



lunardo

IL RISPARMIO ENERGETICO CERTIFICATO! SI PUÒ...

7 August 2012

Impegnarsi nel *risparmio energetico* è un passo fondamentale per garantire la salvaguardia dell'ambiente naturale e per preservare a lungo le risorse del territorio. In quest'ottica è stato creato il metodo di valutazione LEED (Leadership in Energy and Enviromental Design): una serie di parametri che riportano le performance di un edificio lungo tutto il suo ciclo di vita, e riflettono il potenziale impatto ambientale.

Si tratta in pratica di un certificato di qualità, assegnato durante le fasi di progettazione di nuove aree residenziali, per identificare scelte tecniche d'avanguardia che rispettano l'ambiente e adottano una logica "green" anche nella scelta dei materiali.

Risparmio energetico

Siti sostenibili Questa categoria promuove uno sviluppo degli edifici mirato a ridurre l'impatto sull'ecosistema e sulle reti idriche, premia la scelta di mezzi di trasporto intelligenti, controlla il deflusso delle acque meteoriche per ridurre i processi di erosione, l'inquinamento luminoso, l'effetto isola di calore e le fonti di inquinamento derivanti dalla costruzione dell'edificio.

Gestione efficiente dell'acqua Questa categoria premia l'utilizzo intelligente delle risorse idriche, interne con l'uso di elettrodomestici efficienti ed impianti adeguati, e all'esterno con una gestione accurata delle risorse e degli impianti di irrigazione.

Energia ed atmosfera Questa categorie contempla il monitoraggio dei consumi, la progettazione e costruzione controllata, impianti e sistemi d'illuminazione efficienti, utilizzo di energia da fonti pulite e rinnovabili e altre strategie innovative.

Materiali e risorse Questa categoria incoraggia la scelta di risorse e materiali reperiti nelle vicinanze del cantiere, e/o prodotti con contenuto di materiale riciclato.

Qualità degli ambienti interni Anche il miglioramento della qualità dell'aria e il comfort luminoso, visivo e acustico all'interno dell'edificio risultano parametri fondamentali per valutare il risparmio energetico.

LEED Italia 2009		
Nuove Costruzioni Ristrutturazioni		
Punteggio massimo conseguibile** 110*		
	Sostenibilità del Sito	26
	Gestione delle Acque	10
	Energia e Atmosfera	35
	Materiali e Risorse	14
	Qualità ambientale Interna	15
* Punteggio massimo conseguibile 100 punti + 10 bonus		
** Base 40+ punti, Argento 50+ punti, Oro 60+ punti, Platino 80+ punti		
	Innovazione nella Progettazione	6
	Priorità Regionale	4

Tabella_crediti.jpg

Per maggiori informazioni, vi consiglio di leggere questa risorsa:
http://it.wikipedia.org/wiki/Leadership_in_Energy_and_Environmental_Design

Estratto da "<http://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:Lunardo:il-risparmio-energetico-certificato-si-pu>"