

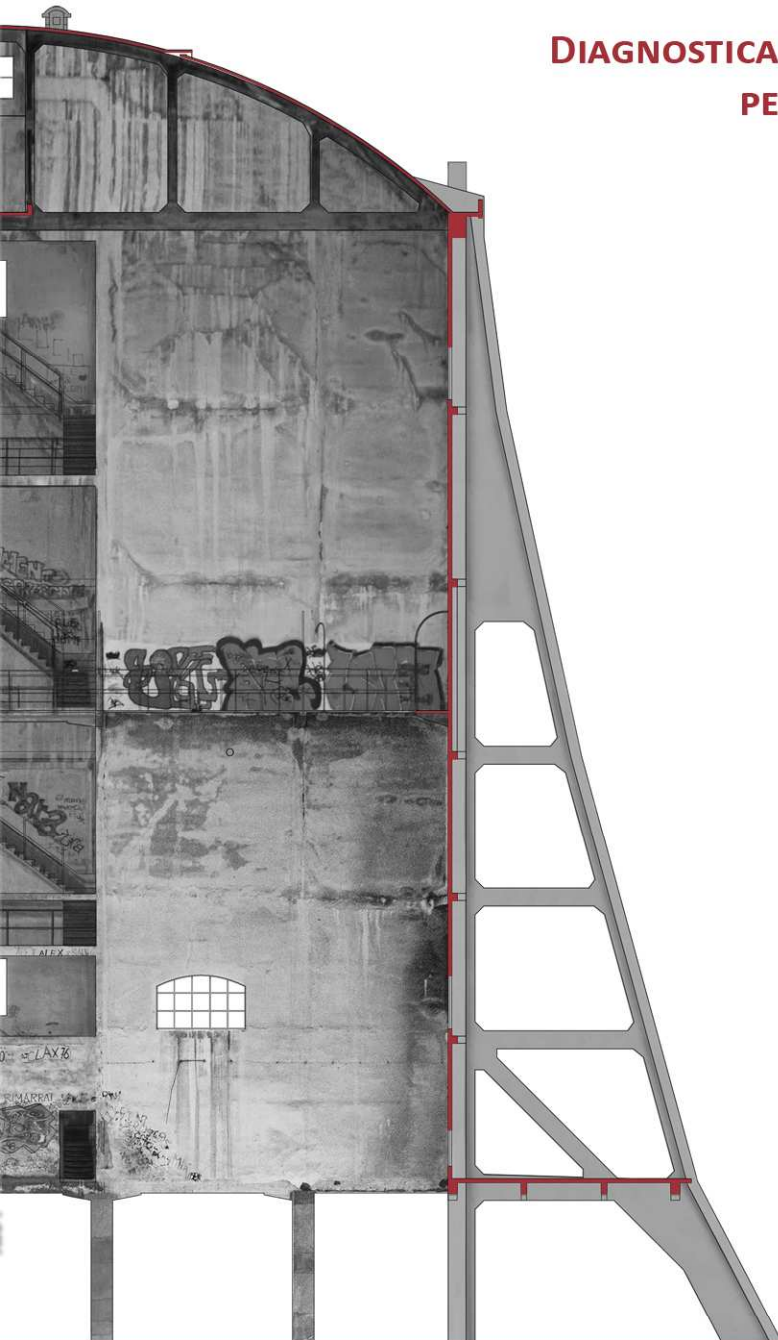
**DIAGNOSTICA E SISMOLOGIA NELL'HANGAR
PER DIRIGIBILI DI AUGUSTA (SR)**

ReS4

ANGELA PIROSA

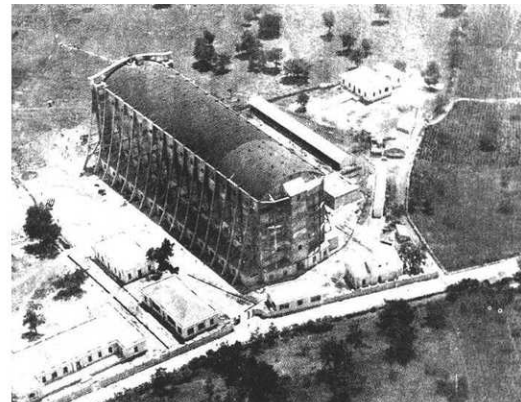
TESI DI LAUREA

RELATORE: Prof. Maurizio De Vita

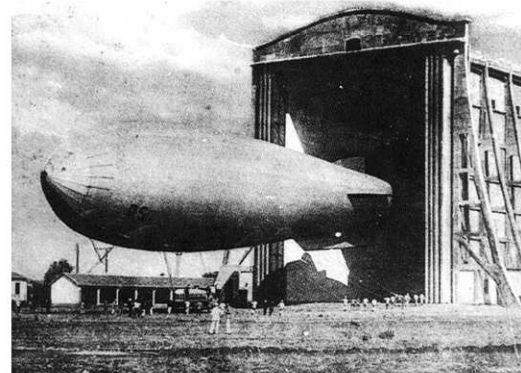


Febbraio 2012

1918. GLI AEROSCALI PER DIRIGIBILI



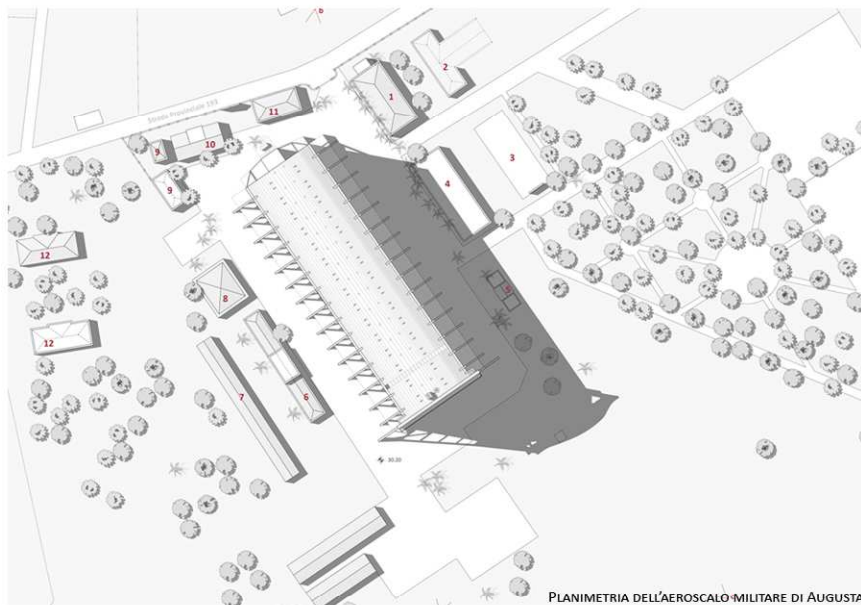
1920



1924

L'hangar per dirigibili è trasformato in un centro per la diagnostica sugli edifici storici e la ricerca sismica applicata al restauro.

L'immenso vano centrale è deputato a ospitare una tavola vibrante per prove dinamiche vista la possibilità di utilizzare il portale a soffietto per introdurre all'interno i prototipi di edifici costruiti nell'ex piazzale di manovra dei dirigibili. In fondo al grande vano trova posto una sala conferenze la cui configurazione architettonica evoca il telaio del dirigibile, a mantenimento della memoria storica. Il progetto prevede poi il ripristino dei vani perimetrali esistenti nel progetto originale, adibiti a uffici e laboratori per la diagnostica.



