

CONCORSO DI IDEE
“Un guscio per vivere in sicurezza e armonia”

Art. 1 - Ente Banditore

Il concorso di idee è bandito da Poliespanso srl con il patrocinio del Politecnico di Milano – Polo di Mantova, dell'Ordine degli Architetti di Mantova, di AIPE (Associazione Italiana Polistirene Espanso), Collegio Costruttori Edili – ANCE Mantova, ANIT (Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico).

Poliespanso srl
Zona Ind. Valdaro - Via Vespucci 10
46100 Mantova
Tel. +39.0376.343011
Fax +39.0376.343020
HYPERLINK "<http://www.poliespanso.it/>" <http://www.poliespanso.it/>

Segreteria del concorso

Dott.ssa Agata Tomarchio
tel: +39.0376.343035
HYPERLINK <mailto:concorsi@poliespanso.it>

Art. 2 – Tipo di concorso

Il Concorso, a livello nazionale, si svolge in un'unica fase, in forma anonima e con procedura aperta.

Art. 3 – Finalità del concorso

Poliespanso è una azienda che produce un sistema costruttivo di casseri a perdere in EPS basato sull'unione di tre elementi (il muro portante “Plastbau 3”, il solaio “Plastbau Metal” e l'elemento divisorio) con i quali è possibile costruire edifici a basso consumo energetico, elevato comfort acustico e adeguata resistenza meccanica, anche rispetto alla nuova normativa antisismica. L'idea che ha portato l'azienda a promuovere l'istituzione del concorso nasce dalla volontà di esplorare, attraverso l'apporto creativo di giovani progettisti, le potenzialità architettoniche del summenzionato sistema costruttivo, valorizzandone al contempo le caratteristiche prestazionali.

Art 4 – Tema di progetto

Il tema proposto riguarda la progettazione di un edificio residenziale unifamiliare a un piano con tipologia a cellula elementare isolata che, attraverso l'aggregazione del modulo base e la specializzazione delle sue componenti materiali, possa originare diversi e più articolati organismi edilizi in linea a uno o più piani. Un edificio che, sia nella versione isolata, sia in quella aggregata, affidi prioritariamente all'involucro esterno il compito di assolvere alle funzioni statiche e di isolamento termoacustico previste per legge.

Sfruttando le caratteristiche proprie della tecnologia costruttiva Plastbau, è possibile realizzare un edificio a guscio portante perimetrale che, oltre a minimizzare i condizionamenti distributivi della struttura, garantisca adeguati livelli di isolamento e di protezione: un edificio che permetta di dare vita a soluzioni distributive adeguate ai nuovi stili di vita comunicando, attraverso il suo involucro, quel senso di solidità di sicurezza e di armonia con l'ambiente cui normalmente aspirano le costruzioni dell'uomo.

Caratteristiche dimensionali e costruttive della cellula abitativa:

superficie di calpestio dei locali interni non superiore a 95 mq;
superficie di logge o balconi non superiore a 25 mq;
altezza interna dei locali uguale a 3,00 m.;
utilizzo del sistema costruttivo integrato Plastbau.

I partecipanti hanno ampia libertà nel definire le caratteristiche funzionali e spaziali della cellula abitativa da destinarsi obbligatoriamente ad una giovane coppia con due figli piccoli. E' ammessa la possibilità di prefigurare modelli distributivi flessibili sia per quanto riguarda l'organizzazione degli spazi interni all'alloggio, sia per quanto riguarda il rapporto tra spazi interni ed esterni (logge e balconi), nel qual caso dovrà essere posta particolare cura nella definizione degli elementi di partizione.

Art. 5 - Documentazione del concorso

Ai partecipanti è fornita la seguente documentazione:

- bando di concorso;
- cataloghi tecnici relativi al sistema costruttivo Plastbau di Poliespanso;
- format della tavola di progetto.

