



Istituto di Previdenza per il Settore Marittimo

CAPITOLATO TECNICO RELATIVO ALLA FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARETI ATTREZZATE E DIVISORIE DA REALIZZARE AI PIANI SESTO, SETTIMO ED OTTAVO DELL'EDIFICIO, DI PROPRIETA' DELL'ENTE, IN VIA SAN NICOLA ALLA DOGANA 9 NAPOLI.

Le pareti attrezzate e divisorie saranno distribuite come rappresentate negli elaborati grafici allegati (Tavole 1, 2, 3, 4) e composte essenzialmente da elementi modulari dalle dimensioni fisse (1,00x2,54 - 1,00x2,70 - 1,20x2,70 - 0,60x2,70) e da elementi dalle dimensioni variabili (1,00x2,54 - 0,60x2,54 - 0,65x2,70 - 0,25x2,70 - 0,28x2,70) per consentire la massima adattabilità alla struttura dell'edificio. Particolare attenzione dovrà essere posta nell'attacco al controsoffitto del corridoio posizionato circa a quota 2,54 dal pavimento finito ed al controsoffitto delle stanze posizionato circa a quota 2,70 dal pavimento finito; inoltre dovranno essere realizzati, sia nei pannelli ciechi delle pareti attrezzate e delle pareti divisorie, fori per l'alloggiamento di prese elettriche e fonìa/ dati. Le pareti attrezzate e mobili dovranno essere strutturate per il contenimento e la distribuzione a norma degli impianti elettrici, fonìa e dati.

SPECIFICHE TECNICHE

- **PARETI ATTREZZATE**

Le pareti sono costituite da:

elementi ciechi forati in basso per l'alloggio delle prese elettriche, fonìa/dati e dimensionati in altezza di m. 2,70 larghezza variabile e spessore circa m. 0,42;

elementi ciechi forati in basso per l'alloggio delle prese elettriche, fonìa/dati e dimensionati in altezza di m.2,70 larghezza circa 0,65 spessore come la parete divisoria per consentire l'attacco tra l'ultimo elemento della parete attrezzata ed il pilastro della parete esterna dell'edificio;

elementi a giorno con cinque ripiani e dimensionati in altezza m.2,70 larghezza 1,00 e spessore circa m.0,42;

elementi con quattro ante e cinque pannelli interni dimensionati in altezza m.2,70



Istituto di Previdenza per il Settore Marittimo

larghezza m.1,20 e spessore circa m.0,42;
elementi porta abiti, con due ante ed un ripiano, dimensionati in altezza m.2,70
larghezza 0,60, spessore circa m.0,42..

I fianchi della struttura dovranno essere realizzati con pannelli, spessore minimo 22 mm, costituiti con particelle di pioppo UNI EN 309 incollate con miscele di collanti del tipo E 1 a basso contenuto di formaldeide, rifiniti perimetralmente con bordo in PVC arrotondato sui quattro lati. Alle estremità dei fianchi saranno collocati un piedino ed uno spintore con molla in acciaio, con funzione di tenuta ed antiribaltamento. Il cielo e il fondo dovranno essere realizzati con pannelli in nobilitato melaminico bordati con profili in plastica morbida antiurto e parapolvere.

Le Ante battenti e la schiena dovranno essere realizzate con pannelli spessore minimo 18 mm, costituiti da particelle di pioppo UNI EN 309 incollate con miscele di collanti del tipo E1 a basso contenuto di formaldeide, rivestito con carte stampate, finitura antigraffio e antiriflesso, con bordo in PVC arrotondato sui quattro lati. Tutte le ante dovranno montare cerniere per un'apertura a 175° ed essere dotate di serratura. Ante e schiena dovranno essere accorpati mediante coppie di ganci in acciaio che garantiscano la perfetta aderenza e la tenuta di tutta la struttura.

I ripiani interni dovranno essere del tipo mobili, in lamiera, spessore minimo 10/10; spessore totale del ripiano minimo 25 mm. (portata minima del piano Kg. 100 su larghezza di cm. 100).

La parete dovrà essere provvista di un vano all'interno dello zoccolo inferiore per l'inserimento ed il passaggio di tutti i cavi.

- **PARETI DIVISORIE**

Le pareti sono costituite da:

pannelli ciechi forati in basso per l'alloggio delle prese elettriche, fonia/dati e dimensionati in altezza di m. 2,70 larghezza variabile e spessore circa m. 0,42;

pannelli porta dimensionati in altezza m.2,70 larghezza 1,00 e spessore circa m.0,42;

pannelli ciechi dimensionati come il pannello porta per consentirne l'interscambiabilità;

pannelli dimensionati come il pannello precedente e vetrato nella parte centrale.

Dovranno avere una struttura interna composta da montanti e traversi in acciaio.

I montanti dovranno essere realizzati in lamiera di acciaio zincato spessore minimo 10/10



Istituto di Previdenza per il Settore Marittimo

(a sezione rettangolare min. 70x40 mm) opportunamente sagomato. I montanti ed i traversi presenteranno delle asolature lungo tutto il perimetro necessarie per il passaggio di tutti i cavi, inseriti all'interno dello zoccolo inferiore, in senso orizzontale e verticale. Alla estremità di ciascun montante sarà collocato un piedino ed uno spintore con molla in acciaio allo scopo di compensare eventuali dislivelli tra pavimento e soffitto. La parete dovrà essere completata da tamponamenti opportunamente fissati al telaio mediante apposite guarnizioni con funzione anche di isolante acustico. Parte inferiore con pannelli, spessore minimo 18 mm, costituiti da particelle di pioppo UNI EN 309 incollate con miscele di collanti del tipo E 1 a basso contenuto di formaldeide, rivestite con carte stampate finiture antigraffio ed antiriflesso, con bordi in PVC arrotondati sui quattro lati. Parte superiore con vetro singolo temperato, trasparente o acidato, spessore minimo mm. 5 montato su telaio in alluminio verniciato. Porte a battente, spessore minimo cm.4 placcate in laminato, munite di serratura con cilindro tipo Yale e cerniere a scomparsa, stipite in alluminio profilato e verniciato a polveri epossidiche.

f.to Arch. Romolo Trenta