PLANIMETRIA DELL'AEROSCALO MILITARE DI AUGUSTA



IMMAGINI STATO ATTUALE - NOVEMBRE 2011



PROSPETTO FRONTALE



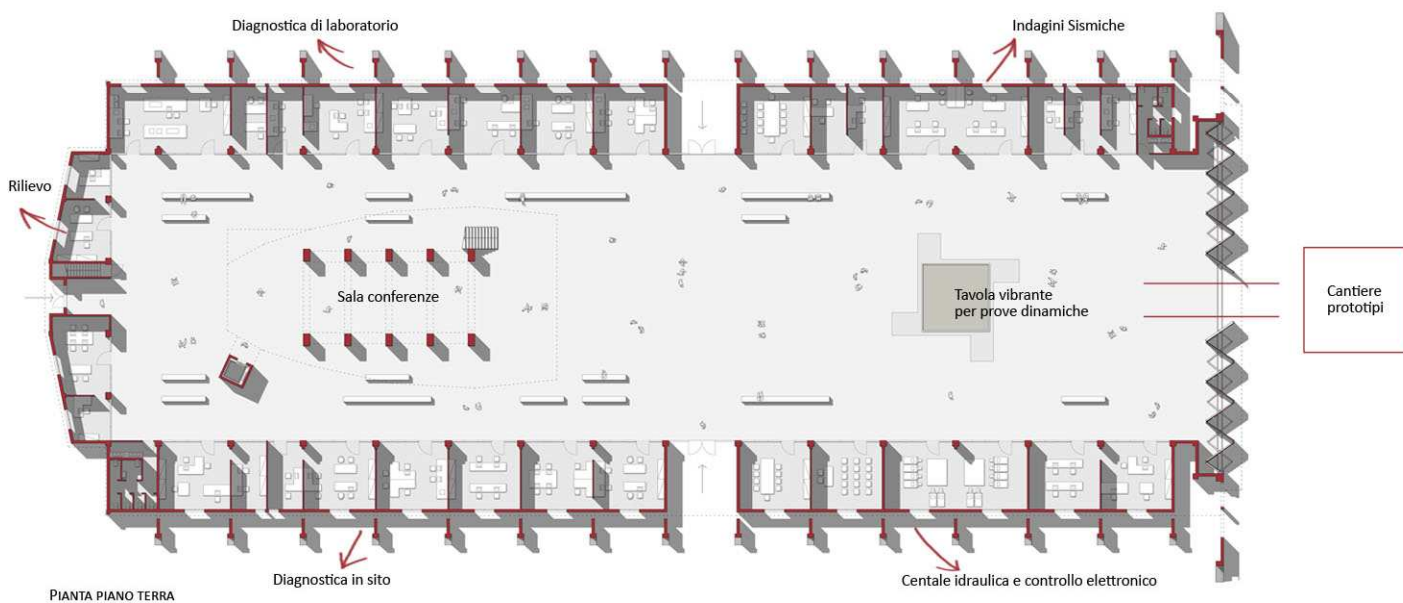
SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE LONGITUDINALE



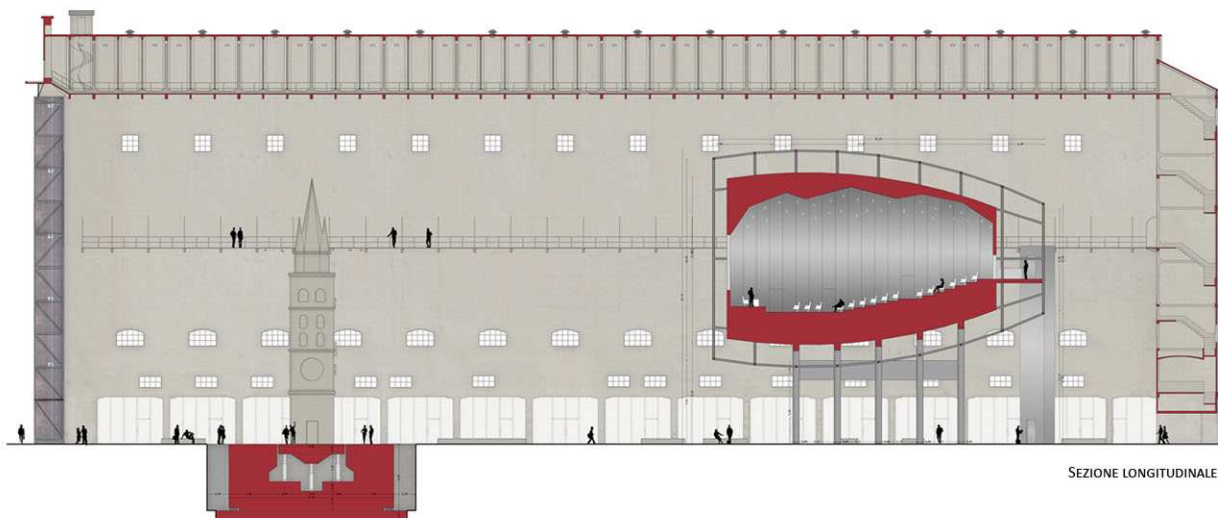
VISTA INTERNA VERSO IL PORTALE CON UN ESEMPIO DI EDIFICIO IN SCALA DA SOTTOPORRE ALLE PROVE SISMICHE







VISTA DELL'INTERNO DALLA PASSERELLA PERIMETRALE



SEZIONE LONGITUDINALE



IL PROSPETTO PRINCIPALE CON IL PORTALE METALLICO APERTO



L'INTERVENTO DI RIPRISTINO DEI VANI PERIMETRALI ESISTENTI NEL PROGETTO ORIGINALE

ANGELA PIROSA | contatti

 +39 329 3970656

 angela.pirosa@virgilio.it