Il bando e tutta la documentazione è pubblicata e direttamente scaricabile dal seguente sito internet:
 HYPERLINK "<http://www.poliespanso.it/>" <http://www.poliespanso.it>

Art. 6 - Condizioni di partecipazione

Il concorso è aperto ad architetti e ingegneri liberi professionisti singoli o associati ed ai raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti suddetti abilitati all'esercizio della professione ed iscritti agli Albi dei rispettivi Ordini professionali ai quali non sia inibito al momento della partecipazione al Concorso (che si intende al momento della consegna degli elaborati), l'esercizio della libera professione sia per legge, che per contratto, che per provvedimento disciplinare, fatte salvo le incompatibilità di cui all'art. 7 del Bando.

Il concorso è altresì aperto a neolaureati (laurea o laurea magistrale) in Architettura e Ingegneria non iscritti agli ordini di appartenenza, nonché a studenti (laurea o laurea magistrale) iscritti alle medesime facoltà.

Ai sensi dell'art.51, comma 5, del D.p.r. n.554/1999, i raggruppamenti temporanei di professionisti dovranno prevedere, a pena di esclusione, la presenza di un professionista abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione.

La partecipazione può essere individuale o di gruppo. Ad ogni effetto del presente concorso un gruppo di concorrenti avrà collettivamente gli stessi diritti di ogni singolo concorrente. Ogni gruppo dovrà nominare un suo componente quale capogruppo delegato a rappresentarlo nei confronti dell'Ente Banditore. A tutti i componenti del gruppo è riconosciuta, a parità di titoli e di diritti, la paternità delle proposte. Uno stesso concorrente non può far parte di più di un gruppo, né svolgere per altri gruppi attività di consulenza o collaborazione. La violazione di tale divieto comporta l'esclusione di entrambi i gruppi.

Il concorrente singolo o i concorrenti in gruppo potranno avvalersi di consulenti o collaboratori. Essi non dovranno trovarsi nelle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 7 del Bando, e non potranno essere componenti del gruppo; i loro compiti ed attribuzioni saranno definiti all'interno del gruppo concorrente. Dovrà essere dichiarata la loro qualifica e la natura della loro consulenza o collaborazione.

La partecipazione è gratuita.

Art. 7 – Incompatibilità dei partecipanti

Non possono partecipare al concorso:

- i componenti la giuria e i loro coniugi o parenti fino al 3° grado incluso;
- gli amministratori in carica ed i consiglieri dell'ente banditore;
- i dipendenti dell'ente banditore, nonché coloro che abbiano qualsiasi rapporto continuativo e notorio di lavoro con uno o più membri della giuria;
- coloro che hanno rapporto di lavoro dipendente con Enti, Istituzioni o Amministrazioni Pubbliche, salvo che essi siano titolari di autorizzazione specifica o comunque nel rispetto delle norme che regolano il rapporto d'impiego;
- coloro che partecipano alla stesura del bando di concorso e alla predisposizione della documentazione allegata.

Art. 8 – Iscrizione al Concorso

L'iscrizione al Concorso avviene contestualmente alla consegna degli elaborati di progetto del Concorso, come da art. 11 del Bando.

Articolo 9 – Quesiti

Gli interessati potranno inviare a mezzo posta elettronica quesiti attinenti al concorso **entro il 22-10-2010** all'indirizzo HYPERLINK <mailto:concorsi@poliespanso.it>

I quesiti pervenuti e le rispettive risposte verranno pubblicati sul sito <http://www.poliespanso.it> entro il **5-11-2010**. I quesiti dovranno riportare chiaramente la seguente dicitura: **“UN GUSCIO PER VIVERE IN SICUREZZA E ARMONIA – QUESITI”**.

Le risposte pubblicate sul sito diventeranno parte integrante del bando di concorso.

