Sistemi costruttivi e fonoassorbenti a confronto, nel rispetto dell'accessibilità e sostenibilità

(moderatore: Andrea Dell'Orto)

organizzazione evento

voce di capitolato

22 novembre 2022 ore 08.45 - 13.00

Sala Rossa - Centro Congressi Veronafiere

Partecipazione gratuita

ore 08.15 - 08.45 Registrazione dei partecipanti

ore 10.45 Coffee Break

N.B. per ogni intervento sono previsti 20 minuti di dibattito

ore 08.45 Rivestimenti fonoassorbenti in lana di legno

> La progettazione acustica degli spazi interni: dagli edifici pubblici alle residenze private (Arch. Eddy Tiozzo)

- Fonoassorbimento, legislazione e norme tecniche
- Comfort indoor, sicurezza, design e sostenibilità (idoneità CAM, protocolli LEED ed ITACA)
- Rivestimenti fonoassorbenti in lana di legno: sistemi ed applicazioni
- Best practice: edilizia scolastica, ambienti per lo sport, ristoranti, uffici, ambienti pubblici e residenze private

ore 09.45 Aggiornare la tradizione: l'off site come orizzonte ineluttabile

> Sistemi costruttivi a confronto fra costi e prestazioni (Arch. Mauro Frate)

- I contenuti tecnici degli elaborati architettonici nella fase progettuale ed esecutiva: le forme della progettazione
- Peculiarità tecniche dei materiali e delle tecniche costruttive in rapporto alle esigenze prestazionali di carattere strutturale, energetiche, acustiche: la stratificazione come opportunità
- Il ruolo del progettista e DD.LL in relazione al sistema costruttivo: nuovi obblighi, nuove competenze
- Fra manutenzione e conservazione: la durevolezza come obiettivo

ore 11.00 Facilitatori per il corretto superamento dei dislivelli

> Individuazione delle soluzioni alternative agli ascensori e relativi accorgimenti progettuali (Geom. Leonardo Alcaro)

- Soluzioni in alternativa agli ascensori nei casi di adeguamento di edifici esistenti
- Progettare accessibile in relazione all'utente e all'ambiente. Il valore della personalizzazione
- Requisiti di servo-scale e piattaforme elevatrici per persone con mobilità ridotta (UNI EN 81-40 e UNI EN 81-41)

ore 12.00 CAM edilizia ed i protocolli energetico ambientali

> Strategie e soluzioni per un'edilizia sostenibile (Arch. Andrea Valentini)

- La struttura del CAM Edilizia
- Gli strumenti di gestione ambientale e l'applicazione dei CAM Edilizia
- Le disposizioni ambientali contenute negli appalti pubblici
- I Green Building
- I protocolli di sostenibilità LEED e GBC

4 CFP

ore 13.00 - 14.30 Pausa pranzo

organizzato in collaborazione con

Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Verona

Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Verona

Patrocini

Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia

ANCE Verona

Partnership

con il patrocinio di: KlimaHaus CasaClima®

HOME HEALTH HI-TECH

Calchèra San Giorgio Materia e Colore

KEIM