



GALA PREMIILOR DIN DOMENIUL CLĂDIRILOR VERZI

text: Ciprian Rotaru

Romania Green Building Council, în traducere Consiliul Român pentru Clădiri Verzi, este o asociație non-profit, apolitică, ce încurajează condițiile de piață, educaționale și legislative necesare pentru promovarea construcțiilor de înaltă performanță, care sunt atât sustenabile cât și profitabile. RoGBC a primit acreditare ca "Established Member" (Consiliu cu Drepturi Depline)

al World Green Building Council (Consiliul Mondial pentru Clădiri Verzi). Organizația este structurată după modelul de succes al altor Consilii pentru Clădiri Verzi ce au obținut rezultate semnificative în facilitarea implementării

construcțiilor verzi în țări precum SUA, Canada, Germania și Marea Britanie. RoGBC este o organizație ce recunoaște importanța implicării companiilor din diverse domenii aparținând sectorului construcțiilor: dezvoltatori imobiliari, investitori, producători și furnizori de materiale de construcții, furnizori de expertiză, tehnologii, sisteme de management pentru clădiri, servicii specializate (arhitecți, ingineri, consultanți, avocați, etc), servicii

financiare, domeniul academic și ONG-uri.

Căștigătorii de anul acesta au fost:

- Proiectul Verde al Anului – Swan Office & Technology Park;
- Compania Sustenabilă a Anului – CUNDALL Engineering;
- Furnizorul Verde de Servicii al Anului – CUNDALL Engineering;

RoGBC și-a anunțat câștigătorii premiilor din domeniul clădirilor verzi în cadrul celei de-a doua ediții a galei de premiere ce a avut loc pe data de 19 mai. Evenimentul organizat anual dorește

să recunoască liderii din industria construcțiilor verzi ce au o orientare sustenabilă și sprijină misiunea RoGBC de a promova clădirile de înaltă performanță care sunt atât sustenabile cât și profitabile.

- Programul Educațional al Anului din Domeniul Clădirilor Verzi – Solar Decathlon – PRISPA Team.

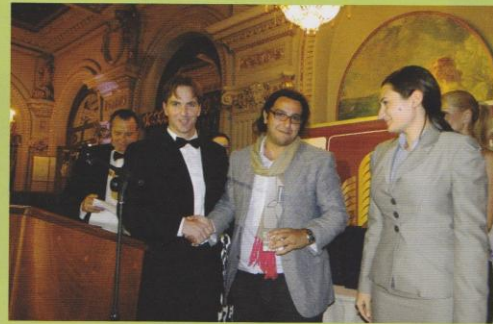
Concursul a fost disponibil pentru toate companiile active în România ce au avut proiecte finalizate până la data de 31 decembrie 2010. În concordanță cu misiunea organizației de a încuraja dezvoltarea unui mediu construit controlat și sustenabil, premiile RoGBC sunt produse din 100% materiale

reciclate și refolosite. Companiile ce au participat anul acesta la concurs au avut de respectat câteva criterii esențiale pentru a demonstra aplicabilitatea practicilor sustenabile în cadrul organizațiilor din care fac parte.

Categoria "Proiectul Verde al Anului"

Criteriul cel mai important pentru această secțiune se referă la obligativitatea existenței Certificatului de Performanță Energetică eliberat până la data de 31 decembrie 2010. Proiectul câștigător de anul acesta, Swan Office & Technology Park deține certificarea BREEAM "Very Good", dezvoltatorul dorind în același timp să atingă nivelul de "Excellent", desfășurând în momentul

de față studii în acest sens. Proiectul a trebuit să răspundă unor criterii legate de managementul unui teren sustenabil, folosirea eficientă a apei, managementul sustenabil al materialelor și calitatea aerului interior. 80% din totalul materialelor de construcții au fost achiziționale la nivel local și în mod responsabil, producția lor având impact minim în ceea ce privește poluarea generată și energia consumată conform standardului de certificare voluntară BREEAM.



Categoria "Furnizorul Verde al Anului"

CUNDALL Engineering oferă personalului local din România cunoștințele, aptitudinile și entuziasmul necesar pentru a lucra în cadrul proiectelor de construcții verzi și pentru a împărtăși experiența acumulată la nivel internațional. Compania se îndreaptă cu adevărat spre o direcție sustenabilă, având la activ numeroase proiecte de construcții verzi: Dealul Dâmb, Cluj-Napoca, un teren de 265 de hectare ce integrează strategii și tehnologii precum îngustarea profilului stradal pentru a nu încuraja traficul auto, evitarea construirii subsolurilor multiple și dezvoltarea în etape a infrastructurii utilităților inclusiv încălzirea centralizată a cartierului. Un alt proiect, Hamilton by Hilton din Brașov, în cadrul căruia CUNDALL a introdus un sistem de panouri solare pentru a acoperi necesitatea mare de apă caldă. Dimensiunile sistemului de ventilație au fost reduse pentru a asigura un consum de energie scăzut.

Categoria "Programul Educațional din Domeniul Clădirilor Verzi al Anului"

Proiectul Solar Decathlon implementat în România de către echipa PRISPA este o competiție internațională pentru studenți. Scopul acesteia este construcția unei case independente energetice ce utilizează numai energia solară. Aceasta trebuie construită în 10 zile și apoi deconstruită. Echipa PRISPA este prima echipă din

România ce s-a calificat pentru acest concurs pretigios, în total fiind înscrise 19 echipe de pe patru continente.

Categoria "Compania Sustenabilă a Anului"

CUNDALL Engineering a reușit din nou să convingă membrii juriului obținând un premiu la această categorie. Printre criteriile avute în vedere la acordarea premiului se numără angajamentul executiv pentru sustenabilitate ca și strategie și impactul inițiativei companiei în transformarea industriei. În anul 2010 compania a publicat primul raport anual de sustenabilitate ce demonstrează rezultatele companiei de-a lungul timpului. Compania a achiziționat un certificat care să permită emisii maxime de carbon (maxim o tonă) pentru a autofinanța strategiile de reducere ale acestora și proiectele ce susțin implementarea energiilor regenerabile în țările în curs de dezvoltare.

Câteva din proiectele la care compania a lucrat în România includ: Diamond City offices, proiect în cadrul căruia compania a oferit consultanță pentru a obține certificarea BREEAM, a implementat măsuri ce permit accesul bicicliștilor și automatizarea sistemului de instalații. Renovarea sediului Consiliului Român pentru Clădiri Verzi pentru a demonstra că soluțiile verzi nu aduc costuri majore. Soluțiile propuse includ un sistem de jaluzele exterioare și un sistem de ventilație solar, pentru a îmbunătăți ventilația în mod natural a clădirii și pentru a crește performanța termică.

