

INTERNATIONAL DESIGN COMPETITION

Con il patrocinio di



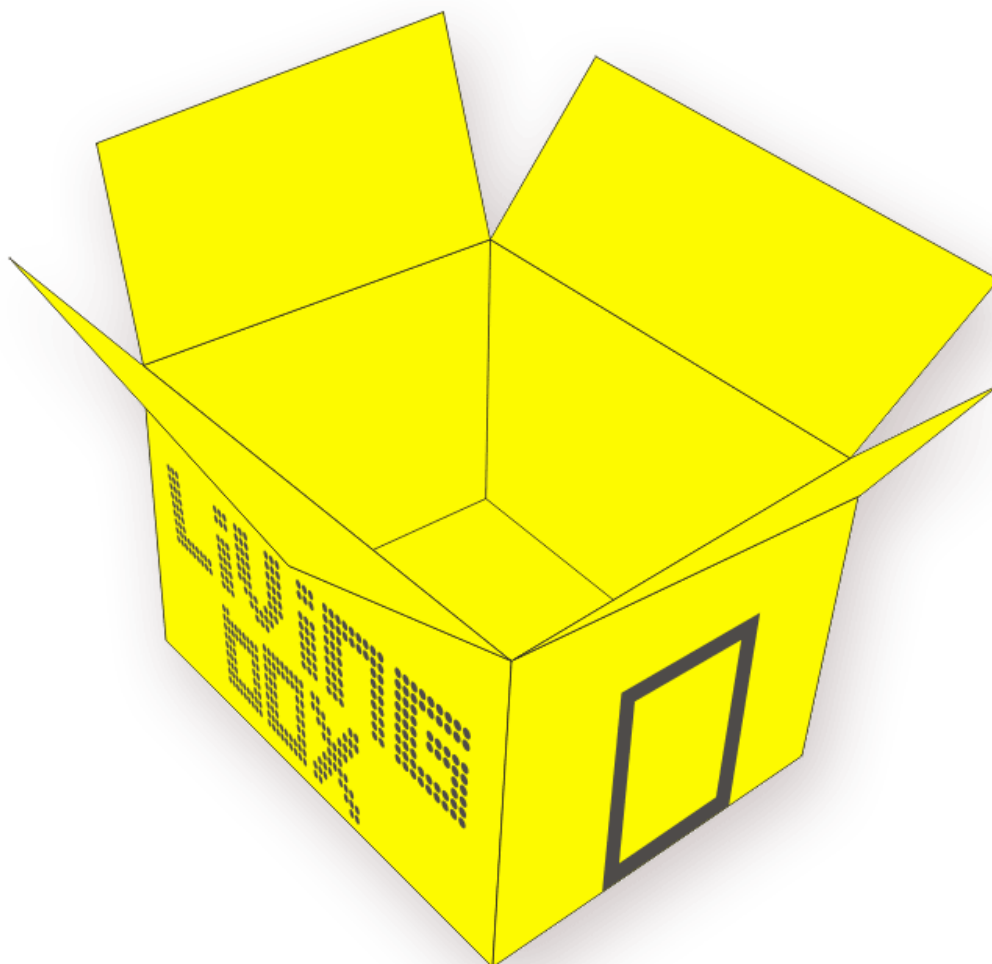
Consiglio Nazionale
Ingegneri



Ministero Infrastrutture
Trasporti



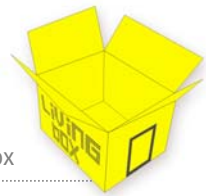
BEST
Politecnico Milano



UNITA' ABITATIVE PREFABBRICATE

Bando di concorso

In collaborazione con



INTERNATIONAL DESIGN COMPETITION
“LIVING BOX”
Unità abitative prefabbricate

Organizzato da:



Con il patrocinio di:



Consiglio Nazionale Ingegneri



Ministero Infrastrutture e Trasporti



BEST (Politecnico di Milano)

In collaborazione con:



“ **Abitare non vuol dire soltanto "essere sulla terra" ma anche "stare sotto il cielo** ”

M. Heidegger

Relazioni inscindibili legano l'uomo al suo spazio; ma cosa rappresenta lo spazio, e cosa trasforma un semplice spazio in un luogo? Heidegger risponde "l'abitare".

