agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile

SEMINARIO TECNICO E VISITA IN CANTIERE

COSTRUIRE SOSTENIBILE: TECNOLOGIA BREVETTATA IN PURO LEGNO MASSICCIO. ISOLAMENTO IN SUGHERO TOSTATO E SCELTE ENERGETICHE CONSAPEVOLI ANALISI COSTI-BENEFICI

Giovedì 06 aprile 2017 – in sede AESS ore 14.00/16.00 - IN CANTIERE 16.00/18.00

L'iniziativa si rivolae ai professionisti che intendono approcciarsi con competenza alla progettazione di soluzioni architettoniche, prestazionali e in sicurezza. Nel mercato dell'edilizia si contrapponagono la necessità di ridurre i costi di costruzione, alle crescenti esiaenze di edifici antisismici, a basso consumo energetico e performanti. Nel corso della prima parte, che si svolgerà in aula, si vuole approfondire una innovativa tecnologia costruttiva formata da elementi in legno massiccio ad incastro con una tecnica brevettata, senza uso di colle e parti metalliche, e il tema dell'isolamento termico in **suahero tostato** materiale principe della bioarchitettura, prodotto totalmente naturale perché ottenuto tramite processo termico di tostatura, quindi senza aggiunta di colle o di sostanze chimiche. Verrà anche presentato un interessante lavoro di analisi energetica che andrà ad indagare quali sono i parametri che possono influenzare la scelta dello spessore dell'isolante, al fine di scelte consapevoli costi/benefici.

A sequire ci si sposterà con mezzi propri presso il cantiere messo a disposizione dalle aziende nella zona di NOVI DI MODENA dove sarà possibile visionare ed approfondire la fase di cantiere e la corretta posa in opera della struttura e dei materiali di un edificio residenziale in fase di realizzazione con queste tecnologie.



SEDE del seminario tecnico: AESS

http://www.gess-modeng.it/it/contatti/dove-

Via Enrico Caruso 3, Modena uscita tang. 6 direzione Nonantola

INDICAZIONI PER RAGGIUNGERE IL CANTERE VERRANNO DATE NEL CORSO DELL'INCONTRO

SOPRALLUOGO IN CANTIERE

Dopo la prima parte della sessione svolta in aula, ci si sposterà con mezzi propri presso il cantiere situato nella zona di NOVI DI MODENA.

PER POTER EFFETTUARE LA VISITA IN CANTIERE TUTTI I PARTECIPANTI DOVRANNO **INDEROGABILMENTE** INDOSSARE CASCO E SCARPE DI SICUREZZA.

PROGRAMMA: ORE 14.00 APERTURA LAVORI IN SEDE AESS

Daniela Di Croce, architetto Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LEGNO E BENESSERE ABITATIVO

Peter Erlacher, esperto di edilizia sostenibile

COSTRUZIONI IN PURO LEGNO MASSICCIO

Herbert Niederfriniger, amministratore delegato holzius Srl

SCELTE CONSAPEVOLI DI SPESSORE PER L'ISOLAMENTO TERMICO: ANALISI COSTI BENEFICI

Paolo Veggetti, ingegnere Studio E2Project

SUGHERO TOSTATO: ISOLAMENTO NATURALE ED ETERNO

Andrea Dell'Orto, responsabile Marketing Tecnosugheri

ORE 16.00 - SPOSTAMENTO CON MEZZI PROPRI PRESSO IL CANTIERE

VISITA AL CANTIERE DI UNA COSTRUZIONE IN LEGNO A NOVI DI MODENA

L'iniziativa è realizzato con la gentile collaborazione di





Iscrizioni

Le iscrizioni si intendono per tutta l'iniziativa (seminario + sopralluogo in cantiere) e chiuderanno al raggiunaimento del numero massimo dei partecipanti, non si accettano iscrizioni solo per la visita in cantiere o solo per il seminario:

> http://www.aessmodena.it/it/calendarioformazione2017.html

Crediti formativi Professionali

E' in fase di richiesta l'attribuzione di crediti formativi a: Ordine degli Architetti P. P. C., Ordine degli Ingegneri, Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali, Collegio dei Geometri, Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, Collegio Provinciale dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati

> Segreteria organizzativa AESS - tel. 059.8860081

www.aess-modena.it promosso e in collaborazione con:











