







Zöld megoldások a gyakorlatban

Magyarország első LEED Platinum előtanúsított épülete

64%-kal alacsonyabb ivóvíz felhasználás.

30%-kal alacsonyabb energiafogyasztás, mint a helyi szabványokban előírt érték.



Környezettudatos technológiák a Green House-ban

- 1 Környezeti szempontból előnyös elhelyezkedés**
 - Kiváló megközelíthetőség tömegközlekedéssel
 - Kerékpárutak az épület előtt ①
 - Park az épület közvetlen szomszédságában
 - Zöld tető ②
 - Kerékpár tárolók és öltözők
- 2 Vízfelhasználás hatékonysága**
 - Szűrkevíz hasznosítás (WC-k öblítésére) ③
 - Csapadék- és talajvíz hasznosítás
 - Minimalizált vízfelhasználású szerelvények
- 3 Energiahatékonyság és CO₂ kibocsátás**
 - Geotermikus energiahasznosítás ④
 - Alacsony nyomású légkezelő rendszer
 - Hűtőgerendás hűtés és hővisszanyerő rendszer
 - Jelenlét és fényérzékelős világítási rendszer
 - Mérhető és követhető energiafogyasztás a bérleményekben is
 - Napkollektorok melegvíz előállításához ⑤
 - Fotovoltaiikus napelemek a homlokzaton ⑥
 - Energiahatékony liftek energia-visszanyeréssel
- 4 Beépített anyagok**
 - Újrahasznosított anyagok használata előnyben
 - Ellenőrzött forrásból származó, tanúsított faanyagok használata
 - Régióban előállított anyagok használata
- 5 Az épület belső környezetének minősége**
 - Egészséges belső környezet
 - A munkahelyi környezet elhelyezése a lehető legtermészetesebb fény mellett
 - Belső kert ⑦
- 6 Beépített innovatív technológia**
 - Elektromos autók számára akkumulátor töltési lehetőség
 - Bérleti útmutató a saját bérlemény környezettudatos kivitelezéséhez
 - ISO 14001 környezetirányítási rendszer által tanúsított alvállalkozók

Az épület kivitelezése és üzemeltetése is szigorú környezetvédelmi szabályok betartása mellett történik.