Art. 10 - Elaborati di progetto richiesti

I concorrenti dovranno presentare un'unica proposta progettuale per la quale sono richiesti i seguenti elaborati:

- **n. 2 tavole in formato A1 in orizzontale** nelle quali saranno riportati i seguenti elaborati:

- pianta, prospetti ed almeno una sezione dell'edificio residenziale unifamiliare ad un piano in scala 1/50;
- vista prospettica o assonometrica dell'edificio residenziale unifamiliare;
- schemi aggregativi dell'unità distributiva di base per dar vita a organismi pluripiano;
- vista prospettica o assonometrica dell'edificio ottenuto attraverso l'aggregazione dell'unità distributiva di base;

- **n. 1 relazione illustrativa** scritta in formato A4 (cm 21x29,7), che non superi le 4 cartelle dattiloscritte esclusa la copertina, carattere h.12, descrivente le ragioni e le principali caratteristiche della proposta, e che potrà riportare schede tecniche delle scelte progettuali, schizzi, immagini, schemi grafici.

- **n. 1 C.D.** con riproduzione informatizzata degli elaborati di progetto in formato .pdf, definizione 300 dpa.

Non dovranno essere presentati elaborati difformi o in quantità diversa da quelli richiesti, pena l'esclusione.

Gli elaborati di progetto dovranno essere contrassegnati nell'angolo superiore destro da un codice alfanumerico di riconoscimento scelto liberamente, composto da sei numeri e/o lettere maiuscole in carattere Arial 36 punti come per esempio il seguente: AS23FG.

Tutti gli elaborati che dovessero riportare in una qualsiasi parte indicazioni, a parte il codice di riconoscimento, che possano far risalire al nome del concorrente, saranno esclusi dalla valutazione.

Art. 11 – Modalità per la presentazione degli elaborati

I partecipanti dovranno consegnare un unico plico, **opaco, sigillato e anonimo** recante, all'esterno, la seguente dicitura: **“UN GUSCIO PER VIVERE IN SICUREZZA E ARMONIA”**.

All'interno del plico dovranno essere inserite, a pena di inammissibilità, n. 2 buste **sigillate, anonime e non trasparenti** da denominare Busta A e Busta B, contenenti, rispettivamente, la proposta ideativa (Busta A) e i documenti di partecipazione (Busta B).

La **BUSTA A, opaca, sigillata e anonima**, dovrà riportare all'esterno, a pena di esclusione, la dicitura **“BUSTA A PROPOSTA IDEATIVA”** e dovrà contenere gli elaborati di cui al precedente art. 10.

La **BUSTA B, opaca, sigillata e anonima** dovrà riportare all'esterno, a pena di esclusione, la dicitura **“BUSTA B DOCUMENTI”** ed il **codice alfanumerico di riconoscimento**, di cui al precedente art. 10 apposto sugli elaborati, e dovrà contenere i seguenti documenti di tipo amministrativo:

- elenco completo dei componenti del gruppo con distinzione dei concorrenti e dei consulenti o collaboratori, ove presenti, con dichiarazione della qualifica e natura del ruolo;
- dati anagrafici di ciascun concorrente, nonché di consulenti o collaboratori;
- designazione del capogruppo sottoscritta da tutti i componenti del gruppo con relativa delega per la gestione dei rapporti con l'Ente Banditore e indicazione del recapito a cui inviare le comunicazioni;
- autocertificazione di iscrizione all'Albo professionale, per i professionisti;
- certificazione attestante l'iscrizione alle rispettive facoltà, per gli studenti;
- certificazione attestante l'avvenuto conseguimento di laurea, per i neolaureati;
- dichiarazione del concorrente o del capogruppo e di eventuali componenti del gruppo, collaboratori o consulenti di trovarsi nelle condizioni di partecipazione di cui all'Art. 6 e di non rientrare nei casi di incompatibilità previsti dall'Art. 7 del presente bando, e di aver preso visione delle condizioni del Bando e di accettarle incondizionatamente;
- fotocopia di un documento di identità valido per ciascuno dei partecipanti;
- dichiarazione dei concorrenti e del capogruppo di aver preso visione delle condizioni del Bando e di accettarle incondizionatamente e di acconsentire al trattamento dei dati personali ai sensi della L. 675/1996 per le attività necessarie al regolare svolgimento del concorso e alla pubblicazione dei suoi risultati.

