Crediti LEED

Primo edificio LEED Platinum V4 in Italia

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) fornisce un insieme di standard per creare edifici verdi sani, altamente efficienti e convenienti. La certificazione LEED è un simbolo riconosciuto a livello mondiale di sostenibilità ambientale.

new.usgbc.org

Progetto Ghella Meeting Center

Crediti aggiudicati

81/110

Certified (40-49) Silver (50-59) Gold (60-79) **Platinum (80+)**

Locazione e Trasporti — 13/18

Grazie alla sua posizione centrale e alla vicinanza ai servizi di trasporto pubblico, il progetto incentiva una mobilità sostenibile e a basso impatto ambientale limitando l'uso di autoveicoli privati

Sostenibilità del Sito — 8/10

La creazione del tetto verde ha permesso di promuovere la biodiversità, ridurre l'effetto isola di calore e migliorare le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio, contribuendo in maniera significativa a promuovere la sostenibilita' del sito

Gestione Efficente Acque — 7/11

L'adozione di un sistema di raccolta delle acque meteoriche destinate alla irrigazione unitamente alla installazione di rubinetterie ad alta efficienza hanno permesso di ridurre del 30% i consumi idrici rispetto ad un edificio standard di riferimento

Energia e Atmosfera — 29/33

Una attenta progettazione dell'involucro edilizio unitamente ad un sistema impiantistico ad alta efficienza, integrato dalla installazione di un sistema fotovoltaico hanno permesso una riduzione dei consumi di energia del 47% rispetto ad un edificio standard di riferimento

Materiali e Risorse — 4/13

Grande attenzione è stata posta nella scelta di materiali di prima qualità caratterizzati dai più elevati standard di sostenibilità sia per quanto riguarda il ciclo di vita, sia per quanto riguarda il contenuto di riciclato e la provenienza delle materie prime

Qualità Ambientale Interna — 10/16

Il benessere degli occupanti è stato messo al primo posto nella realizzazione del fabbricato; materiali basso emissivi, comfort termico ed acustico nonché un adeguato livello di illuminazione naturale caratterizzano il progetto per garantire un elevato standard di benessere

Innovazione — 6/6

Priorità Regionale — 4/4