

ALLEGATO 1 - Bando "Premio APRIE - concorso per la realizzazione di edifici sostenibili – quinta edizione".

Provincia Autonoma di Trento  
Agenzia provinciale per le risorse idriche e l'energia

# Premio APRIE

*Concorso per la realizzazione di edifici sostenibili*  
Quinta edizione

Informazioni: arch. Chiara Benedetti  
Agenzia Provinciale per le risorse idriche e l'energia  
via Gilli, 4 - 38100 Trento

Telefono: 0461 – 49 73 54

Mail: chiara.benedetti@provincia.tn.it



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

## **Finalità del concorso**

L'obiettivo del concorso è la conoscenza e la divulgazione delle buone pratiche progettuali e realizzative degli edifici costruiti in provincia di Trento che presentino le migliori prestazioni di tipo energetico e di sostenibilità, unitamente a caratteri formali coerenti con le architetture e i materiali presenti sul territorio.

Sono ammessi a concorrere tutti gli edifici destinati ad uso civile o produttivo (abitazioni, uffici, hotel, ecc.), nuovi o ristrutturati, realizzati entro il termine di presentazione delle domande di partecipazione o in avanzata fase di completamento (devono essere presenti tutte le strutture esterne comprensive di coibentazioni e di impianti di climatizzazione), che non abbiano già concorso alle precedenti edizioni del Premio.

Saranno oggetto di valutazione gli elaborati illustrativi del progetto e, in relazione alle finalità divulgative del concorso, ogni supporto esplicativo della realizzazione dell'opera o di una sua parte significativa.

## **Soggetti partecipanti**

Il soggetto titolato a presentare la candidatura nonché il referente a tutti gli effetti nei confronti dell'organizzazione del concorso è il Committente dell'edificio, mentre la menzione riporterà:

- il Committente;
- il/i Progettista/i delle opere;
- la/le Impresa/e esecutrice/i dei lavori ritenuti dal proponente maggiormente significativi e/o innovativi;

L'eventuale esposizione del progetto durante la premiazione potrà essere eseguita indistintamente da uno qualsiasi dei soggetti sopra riportati.

## Criteri di valutazione

I progetti presentati saranno valutati in funzione dei criteri sotto elencati:

Nr.	Criterio	Punti max.
1	<b>Prestazione energetica;</b> <i>fabbisogno di energia dell'edificio EP (kWh/m<sup>2</sup> anno - kWh/m<sup>3</sup> anno )</i>	30
2	<b>Soluzioni tecniche innovative, integrazione progettisti e imprese</b> <i>Tecnologie edilizie e impiantistiche innovative, integrazione fra aspetti impiantistici ed edilizi, partecipazione delle imprese esecutrici</i>	30
3	<b>Coerenza dei caratteri formali e ambientali con l'architettura locale</b>	30
4	<b>Comunicazione del progetto, aspetti formativi, media utilizzati</b> <i>Valenza formativa della comunicazione, media utilizzati, completezza</i>	30
5	<b>Elementi di sostenibilità ambientale</b> <i>Certificazioni di sostenibilità dell'edificio (ad es. LEED, ARCA, GBC Home)</i>	30

Il criterio "Prestazione energetica" va dimostrato con una certificazione di prestazione energetica, ai sensi delle norme vigenti, o con documentazione tecnica di valutazione delle prestazioni energetiche.

Il criterio "Elementi di sostenibilità ambientale" va dimostrato tramite certificazione o altra documentazione di prevalutazione, secondo un protocollo di certificazione, quale ad esempio LEED, ARCA, GBC Home, ecc....

È previsto un unico vincitore, individuato dal maggiore punteggio ottenuto; è facoltà della Commissione segnalare progetti particolarmente meritevoli di menzione.

## Elaborati e modalità di presentazione

A pena di esclusione dal concorso, gli elaborati progettuali dovranno contenere almeno:

- una tavola di progetto formato max A1 per l'esposizione del progetto edilizio;

- una tavola di progetto formato max A1 con eventuali particolari costruttivi edilizi/impiantistici, schemi di calcolo, simulazioni;
- l'Attestato di Prestazione Energetica APE, oppure la relazione di calcolo del fabbisogno energetico (Legge 9 gennaio 1991, n. 10), attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico degli edifici e l'indice di prestazione energetica di progetto;
- Certificazione di sostenibilità ambientale ovvero altra documentazione di prevalutazione delle prestazioni secondo un protocollo di certificazione;
- la presentazione del progetto su supporto digitale (per es. in Power-point), corredato da eventuali schemi, plastici, fotografie, filmati, ecc.;
- la relazione sommaria del progetto e delle opere realizzate (max 3 pagine A4).

Le tavole dovranno essere montate su supporto rigido, recante il logo "PAT" ed il logo "APRIE", messi a disposizione sul sito internet dell'Agenzia provinciale per le risorse idriche e l'energia.

**La consegna degli elaborati, in forma libera, dovrà avvenire nel periodo fra la data di approvazione del presente Bando ed il 13 gennaio 2014, al seguente indirizzo:**

*Agenzia Provinciale per le risorse idriche e l'energia*

*Via Gilli, 4*

*38100 Trento*

*c.a. arch. Chiara Benedetti*

Gli elaborati presentati resteranno di proprietà della Provincia Autonoma di Trento.

## **Commissione di valutazione**

I progetti verranno valutati da una commissione formata da 7 componenti che provvederà ad identificare le migliori realizzazioni, secondo i criteri ed i punteggi sopra esposti.

La Commissione, è composta da:

1. il dirigente preposto all'Incarico speciale dirigenziale per la pianificazione delle risorse idriche ed energetiche dell'APRIE, con funzione di presidente;
2. un esperto di prestazioni energetiche degli edifici, designato dall'Università di Trento;
3. un rappresentante dell'ANCE Sezione Autonoma dell'Edilizia dell'Associazione degli Industriali della Provincia di Trento;

4. un rappresentante degli Ordini e Collegi professionali;
5. un rappresentante delle Associazioni Artigiani e piccole imprese della Provincia di Trento;
6. un esperto di prestazioni di sostenibilità designato dal Distretto Tecnologico Trentino “Habitech”;
7. un esperto di architettura locale.

La Commissione stabilisce autonomamente ed in maniera preventiva le proprie modalità di funzionamento ed i criteri di attribuzione dei punteggi. Le funzioni di segreteria sono svolte da personale dell’ Agenzia Provinciale per le risorse idriche e l’energia. È escluso il ricorso legale avverso le decisioni della Commissione esaminatrice.

## **Premiazione**

Non sono previsti premi in denaro. E’ prevista invece l’organizzazione di una mostra dei progetti presentati che si terrà durante la Fiera Domo a Trento nel mese di marzo 2014.

Nel corso della mostra sarà dato spazio all’illustrazione e alla premiazione del progetto vincitore e degli eventuali progetti menzionati.

## **Iniziative ulteriori**

Gli elaborati e i progetti ritenuti più significativi potranno essere esposti all’interno di una serie di mostre che si terranno sul territorio provinciale.

Tutto il materiale raccolto sarà utilizzato come fonte documentale ed esemplificativa per le buone pratiche progettuali e costruttive durante corsi e seminari attivati dalla Provincia Autonoma di Trento.