Nome: Michele

Cognome: Latin

Anno Accademico: 2020/2021

Titolo della tesi:

Allestimenti navali: studio, sviluppo e realizzazione di mock-

up relativi alla zona spa su nave da crociera.

Naval outfitting: study, development and production of

mock-ups for the spa area on cruise ship.



Legno Arredo Edilizia

Riassunto esteso di tesi di laurea svolta nell'ambito della laurea professionale TEMA LEGNO.

Questo elaborato di tesi è stato sviluppato nell'ambito dell'allestimento di interni navali su grandi navi, in particolare sulle navi da crociera. La tesi riguarda lo studio, lo sviluppo e la realizzazione di mock-up navali per la zona spa di una nave da crociera: viene fornito un inquadramento generale del contesto di riferimento, per capire il metodo con cui vengono realizzati; successivamente vengono analizzate singolarmente le fasi di realizzazione a partire dal momento in cui i disegni esecutivi vengono acquisiti dall'ufficio tecnico, fino a quando i mock-up vengono consegnati al committente. Nella parte conclusiva viene svolta un'analisi critica dell'intero processo.



Figura 1: esempio di mock-up in opera

Sono stati costruiti sette mock-up relativi alla zona spa, ognuno con caratteristiche differenti, con l'obiettivo di studiare il processo produttivo da poter replicare o migliorare per la costruzione a bordo. Ogni mock-up è stato realizzato a partire da disegni esecutivi in 2D e sviluppato nelle sue parti tramite lavorazioni manuali o automatizzate tramite controllo numerico.

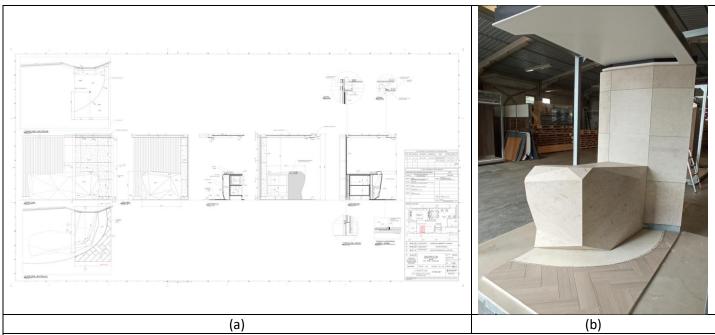


Figura 2: In (a) si può osservare il disegno esecutivo di uno dei mock-up, mentre in (b) la realizzazione in attesa dell'installazione delle luci.

L'elaborato di tesi è volto a descrivere l'intero processo produttivo, comprensivo non solo degli aspetti puramente realizzativi, ma anche di tutto ciò che riguarda l'apparato logistico e di organizzazione aziendale necessari per affrontare la realizzazione dei mock-up navali.

	NUMERAZIONE	ZONA	DESCRIZIONE	
	spa-01	Massage room e corridor wall	Stanza massaggi all'interno della spa, dotata di lavandino, specchio ed ampi spazi per lo stoccaggio di materiale all'interno di un armadio e di una cassettiera. L'interno è impreziosito da un Artwork a muro e da una parete decorativa, ripresentata all'esterno nel corridoio dotato di specchi a tutta altezza.	
	spa-02	Haircut station	Zona per il lavoro di parrucchieri e barbieri, dotata di un grande specchio incorniciato e di una cassettiera con il top in marmo, incassata nella cornice dello specchio.	
	spa-03	Male dressing room	Spogliatoio maschile, dotato di lavandino in Corian e specchiera, con annesso armadio per la disposizione degli indumenti.	
	spa-04	Reception	Zona di accoglienza e di ingresso della spa, dotata di bancone poliedrico rivestito in Corian.	
	spa-05	Retail room	Sala vendite, dotata di mensole in vetro a parete come espositori e specchiera curva con dettagli in acciaio inox e pelle.	
	spa-07	Relax room	Sala relax con seduta fornita dall'armatore e soffitto luminoso con luci tenui e colorate.	
	spa-12	Nail desk	Zona di manicure con bancone rivestito in marmo, sono state scelte due finiture diverse per il marmo, in modo da poter scegliere quale montare a bordo. Sulla parete di fondo sono presenti luci decorative ed una cornice espositiva.	
Tabella 1: Descrizione sommaria dei sette mock-up realizzati				

http://www.tema.unifi.it