado, dimensionado para soportar las acciones y resto de requerimientos indicados en la licitación pública.
- Estructura autoportante realizada con perfiles conformados, tubulares y laminados de acero, Galvanizados, incluso aislamiento térmico inferior y capa e 4 cm de mortero autonivelante.
- Estructura metálica principal con revestimiento intumescente para conseguir una estabilidad al fuego de 60 minutos.

Cerramiento Exterior

- Cerramiento de fachada en paneles tipo sándwich de 60 mm de espesor en posición vertical.
- Rematería en color definido por el cliente.

Cubierta

- Cubierta exterior formada por chapa base grecada galvanizada, panel de lana de roca de alta densidad de 100 mm y membrana sintética impermeabilizante PVC.
- Sumideros y bajantes ocultos en PVC.

Carpintería Exterior

- Ventanas basculantes de aluminio con vidrio doble y cámara de aire.
- Ventanales fijos de aluminio con vidrio doble y cámara de aire.
- Fijo semiacristalado laterla, con fijo inferior y ventana oscilobatiente de aluminio con vidrio doble y cámara de aire.
- Puertas metálicas de acceso para las zonas de operarios.
- Puerta acristalada de acceso al vestíbulo de aluminio con vidrio doble y cámara de aire.Otros

Divisiones Interiores

- Trasdoso interior con aislamiento de lana mineral de 40 mm y placa de yeso laminado.
- Tabiques divisorios formados por subestructura de acero galvanizado conformado, lana de roca y doble placa de yeso laminado.
- Puertas de paso ciegas en madera de melamina blanca.

Revestimientos Horizontales

- Pavimento vinílico indoor multiusos de 3 mm con rodapié de PVC.
- Aseos solados en gres porcelánico para tránsito denso y alicatados.
- Falso techo registrable en placas de distintos acabados según uso de la estancia.

Instalaciones

- Instalación eléctrica general de alumbrado y fuerza, realizada mediante canalización oculta, formada por cuadro eléctrico de distribución y protecciones, alumbrado Led, tomas de corriente, tomas de voz y datos y alumbrado de emergencia.
- Preinstalación línea sistema de vigilancia.
- Instalación de fontanería y saneamiento oculta, de polibutileno y PVC respectivamente.
- Climatización Aire Acondicionado Split Inverter y sistemas de extracción.
- Instalación de protección contra incendios formada por extintores y señalización.

Aparatos Sanitarios y/o Accesorios

- Inodoros y lavabos, incluido para minusválidos.
- Espejos, accesorios baños y barras de apoyo doble.