L'epoca in cui viviamo obbliga l'uomo a fare i conti con una serie di cambiamenti sociali e culturali che gli fanno riscoprire la "molteplicità" di dimensioni che caratterizzano il suo abitare. Le rapide trasformazioni e gli incessanti flussi socio-culturali della contemporaneità rendono, dunque, necessaria la formulazione di un nuovo concetto di "abitare"; una nuova riflessione sull'uomo e sugli "spazi" che esso vuole abitare.

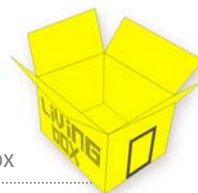
Il concetto stesso di "casa" non è più riconducibile al modello tradizionale, sinonimo di permanenza e stabilità. La casa contemporanea può facilmente diventare una dimora "temporanea", emblema della mobilità che caratterizza la nostra epoca.

LIVING BOX

Il "Living Box" dovrà superare il contrasto stabilità/provisorietà che, come ha sottolineato Le Corbusier - illustre maestro del Movimento Moderno ma soprattutto attento studioso dei nuovi modi di abitare - necessariamente emerge nell'abitare temporaneo.

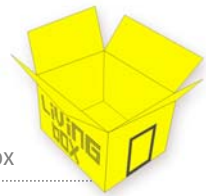
Dovrà, cioè, rispondere all'esigenza di facile e celere cambiamento, riuscendo al tempo stesso ad affermare la presenza dell'individuo in un contesto.





INDICE

1. Soggetto Banditore
2. Oggetto del Concorso
3. Modalità di presentazione della proposta ed elaborati di progetto
4. Ammissibilità dei partecipanti
5. Iscrizione al concorso
6. Richiesta di chiarimenti e quesiti
7. Documentazione a disposizione dei partecipanti
8. Commissione e criteri di valutazione delle proposte
9. Premi
10. Divulgazione degli elaborati
11. Requisiti richiesti ai partecipanti
12. Motivi d'esclusione
13. Incompatibilità
14. Calendario del concorso
15. Segreteria organizzativa



1. Soggetto Banditore

Edilportale.com Spa, in collaborazione con Rockwool SpA, Ursa Italia (Gruppo Uralita), Sebach, Aermec SpA, Europa Metalli SpA e ACCA Software Spa, e con il patrocinio del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti, del Consiglio Nazionale degli Ingegneri e del BEST (Politecnico di Milano), indice un concorso internazionale di idee dal titolo “**LIVING-BOX - Unità abitative prefabbricate**”

2. Oggetto del Concorso

Oggetto del concorso è il progetto di una **unità abitativa prefabbricata**, trasportabile su strada o per via aerea, che possa essere utilizzata anche in forma stabile, capace di interpretare lo stile di vita contemporaneo in termini di comfort abitativo e linguaggio architettonico.

La risposta al tema progettuale deve ricadere in una delle due tipologie seguenti:

- **Unità abitative a blocco/blocchi preassemblati**
 - Unità costituita da blocco/blocchi pre-assemblati fuori opera le cui dimensioni ne consentano il trasporto su strada, ferrovia o per via aerea. Si può fare riferimento (ma non è un requisito obbligatorio) alle dimensioni standard dei container per il trasporto commerciale, che garantiscono la trasportabilità su strada o su ferrovia senza scorte. L'unità abitativa può essere ottenuta da un singolo blocco, oppure essere determinata dall'aggregazione e messa in comunicazione di più blocchi.

- **Unità abitative prefabbricate a piccoli elementi**
 - Unità costituita da un insieme di sistemi tecnologici la cui realizzazione preveda l'assemblaggio in opera di piccoli elementi.

Dimensioni e trasporto

Non vi sono prescrizioni particolari sulle dimensioni delle unità abitative; l'attenzione progettuale deve essere riposta nella trasportabilità mediante appositi mezzi (stradali, navali o aerei). I mezzi e le modalità di trasporto devono essere specificati, in linea generale, nel progetto.

Materiali

I materiali di progetto possono essere di ogni tipo, con un preferenza per i materiali innovativi per leggerezza, economicità e sostenibilità ambientale. Le aziende che collaborano alla organizzazione del concorso (si veda la prima pagina del bando) consigliano uno o più prodotti (o sistemi) ritenuti ottimali e corrispondenti ai criteri generali di valutazione del progetto. La lista e le schede tecniche di questi prodotti possono essere scaricate dalla pagina web del concorso stesso, all'indirizzo www.edilportale.com/livingbox. L'utilizzo e la prescrizione di tali prodotti non sono obbligatori.

