

Hai dimenticato la password? [Richiedila](#)

email

Login

Registrati



Hertz - Miglior Prezzo Garantito

Hertz.it

CANALI Ambiente Bio edilizia Edil green Energia Immobili Lavori pubblici Manutenzione Strutture Urbanistica Verde e giardini Varie

cerca

[Aggiornamento](#)
[Blocchi CAD](#)
[Enti appaltanti](#)
[Free software](#)
[Glossario](#)
[Normativa](#)
[Modulistica](#)
[Forum](#)
[Newsletter](#)
[News](#)
[Bioedilizia](#)
 Edifici in legno: nasce la certificazione con marchio Arca

Edifici in legno: nasce la certificazione con marchio Arca

Valutata la qualita' costruttiva in termini di antisismicita', resistenza e sicurezza al fuoco, risparmio energetico e comfort abitativo

0

0



ARCHIVIO

[L'eco-ostello di Aoncaqua tra le Ande](#)

[Power House Europe: accelerando verso l'housing sociale a basso impatto](#)

[Green Frame House: il container-eco](#)

[Bioedilizia: la classifica delle regioni](#)

BIOEDILIZIA - 01 marzo 2012

La prima certificazione di uno schema attuale, lungimirante e in grado di contraddistinguere e premiare l'eccellenza di un edificio in legno: **nasce così il marchio Arca (Architettura Comfort Ambiente), il nuovo certificato italiano specifico per l'edilizia in legno.** E' stato promosso da **Trentino Sviluppo** che ha collaborato con **Odatech**, l'organismo di abilitazione e certificazione di **Habitech**, Distretto Tecnologico Trentino, coinvolgendo un'altra importante realtà di certificazione leader nelle costruzioni, ICMQ. Quest'ultima si occuperà di verificare i requisiti acustici, di permeabilità dell'aria, di qualità costruttiva, di sostenibilità ambientale, di efficienza energetica, di **resistenza al fuoco** e di antisismicità dell'**edificio del padiglione italiano di Floriade**, fiera internazionale della floricoltura che si svolgerà in Olanda da aprile a ottobre 2012.

L'edificio, di circa 315 mq, si svilupperà su **due piani con copertura a falda unica**. Realizzato con la tecnica della **prefabbricazione a pannello massiccio in legno a fibre incrociate tipo X-Lam**, avrà un rivestimento esterno ventilato a doghe orizzontali in legno di larice naturale su strato isolante di

fibra minerale. Al piano terra verrà realizzato un ingresso a doppia altezza con funzione di hall e di collegamento tra lo spazio espositivo, la sala congressi interna e la terrazza esterna. Dall'atrio si potrà accedere alla sala destinata ai convegni (con 70 posti a sedere), all'area riservata alle esposizioni a tema e allo spazio adibito alla promozione e vendita di prodotti nazionali. L'edificio principale sarà affiancato da altri due volumi più bassi destinati a funzioni accessorie (area espositiva e blocco servizi igienici). A realizzare l'edificio sarà **Ille Prefabbricati Spa, partner fondatore di ARCA**. I lavori partiranno all'inizio di febbraio e termineranno alla fine di marzo.

Trentino Sviluppo, in qualità di proprietario del know how e del marchio ARCA, ha affidato ad **Habitech** l'**incarico di gestire il processo di certificazione, accreditamento e formazione di aziende e progettisti che aderiscono al sistema ARCA**. Odatech, l'Organismo di abilitazione e certificazione di Habitech che si occupa di gestire il processo, ha **sottoscritto un accordo con ICMQ, Bureau Veritas TÜV ITALIA** che in qualità di enti terzi effettuano la certificazione delle fasi di progettazione e realizzazione sulla base del Regolamento tecnico di ARCA.

Il ministero degli Affari Esteri, sostenuto dalla Provincia Autonoma di Trento attraverso la società Trentino Sviluppo, che ha commissionato l'opera, ha promosso la partecipazione alla manifestazione.

Come conferma il Responsabile della Certificazione Arca Nicola Carlin, è questo il culmine di un iter certificativo che ha visto la sperimentazione del regolamento tecnico su molti edifici, giungendo al mercato dopo essere stato già collaudato.

C.C.

Sul Canale BIOEDILIZIA

0

0

TAGS

[AMBIENTE](#)
[ARCA](#)
[ENERGIA](#)
[LEGNO](#)

TISCALI UNICA LIGHT

ADSL

+

Telefono

+

Mobile con wiPhone

In evidenza



Bioedilizia | 11 gennaio 2012
[L'eco-ostello di Aoncaqua tra le Ande](#)



Bioedilizia | 04 gennaio 2012
[Power House Europe: accelerando verso l'housing sociale a basso impatto](#)



Bioedilizia | 12 dicembre 2011
[Green Frame House: il container-eco](#)



Bioedilizia | 23 novembre 2011
[A Firenze l'edilizia residenziale pubblica e' a 'energia zero'](#)

Software più scaricati

[Driver Sweeper](#)
 Utility

Driver Sweeper aggiorna automaticamente tutti i driver del computer e cancella quelli...

[GillSoft Free Disk Cleaner](#)
 Utility

Rimuove i file spazzatura (file temporanei lasciati da applicazioni installate, file...

ARTICOLO PRECEDENTE

[L'eco-ostello di Aconcagua tra le Ande](#)

ARTICOLO SUCCESSIVO

ALTRE NEWS SUL CANALE BIOEDILIZIA

[Senigallia presenta Ecogate, modello di parco litoraneo](#)[Al via la costruzione del Porto Turistico di Fiumicino](#)[Progettisti Italiani prossimamente a Londra nel segno della sostenibilità](#)[Alloggi temporanei in PVC](#)**Case Prefabbricate Legno**

Edifici Classe A < 12 Piani Legno Sicuri, Sostenibili e Veloci
easybuildingsystem.com

Gare Appalti Edilizia

Banca dati su bandi gara e appalti opere edili. Prova gratuita
www.telemat.it

Certificazione energetica

Una sola richiesta tanti preventivi Scegli gratis l'offerta migliore!
www.certificazioneenergetica.bo2.it

Commenta questo articolo.

Annunci Google

Per scrivere un commento devi essere registrato!Se non ti sei ancora registrato [clicca qui](#)

Scrivi qui il tuo commento

Effettua il login

Invia

, resistenza e sicurezza al fuoco, risparmio energetico e comfort abitativo{(DESCRIZIONE_PAGINA)}-->

[Contatti](#) | [Redazione](#) | [Pubblicità](#) | [Privacy](#) | [Note Legali](#)Copyright 2012 Mediacap srl
partita iva 06026980968