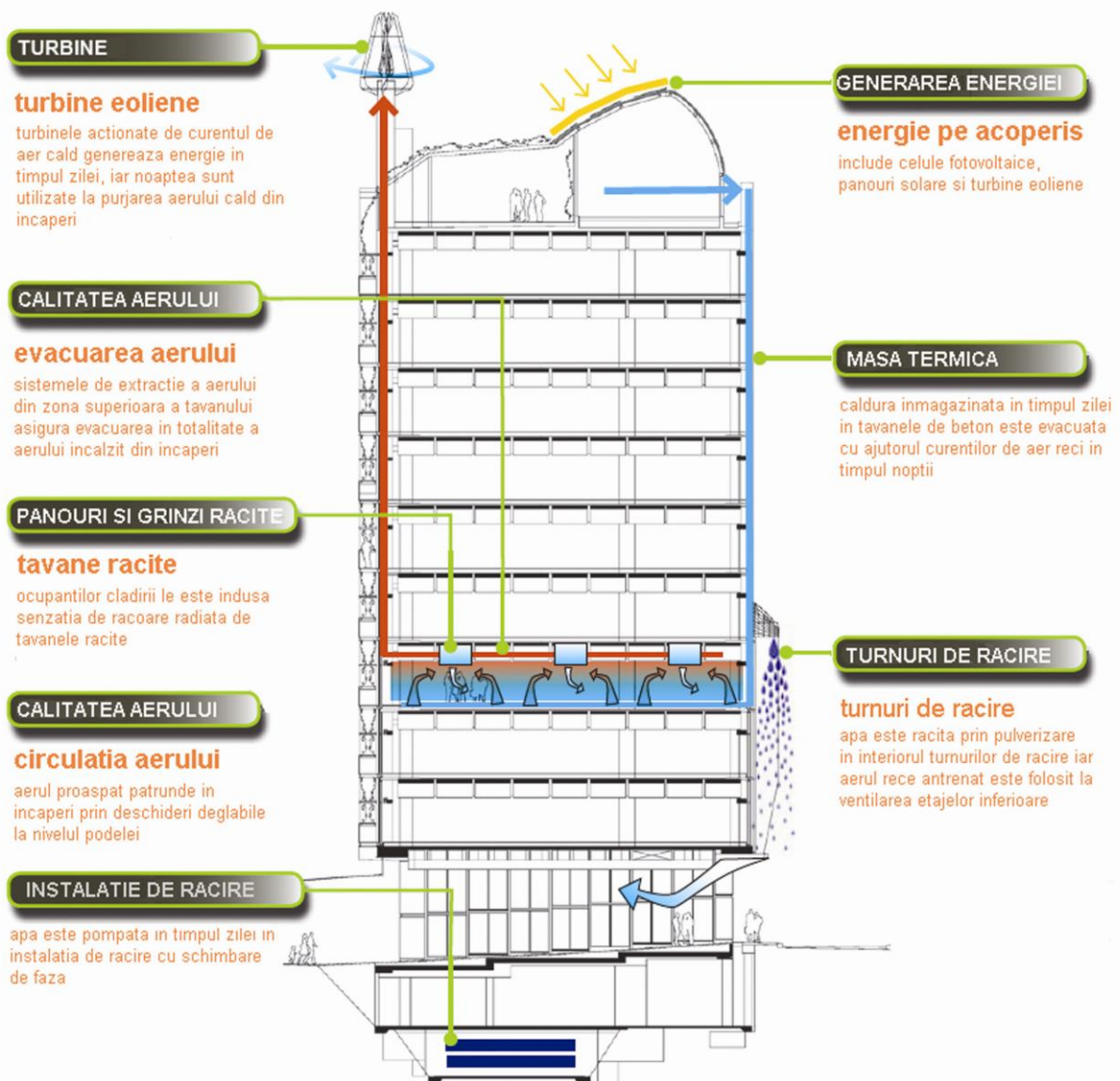




CONSILIUL
ROMÂN
PENTRU
CLĂDIRI
VERZI

Ce înseamnă o clădire verde?

Exemplu: clădire de birouri



Alte idei pentru a avea o clădire de birouri verde:

- Alegeți cu atenție locația în care urmează să construiți, pentru un impact minim asupra mediului.
- În alegerea sitului, aveți în vedere legăturile ușoare cu rețeaua de transport public.
- Optimizați performanța energetică a clădirii prin orientare, câștig solar pasiv, ventilație naturală, iluminare naturală, etc.
- Folosiți numai materiale cu emisii reduse de compuși organici volatili: adezivi și produse de etanșare, lacuri și vopsele, covoare și mochete, lemn compozit și fibre, etc.
- Conservați apa: reduceți consumul de apă prin folosirea de toalete cu compost și de pisoare fără apă; colectați și utilizați apa de ploaie; procesați apa menajeră.
- Folosiți materiale locale și lemn certificat ca provenind din exploatare sustenabile.
- Asigurați colectarea selectivă, depozitarea și reciclarea materialelor.
- Achiziționați echipamente eficiente din punct de vedere energetic.
- Apelați la sisteme de iluminat și de management energetic al clădirii – becuri economice, LED-uri, sisteme automate cu senzori pentru a reduce pierderea de energie
- Reduceți consumul de hârtie, utilizați hârtie reciclată sau cu certificare FSC.

Brosura a fost pregătită de:



WSP este o firmă de consultanță, proiectare și management cu o vastă experiență dobândită în proiecte de referință la nivel mondial în cele mai variate domenii ale construcțiilor civile, de la spitale și școli la centre comerciale și clădiri de birouri.

Suntem implicați în proiecte de infrastructură pornind de la drumuri și căi ferate, aeroporturi și poduri, până la sisteme de tratare a apelor reziduale și sisteme inteligente de transport. În domeniul mediului și al energiilor regenerabile oferim servicii specializate în identificarea, evaluarea și mitigarea riscurilor de mediu, sociale și de imagine în sectorul public și privat. Proiectele noastre cuprind atât studii de contaminare solului, cât și planificare strategică a dezvoltării sustenabile, responsabilitate corporatistă și managementul carbonului.

WSP Grup este Membru Fondator al RoGBC.



ROMANIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

Romania Green Building Council (RoGBC – Consiliul Român pentru Clădiri Verzi) este o asociație non-profit, apolitică, ce încurajează apariția condițiilor de piață, educaționale și legislative necesare transformării industriei construcțiilor și a celor adiacente în scopul creării și renovării unor clădiri performante care să fie atât sustenabile, cât și profitabile.

RoGBC vine în sprijinul sectorului privat și ocupanților locuințelor și clădirilor de birouri prin oferirea de informații valoroase privind beneficiile construcțiilor verzi (avantaje de ordin economic, ecologic și de sănătate).