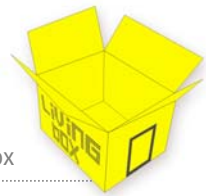
3. Modalità di presentazione della proposta ed elaborati di progetto

Le proposte progettuali dovranno essere inviate attraverso un apposito modulo telematico, disponibile all'indirizzo web www.edilportale.com/livingbox utilizzando username e password ottenute in fase di iscrizione

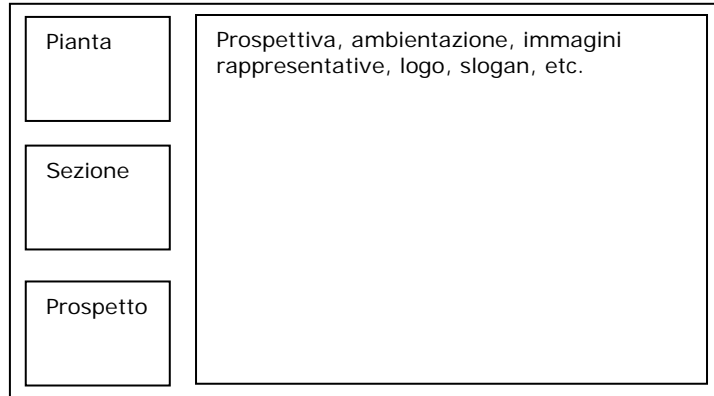
ELABORATI DI PROGETTO

I candidati dovranno rappresentare l'idea generale di progetto mediante elaborati grafici il più possibile esplicitivi, senza entrare troppo nel dettaglio tecnico e costruttivo, salvo che questo non sia necessario per la comprensione del sistema. Non si richiede un progetto esecutivo ma solo una idea che potrà essere sviluppata in un secondo momento.

La serie di elaborati deve seguire il seguente schema:



- **1 elaborato grafico** secondo la struttura seguente, che verrà utilizzato per la pubblicazione finale;



- Formato Jpeg o Gif, risoluzione max 300 DPI, peso max 5 Mb, dim. max 1600 x 1200 pixel; nome del file "nomegruppo-1.jpg"
- **Max 5 elaborati grafici** (immagini o composizioni di immagini), contenenti immagini necessarie per la comprensione del progetto, di eventuali dettagli costruttivi, dei caratteri di innovazione, e con la sperimentazione di diverse ambientazioni del prototipo
 - Formato Jpeg o Gif, risoluzione max 72 DPI, peso max 3 Mb ciascuna, dim. max 1600 x 1200 pixel; nome dei file "nomegruppo-2,3,4,5.jpg"
- **Relazione descrittiva**
 - Word (max 5 cartelle)
- **Presentazione del progettista/gruppo di progettazione**
 - Word con testo e foto (max 1 cartella)

È possibile anche inviare tutto il materiale su un CD (in formato PC compatibile), a **Edilportale.com Spa**, Via Guarnieri 24 – 70126 Bari – Italia.

4. Ammissibilità dei partecipanti

Il concorso è aperto ad architetti, ingegneri e designer. La partecipazione è inoltre aperta anche agli studenti delle facoltà di architettura e ingegneria, e iscritti a scuole di specializzazione in disegno industriale o arredo d'interni.

La partecipazione può essere individuale o di gruppo: nel secondo caso al momento dell'iscrizione sarà necessario specificare il nome del gruppo, nominare un suo componente quale capogruppo e delegato come rappresentante presso il Soggetto banditore; ad ogni effetto del presente Concorso un gruppo di concorrenti avrà collettivamente gli stessi diritti di un singolo concorrente.

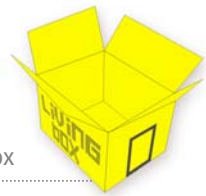
5. Iscrizione al concorso e presentazione degli elaborati

L'iscrizione al concorso dovrà essere effettuata **entro il 30 novembre 2005**, utilizzando l'apposito modulo disponibile all'indirizzo internet www.edilportale.com/livingbox

L'iscrizione è gratuita.

Le proposte progettuali dovranno pervenire per via telematica o per posta entro il 30 novembre 2005.

