

3.3.2 Notranje zelene stene

3.3.2.1 Uprava finančnega podjetja Capco, London

Zelena stena – gre za biotekturni hidroponski sistem – je bila postavljena leta 2014 in obsega 40 m² [5]. Stena je postavljena ob severovzhodno okno in dobi določeno količino dnevne svetlobe. Rastline so izbrane glede na svetlobno prilagoditev in zahteve. Njihova zahteva po osvetlitvi je približno 1.000+ luksov. Vse rastline so zimzelene. Vzorci oblikovanja odsevajo sliko arhitekturnega biroja D+DS, ki upodablja stilizirano “eksplozijo oblakov” ob izstrelitvi rakete. Koncentrični krogi se prelivajo od svetle do temne barve z rdečimi in belimi poudarki v sredini stene. Številne izbrane rastline imajo obliko kopja, s čimer je poudarjena oblika rakete. Uporabljene so bile rastline različnih višin in oblik, da bi dosegli 3D-učinek snopa oblakov. Stena ima devet ločenih delov zasaditve s svojim izborom rastlin.

Seznam rastlin:

Hedera helix ali navadni bršljan

Anthurium crystallanum ali flamingovec

Anthurium 'Green' ali flamingovec

Begonia 'Black Magic' ali begonija

Begonia boweri 'Tiger' ali begonija

Chlorophytum variegata ali kosmuljka

Ficus pumila 'Arina' ali vzpenjavi smokvovec

Fittonia 'Pink Diamond' ali fitonija

Nephrolepis exaltata ali zelena praprotnica

Pellaea rotundifolia ali praprotnica

Polystichum tsussimense ali korejska podlesnica

Spathiphyllum wallisii 'Yess' ali spatifil

[NAPREJ](#)