

EX TEMPORE n.2 (tema di laboratorio)

Il tema in esame prevede la progettazione di un distributore di carburanti con le attività ad esso connesse.

Il lavoro da svolgere in gruppo prevalentemente a mano libera, partirà dalle analisi delle attività delle esigenze, per definire le attività e le funzioni. Successivamente, nella seconda fase, si definirà la forma da realizzare a cui seguirà la progettazione dell'organismo architettonico per poi arrivare alle modalità costruttive e ai particolari della struttura.

PRIMA FASE

Nella prima fase, svolgendo un'attività propria della committenza (ad esempio un ufficio tecnico di una catena di distributori) gli studenti del gruppo dovranno cercare un'area dove ubicare il distributore in funzione del tipo previsto¹:

- distributore di zona periferica
- distributore su via di grande comunicazione
- distributore su autostrada o superstrada

In funzione dell'area e del tipo di distributore scelto si dovranno individuare le attività principali e complementari, quali ad esempio un piccolo bar, una zona vendita accessori auto o una zona di servizio per gli utenti, un autolavaggio, una piccola officina, etc.. Le attività dovranno essere scelte, ovviamente in relazione alla locazione e alle necessità del contesto; per un distributore autostradale sarà normalmente previsto un autogrill, mentre per un distributore di zona urbana sono generalmente previste piccole officine o autolavaggi.

Il tutto dovrà portare alla definizione di un master plan che sarà la base della progettazione successiva.

Elaborati richiesti (le fasi preliminari da svolgersi a mano libera)

- Elaborati e fotografie per inquadrare l'area, il contesto e i riferimenti urbanistici, nonché gli eventuali esempi di riferimento.
- Elaborati di pianificazione con indicazioni in merito alla viabilità di accesso, alle attività e alle funzioni previste, ai loro rapporti reciproci e alla collocazione all'interno dell'area con un dimensionamento preliminare.

SECONDA FASE

Nella seconda fase, questa volta nella veste del progettista, partendo dai risultati già ottenuti, si dovrà progettare nella zona individuata il distributore di carburante, con le eventuali attività accessorie.

Elaborati richiesti (le fasi preliminari da svolgersi a mano libera)

- Planimetria del complesso
- Le piante dei fabbricati e della zona rifornimento a scala adeguata
- Prospetti e sezioni
- Una visione assonometria o prospettica del complesso edilizio esterno
- Sviluppo di alcuni dettagli che siano esplicativi della struttura e degli elementi caratterizzanti il progetto.

¹ Si possono scegliere anche aree sulle quali è già presente un distributore. In tal caso si consideri l'area come se fosse libera