L'esito, la pubblicazione dei risultati e la comunicazione dei vincitori avverrà entro il 31/12/2005



6. Richiesta di chiarimenti e quesiti

Eventuali richieste di chiarimenti e quesiti potranno essere proposti esclusivamente per e-mail all'indirizzo: eventi@edilportale.com

7. Documentazione a disposizione dei partecipanti

Tutta la documentazione è a disposizione all'indirizzo web www.edilportale.com/livingbox

8. Commissione e criteri di valutazione delle proposte

Un'apposita Commissione, nominata da edilportale.com e contenente anche i tecnici delle aziende sponsor, esaminerà le proposte presentate ed individuerà il vincitore.

La Commissione esprimerà le proprie valutazioni in termini numerici utilizzando un ranking di punteggio fino a 100, di cui:

- Qualità del design e stile architettonico: max 30 pt
- Comfort abitativo: max 30 pt
- Carattere di innovazione: max 20 pt
- Contenimento costi: max 10 pt
- Trasportabilità: max 10 pt

Il giudizio della giuria e' unico ed insindacabile.

9. Premi

La Commissione giudicatrice assegnerà tre premi in base alla graduatoria finale:

- **1° Premio**
 - o **€ 3.000,00 + Suite di software ACCA:** Autorapidus (progettazione architettonica), EDILUS (Calcolo strutturale), PRIMUS SYSTEM (computo metrico e contabilità lavori) per un valore complessivo della suite di **€ 4.820,00**
- **2° Premio**
 - o **€ 1000,00**
- **3° Premio**
 - o **€ 500,00**

10. Divulgazione degli elaborati

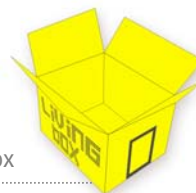
Subito dopo la proclamazione dei vincitori, sarà realizzata una pubblicazione digitale che verrà inviata a tutti gli utenti abbonati di edilportale.com, quindi con una tiratura di oltre 140.000 progettisti, imprese ed aziende di produzione, con lo scopo di far nascere contatti commerciali e culturali tra i progettisti e le aziende che lavorano con edilportale.com.

Con l'iscrizione al concorso e la consegna degli elaborati, i partecipanti concedono i diritti di utilizzo della documentazione alla edilportale.com Spa, allo scopo di comunicazione e divulgazione nell'ambito del concorso in oggetto.

11. Requisiti richiesti ai partecipanti

Il progetto proposto deve presentare i caratteri di novità e originalità. In particolare l'autore garantisce che sullo stesso non gravano diritti, di alcun genere, a favore di terzi. I concorrenti assumono ogni responsabilità riguardo al progetto presentato in relazione ad eventuali violazioni di brevetti e diritti d'autore facenti capo a terzi, impegnandosi a ritenere indenne il Soggetto banditore dagli oneri per le difese in giudizio.

I Partecipanti al concorso mantengono i diritti come autori del progetto pertanto i progetti indipendentemente dall'esito del Concorso stesso, saranno eventualmente oggetto di uno specifico contratto, per l'utilizzo del diritto d'autore e la eventuale produzione su scala industriale.



Non è prevista la realizzazione del prototipo del progetto vincitore; in caso contrario, verranno stabilite apposite condizioni contrattuali sull'eventuale utilizzo dei diritti d'autore.

12. Motivi d'esclusione

Sono motivo d'esclusione alla partecipazione al Concorso:

- Arrivo dell'iscrizione o della documentazione oltre il termine prestabilito
- Mancata o incompleta sottoscrizione della domanda di partecipazione
- Incompleta o mancata presentazione degli elaborati prescritti dall'art.5 del Bando

13. Incompatibilità

- Uno stesso concorrente non può far parte di più di un gruppo, ne' partecipare contemporaneamente in forma singola e come appartenente a un altro gruppo, pena l'esclusione dalla partecipazione.
- Uno stesso concorrente non può presentare più di una proposta progettuale.

14. Calendario del concorso

1	Data di pubblicazione del bando	30/4/2005
2	Termine iscrizione e consegna elaborati	30/11/2005
4	Esito, pubblicazione dei risultati e comunicazione	31/12/2005

15. Segreteria organizzativa

Edilportale.com Spa

Via Guarnieri 24 – 70126 Bari - Italy

Tel: 080 5543553

Fax: 080 5417632

E-mail: eventi@edilportale.com

Sito Internet: www.edilportale.com

Pagina web del concorso: www.edilportale.com/livingbox

IMPORTANTE: tutte le richieste di maggiori informazioni e/o precisazioni in merito al presente concorso dovranno essere effettuate per e-mail e indirizzate a eventi@edilportale.com; richieste telefoniche non verranno esaudite.