

ELEMZÉS, HELYSZÍNI ADOTTSÁGOK



ANYAGHASZNÁLAT
körforgásos anyagok preferálása
természetes anyagok használata



 **AKTÍV TERVEZÉS**
aktív napenergia-felhasználás (Pv panelek)



PASSZÍV TERVEZÉS, REZILIENCIA
 rugalmasság, klímaadaptív tervezés
 tájolás, geometria, elhelyezés
 árnyékolás, passzív hőnyereség vizsgálat
 határoló tömeg/transzparens felületek optimalizálása



 **BIODIVERZITÁS NÖVELÉSE**
átriumban talajkapcsolatos fák ültetése
esőkertben élőhelyek létrehozása




 KÖRFORGÁSZÓ GAZDÁLKODÁS
anyag/termék/technológia/hulladék
teljes életciklus elemzés (LCA módszer)



VÍZ (GAZDÁLKODÁS)
 ivóvíz takarékoság
 csapadékvíz hasznosítás



VÍZ MEGTARTÁS
víz megtartó kék-zöld tetők
mikroklima javítása



FENNTARTHATÓ KÖZLEKEDÉS
közösségi közlekedés fejlesztése
kerékpár, elektro-, és mikromobilitás



 ESG, ÉRTÉKNÖVELÉS
környezeti, társadalmi, gazdasági előnyökért



ESG, SZOCIÁLIS FENNTARTHATÓSÁG
 edukáció, innováció
 inkluzív design



KARBONLÁBNYOM-CSÖKKENTÉS
energiahatékonyság
építőanyag és építési technológia



3D metszet