

FICHA TÉCNICA



Obra	<u>Adaptación de aula canguro en el edificio ubicado en la Avda Juan Carlos I nº 25 de Chiprana.</u>
Autora	Nuria Tomas Molinos
Localización	Chiprana, Zaragoza
Fecha	Julio de 2020

Descripción de las obras

Se lleva a cabo la ampliación de aulas en el recinto escolar el año 2019, siendo necesario buscar una nueva ubicación para la prestación de dicho servicio. La nueva aula estará dotada de una sala principal y una sala multiusos separadas por medio de un cerramiento móvil, un aseo para el personal, un aseo para los alumnos y un pequeño armario para almacén.

Fases/elementos constructivos

Actuaciones previas	- Demoliciones y excavaciones por medios mecánicos pertinentes
Cimentación y soleras	- Disposición de zapatas corridas y vigas centradoras - La solera se realizará con hormigón y estará armada con mallazo, se situara sobre piedra caliza.
Estructura	- Muros de carga de fábrica de termoarcilla sobre cimentación corrida.
Cerramientos	- La fachada principal está compuesta por el revestimiento exterior aislante (SATE) que se anclara al muro de termoarcilla recibida con mortero de cemento, jaharrado y hoja interior resuelta por trasdosado de placas de yeso con aislamiento en montantes..
Forjados	- Forjado unidireccional inclinado de viguetas pretensadas y bovedillas.
Cubierta	- Formación de cubierta inclinada formada por una pendiente del 25% sobre base resistente.
Revestimientos	- Aislamiento térmico sistema ETICS con fijaciones mecánicas para exteriores. - Solado realizado con hormigón y predispuesto de un enchado de piedra caliza. - Acabado de cubierta inclinada en teja cerámica mixta color rojo fijada con espuma de poliuretano.
Divisiones interiores	- Tabique simple de placas de yeso laminado con baja absorción superficial.
Instalaciones	- Instalaciones de fontanería, salubridad, ventilación, climatización y electricidad.