È fatto obbligo ai concorrenti, pena l'esclusione dal concorso, di non rendere pubblici gli elaborati di progetto prima della conclusione dell'iter concorsuale.

Art. 12 – Modalità di consegna degli elaborati

Ogni concorrente, singolo o gruppo, dovrà presentare il plico **opaco, sigillato e anonimo**, di cui al precedente art. 11, alla Segreteria del Concorso, Poliespanso srl - Zona Ind. Valdaro - Via Vespucci 10 - 46100 Mantova, entro e non oltre le ore 12.00 del 21 gennaio 2011 a pena di irricevibilità.

I plichi potranno essere consegnati a mano o inviati tramite vettori quali Poste, corrieri, agenzie abilitate. Nel caso in cui la consegna venga fatta a mano, la Segreteria del Concorso provvederà a rilasciare ricevuta con l'indicazione dell'ora e del giorno in cui essa è avvenuta. Qualora la consegna venga effettuata per mezzo di vettori (Poste, corrieri, agenzie abilitate), la spedizione dovrà avvenire entro il termine sopra indicato e ciò dovrà essere provato dal concorrente. Non potranno essere accettati quei progetti che, per disguidi di trasporto o altro, perverranno oltre il decimo giorno dalla data di consegna indicata nel bando.

L'Ente Banditore non accetterà plichi contenenti elaborati pervenuti con spese di spedizione a carico del ricevente.

Sul plico dovrà essere indicata la seguente dicitura: "UN GUSCIO PER VIVERE IN SICUREZZA E ARMONIA". Deve essere omessa qualsiasi ulteriore indicazione che possa svelare l'anonimato del concorrente, quindi nel caso l'invio dovesse avvenire per posta o altro vettore, quale mittente dovrà essere riportato esclusivamente: "UN GUSCIO PER VIVERE IN SICUREZZA E ARMONIA" - Poliespanso srl - Zona Ind. Valdaro - Via Vespucci 10 - 46100 Mantova.

Art. 13 – Cronoprogramma e scadenziario.

Con riferimento alla data di pubblicazione del bando si riassumono le scadenze:

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| • richiesta quesiti partecipanti | 22 -10 - 2010 |
| • risposta quesiti | 5 -11 - 2010 |
| • consegna elaborati | 21 -1- 2011 |
| • esito del concorso | 11 - 2 - 2011 |
| • comunicazione esito del concorso | 14 - 2 - 2011 |

Art. 14 - Composizione della giuria

La Giuria è composta da 5 membri effettivi con diritto di voto e 2 membri supplenti ed ha carattere di collegio perfetto. La giuria è così composta:

Alberto Zacché	Amministratore delegato di Poliespanso srl;
Fabrizio Schiaffonati	Docente del Politecnico di Milano;
Corrado Baldi	Docente del Politecnico di Milano;
Sergio Cavallieri	Ordine Architetti
Federico Coghi	Resp. Comitato di indirizzo progetto MAIN

Membri supplenti della Giuria:

Nicola Zacché	Sost. dell'Amministratore delegato di Poliespanso srl;
Elena Mussinelli	Docente del Politecnico di Milano;
Anna Mangiarotti	Docente del Politecnico di Milano;
Manuela Novellini	Ordine Architetti
Giorgio Casoni	Membro Comitato di indirizzo progetto MAIN

Art. 15 – Incompatibilità dei giurati

Non potranno far parte della Giuria:

i concorrenti, i loro coniugi e i loro parenti ed affini fino al 3° grado compreso;
i datori di lavoro e i dipendenti dei concorrenti e coloro che abbiano con loro rapporti di lavoro o collaborazione continuata e nota.

