

RIASSUNTO ANALITICO

Il Centro Universitario Sportivo di Pisa, fondato nel 1946, gestisce gli impianti del parco sportivo universitario situato nel quartiere di Porta a Lucca, in quella zona che si affaccia, grazie alla via del Brennero, su San Giuliano Terme e i Monti Pisani.

Oggetto della presente tesi è lo studio del completamento del complesso mediante progettazione di impianto natatorio, palestra e residenza universitaria che svolga anche funzione di foresteria.

La necessità di ampliamento è dovuta all'attuale dotazione di impianti che, pur se efficiente dal punto di vista funzionale, risulta insufficiente rispetto alla domanda della popolazione studentesca. Inoltre in caso di competizioni nazionali e internazionali che potrebbero svolgersi a Pisa, i nuovi impianti e hanno la possibilità di accogliere e ospitare le squadre partecipanti in un edificio foresteria che, in periodi didattici, possa risultare adibito a residenza universitaria ampliando così i posti alloggio disponibili per l'Ateneo.

E' stata eseguita la progettazione architettonico-compositiva dei tre edifici, tramite lo studio del dimensionamento degli spazi e della loro distribuzione funzionale nel rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

Alla base della progettazione è stata eseguita un'analisi di studio del tipo residenza universitaria e del tipo impianto sportivo analizzandone l'evoluzione storica, l'evoluzione normativa e gli esempi a livello regionale, per la residenza, e a livello nazionale, per i CUS.