

Diagnosi i proposta d'intervenció a la Nau Gran del Vapor Arañó de Santa Perpètua de Mogoda



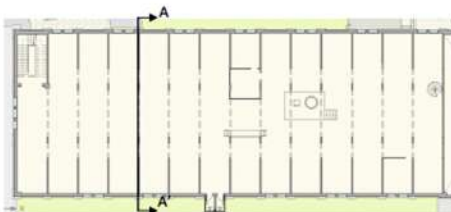
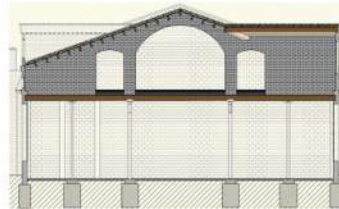
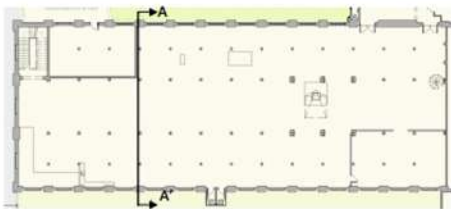
Autor: Xavier Hernández Griñó

Directors: Montserrat Bosch González, Joan Ramon Rosell Amigó

Convocatòria: Gener 2013



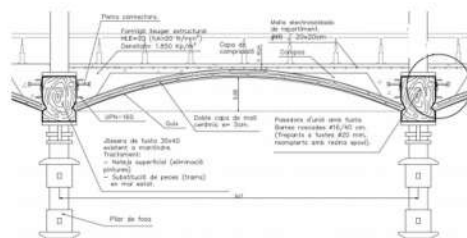
El principal objectiu d'aquest projecte és fer un estudi en profunditat sobre l'edifici industrial construït al 1872 i conegut com a Nau Gran del Vapor Arañó de Santa Perpètua de Mogoda. Va ser la primera indústria que es va instal·lar al municipi i va canviar radicalment la vida dels habitants de l'època. El seu ús ha estat canviant al llarg dels anys, però actualment es troba en estat d'abandonament. En aquest treball es fa una descripció de l'edifici i del seu entorn, una memòria històrica i un anàlisi de les seves característiques constructives. S'aixequen i analitzen les lesions existents, es realitza una avaluació energètica, s'estableix una diagnosi sobre l'estat de l'edificació i, finalment, es fan propostes d'intervenció per arranjar les lesions existents i per rehabilitar l'espai energèticament.



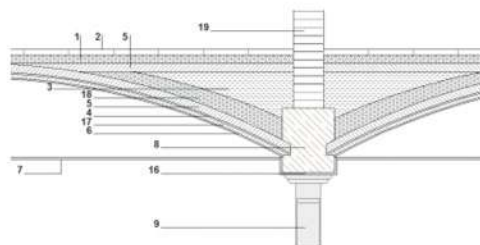
Habitats per cobrir amb la façana oest, creant en altura endorreccions amb les color llau



façana oest



Secció de la resolució per al cobriment de l'estructura



Secció tipus del sostre en el toberaner amb un pilar de fosa