Art. 16 – Lavori della Giuria

Il Presidente della Giuria sarà nominato dai suoi membri durante la prima seduta dei lavori. Quando un membro effettivo sarà assente, per qualunque motivo, per due volte consecutive, decadrà e verrà sostituito da uno dei

membri supplenti.

I lavori della Giuria saranno segreti e validi con la presenza di almeno quattro (4) membri della Giuria. Le decisioni della Giuria saranno prese a maggioranza; in caso di parità il voto del Presidente avrà valore doppio.

La Commissione giudicatrice procederà, nella sua prima seduta, all'apertura della busta A contenente la proposta ideativa, verificandone il contenuto e la compatibilità con quanto richiesto dal bando. La busta B, contenente i documenti di partecipazione, verrà lasciata chiusa e sigillata.

I criteri di valutazione saranno quelli relativi ai contenuti di cui al successivo Art. 17.

La media dei punteggi attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari condurrà alle due graduatorie finali delle rispettive sezioni di cui all'art. 4 del presente bando di concorso.

Successivamente alla scelta dei progetti vincitori, saranno aperte le buste B e si verificheranno i documenti in esse contenuti.

Se in conseguenza a tale verifica, la Giuria ritenesse incompatibile la partecipazione di uno dei concorrenti, essa farebbe subentrare all'escluso il primo concorrente successivo in graduatoria. Ai rispettivi primi tre progetti in graduatoria verranno corrisposti i premi indicati all'art. 18. **La Giuria dovrà comunque stilare una graduatoria ed assegnare i premi previsti anche nel caso in cui non si dovesse verificare una adeguata o totale corrispondenza dei progetti ai dettati qualitativi richiesti dal bando di concorso.** Sarà facoltà della Giuria proporre eventuali menzioni per i progetti, oltre a quelli premiati.

Le decisioni della Giuria saranno vincolanti per l'Ente banditore.

Il segretario provvederà alla redazione del verbale dei lavori della giuria che verrà custodito dal Presidente per almeno novanta giorni dalla proclamazione dei vincitori.

Sarà pubblicata la relazione conclusiva della giuria, che conterrà una breve descrizione della metodologia seguita e dell'iter dei lavori di valutazione, oltre che l'elenco dei progetti premiati accompagnato dalle relative motivazioni. I lavori della Giuria, e le modalità di corresponsione dei premi, saranno resi noti ai vincitori mediante lettera raccomandata.

Il giudizio della giuria è inappellabile, fatte salve le possibilità dei ricorsi nei termini di legge.

Art. 17 - Criteri di valutazione delle proposte progettuali

La Giuria valuterà i progetti tenendo conto delle finalità del concorso e degli obiettivi di progetto enunciati nel bando. In particolare la giuria esprimerà il suo giudizio ponendo particolare attenzione ai seguenti aspetti:

- qualità architettonica complessiva della proposta fino a 40 punti
- attenzione alle questioni legate al risparmio energetico e all'inserimento ambientale fino a 30 punti
- rispondenza delle soluzioni architettoniche adottate alle specificità del sistema costruttivo Plastbau di Poliespanso fino 30 punti

Art. 18 – Esiti del concorso e premi

Il Concorso si concluderà con una graduatoria di merito contraddistinta dai seguenti premi:

1° premio € 2.500,00 più targa di menzione al merito

2° premio € 1.500,00 più targa di menzione al merito

3° premio € 500,00 più targa di menzione al merito

I premi sono da intendersi al lordo e saranno corrisposti ai premiati dopo emissione di regolare fattura o di ricevuta a seconda della condizione del partecipante.

I progetti premiati non producono incarico professionale.

I premi verranno corrisposti ai concorrenti entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento delle fattura o ricevuta.

