

Autore della Tesi: Mario Puzzo

Relatore: Prof. Arch. Emanuele Walter Angelico

Settore Scientifico Disciplinare (SSD) di riferimento: ICAR/12

Titolo completo della Tesi: *Riqualificazione e riuso di un'architettura obsoleta: lo Stadio di Palma di Montechiaro*

Argomento della Tesi: Ricostruzione Tribuna Sud

Luogo/luoghi di riferimento e/o applicazione della Tesi: Palma di Montechiaro (AG)

Parole chiave relative alla Tesi: Degrado - Riqualificazione

Abstract

Gli stadi sono i più vasti spazi pubblici di adunata che esistano e contemporaneamente sono uno specchio della società. L'intervento di ristrutturazione dello Stadio Comunale di Palma di Montechiaro mira alla realizzazione di un polo sportivo, culturale e ricreativo. Gli interventi sono stati focalizzati in particolar modo nella Tribuna Sud, che presenta degli irreversibili danni strutturali che hanno portato alla decisione di demolirne la parte coperta, preservando la parte che la precede ancora in buono stato. La nuova struttura è stata pensata con una struttura portante interamente in acciaio a travi tubolari intersecate a X e ancorate a terra con cerniere. La copertura è stata prevista con una struttura a doppia trave lamellare ad uncino a sezione variabile, su cui è stato collocato un pacchetto di copertura ventilato con una finitura in pannelli di alluminio.