Art. 19 – Mostra e Pubblicazione dei progetti

Tutti i progetti pervenuti saranno raccolti in un catalogo e presentati al pubblico secondo modalità che saranno

stabilite dall'Ente banditore e delle quali verrà data notizia ai concorrenti. I partecipanti al concorso, con l'invio dei progetti, acconsentono al loro utilizzo nelle forme che l'Ente Banditore riterrà più opportune. Nulla sarà dovuto ai concorrenti per gli usi di cui sopra.

Art. 20 – Proprietà degli elaborati

Fatti salvi i diritti d'autore sulla proprietà intellettuale, così come regolati dalla normativa vigente, **i progetti premiati verranno acquisiti in proprietà dall'Ente banditore**, che avrà il diritto a trattenere i relativi elaborati. Per il ritiro dei progetti da parte dei concorrenti non premiati l'Ente banditore si riserva di comunicare la data in relazione all'eventuale allestimento di una mostra (cfr. art. 19).

Il ritiro sarà consentito entro trenta giorni successivi alla data di cui sopra, a cura e spese dei concorrenti, dietro presentazione della ricevuta rilasciata all'atto della spedizione o della consegna, presso la Segreteria del Concorso, Poliespanso srl - Zona Ind. Valdaro - Via Vespucci 10 - 46100 Mantova, entro e non oltre le ore 12.00 del 21 gennaio 2011.

Scaduto tale termine l'Ente banditore non sarà più responsabile della conservazione e riconsegna dei progetti stessi.

Art 21 – Proroghe

Non sono ammesse proroghe, se non in presenza di gravi impedimenti al rispetto del calendario. L'eventuale provvedimento di proroga ed eventuali ulteriori notizie relative al concorso e alle modalità di svolgimento verranno divulgate sul seguente sito internet: HYPERLINK "<http://www.poliespanso.it/>"

Art. 22 – Accettazione delle clausole del concorso

La partecipazione al concorso implica, da parte dei concorrenti, l'accettazione incondizionata delle clausole del presente Bando. Per quanto non espressamente stabilito nel presente Bando, si fa riferimento alle norme di legge e ai regolamenti vigenti in materia.

Art. 23 – Trattamento dei dati personali

I dati acquisiti per la partecipazione al presente concorso saranno trattati in conformità a quanto disposto dalla L. 675/96 in materia di dati personali. Il consenso all'utilizzo dei dati personali sarà sottoscritto nella dichiarazione di ciascun concorrente da consegnare nella documentazione.

Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori della provincia di Verona

Da: Luca Aldrichi [luca.aldrighi@hotmail.it]
Inviato: lunedì 4 ottobre 2010 16.15
Cc: architettirimini@archiworld.it; architettiroma@archiworld.it;
architettirovigo@archiworld.it; architettisalerno@archiworld.it;
architettisassari@archiworld.it; architettisavona@archiworld.it;
architettisiena@archiworld.it; architettisiracusa@archiworld.it;
architettisondrio@archiworld.it; architettitaranto@archiworld.it;
architettiteramo@archiworld.it; architettiterni@archiworld.it;
architettitorino@archiworld.it; architettitrapani@archiworld.it;
architettitrento@archiworld.it; architettitreviso@archiworld.it;
architettitrieste@archiworld.it; architettitudine@archiworld.it;
architettivarese@archiworld.it; architettivenezia@archiworld.it;
architettivercelli@archiworld.it; Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti,
Conservatori della provincia di Verona; architettivibovalentia@archiworld.it;
architettivicenza@archiworld.it; architettiviterbo@archiworld.it; architettifermo@libero.it
Oggetto: Concorso Poliespanso - CORREZIONE
Allegati: CONCORSO POLIESPANSO.pdf

Invio in allegato la versione DEFINITIVA del bando

cordialmente

Luca Aldrichi
AGAM - associazione giovani architetti mantova
via Lombardi, 29
46010 Curtatone (MN)
tel. 348 2503645

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI, PAESAGGISTI e CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VERONA	
Protocollo N°	3569
Data	- 5 OTT. 2010