

Marele premiu Holcim Awards merge in Africa, pentru a doua editie consecutiv

Bucuresti, 30 martie 2012 – Un proiect pentru un liceu in localitatea Gando, Burkina Faso, un centru comunitar multifunctional in Sao Paulo, Brazilia si un plan de reinnoire urbana in Berlin, Germania au fost castigatoarele la nivel global ale celei de-a treia editii a competitiei Premiile Holcim pentru Constructii Durabile (Holcim Awards for Sustainable Construction), cu premii totale de 2 milioane de dolari.

Castigatorul Aurului Holcim Awards 2012 la nivel global, arhitectul Diébédo Francis Kéré, reprezentant al biroului de arhitectura Kéré Architecture, din Berlin, cel care a realizat proiectul din Burkina Faso, a obtinut la aceasta editie a competitiei premii totale de 300.000 de dolari (200.000 de dolari pentru Aurul Global Holcim Awards 2012 si 100.000 de dolari pentru Aur Holcim Awards Africa si Orientul Mijlociu 2011). La ciclul anterior Holcim Awards (2007-2009) Aurul global a fost castigat de proiectul de remediere hidrografica si dezvoltare urbana din Fez, Maroc, realizat de arhitecta Aziza Chaouni (Maroc).

Proiectele castigatoare de la Global Holcim Awards 2012 au fost desemnate de catre o comisie de experti independenti la nivel international, dintre 15 finaliste in etapa regionala. Acestea au fost selectate din peste 6.000 de proiecte, inregistrate de participantii din 146 de tari.

Aur Holcim Awards – Un aport asupra comunitatii din punct de vedere social, economic si de mediu, prin constructia unui liceu in Burkina Faso

Aurul a fost castigat de un proiect pentru constructia unui liceu in Burkina Faso. Acesta a reusit sa imbine cel mai eficient aportul in imbunatatirea conditiilor sociale din comunitate prin crearea de locuri de munca si organizarea traininguri, cu protejarea mediului prin reimpadurire. Planul liceului a fost realizat de catre arhitectul Diébédo Francis Kéré, reprezentant al biroului de arhitectura Kéré Architecture, din Berlin. Proiectul propune un sistem de racire pasiva pe fondul verilor fierbinti din Africa, creand un climat interior propice proceselor de invatare. Sistemul presupune directionarea aerului prin tuburi subterane, amenajarea spatiilor verzi si utilizarea curentilor de aer si a peretilor dubli.

Argint Holcim Awards – Centru cultural multifunctional in Sao Paulo, Brazilia

Proiectul de transformare a unui cartier izolat din orasul Sao Paulo, Brazilia, intr-un centru cultural multifunctional a fost castigatorul Argintului Holcim Awards la nivel global. Cartierul Paraisópolis este marcat de eroziunea solului si de pericolul alunecarilor de teren, ceea ce il izoleaza de restul orasului. Arhitectii Alfredo Brillembourg si Hubert Klumpner, de la biroul de arhitectura Urban-Think Tank, Brazilia, au venit cu o solutie deosebita la aceasta provocare a naturii. Planul lor de dinamizare si integrare a zonei include un spatiu public terasat, utilizat

partial pentru agricultura urbana dar si un sistem de gestionare a apei, un amfiteatru public, o scoala de muzica, o sala de concerte, facilitati sportive si infrastructura de transport.

Bronz Holcim Awards – Reinnonire urbana si zona recreationala cu piscine Berlin, Germania

Un plan urbanistic, care transforma un brat putin utilizat al raului Spree din Berlin intr-o piscina naturala de 745 de metri, a castigat bronzul Holcim Awards. Proiectul *Flussbad* din centrul istoric al orasului creeaza o zona de inot echivalenta cu 17 bazine olimpice si ofera un spatiu public de agrement urban, atat pentru rezidenti cat si pentru turisti, adiacent Museuminsel, aflat in Patrimoniului Mondial UNESCO. Arhitectii Jan si Tim Edler, de la Realities United din Germania, au inclus in proiectul lor o rezervatie naturala de stuf, sub care au proiectat un strat de nisip care ar urma sa filtreze apa din piscina naturala.

Premiile Holcim pentru inovatie

Pentru prima data in istoria competitiei, toate cele 53 de proiecte castigatoare in faza regionala a anului 2011 au concurat pentru premii suplimentare dedicate utilizarii materialelor de constructii inovatoare. Aceasta recunoastere a proiectelor inscrite la Premiile Holcim pentru Constructii Durabile reflecta orientarea Holcim si a companiilor din Grup catre promovarea si sustinerea unor solutii noi si inovatoare in domeniul sau de activitate. Premiile Holcim pentru Inovatie au fost castigate de proiecte inregistrate in Elvetia, Germania si Marea Britanie.

Marele premiu pentru inovatie a fost castigat de biroul de arhitectura Gramazio & Kohler din cadrul Institutului Tehnologic Zurich, pentru o tehnologie de varf in constructii: utilizarea de matrite care combina procese si materiale existente intr-o maniera inovatoare pentru a confectiona structuri de beton cu cofraje re folosibile, fabricate digital.

O echipa din Germania a castigat cel de-al doilea premiu pentru ideea realizarii unor apartamente cu costuri reduse din orasul Hamburg. Arhitectii au propus tehnici si materiale inovatoare cum ar fi elementele usoare din ciment, realizate cu vata de sticla ca material agregat.

Al treilea premiu pentru inovatie a mers la o echipa de studenti de la Scoala de Arhitectura AA, Marea Britanie, pentru proiectul lor de cercetare privind un sistem de distributie eficienta a betonului, in vederea productiei de elemente geometrice complexe pentru constructii.

Cele sase premii anuntate de Fundatia Holcim Awards vor fi inmanate castigatorilor in evenimente dedicate, organizate de companiile locale din Grupul Holcim, pe parcursul acestui anului.

~~~

Competitia internationala Premiile Holcim pentru Constructii Durabile (Holcim Awards for Sustainable Construction) promoveaza proiecte, concepute si viziuni extraordinare de constructii durabile – indiferent de amploarea lor – in arhitectura, peisagistica si design urban, inginerie mecanica si civila precum si in domenii adiacente. Premiile Holcim pentru Constructii Durabile, cu castiguri in valoare totala de 2 milioane USD, a ajuns la cea de-a treia editie si a atras peste 6.000 de inscrieri din toata lumea.

Fundatia Holcim promoveaza solutii sustenabile pentru problemele tehnologice, de mediu, socio-economice si culturale ce afecteaza cladirile si constructiile la nivel regional, national si global.

Fundatia Holcim este sustinuta de Holcim Ltd. Holcim este unul dintre cei mai importanti furnizori de ciment si agregate (nisip si pietris), betoane si asfalt, dar si servicii aferente acestor domenii de activitate. Grupul detine participatii minoritare si majoritare in circa 70 de tari, pe toate continentele.

Holcim (Romania) S.A. detine in prezent 2 fabrici de ciment in Campulung si Alesd, o statie de macinare si un terminal de ciment la Turda, 18 statii ecologice de betoane, 5 statii de agregate, 2 statii de lianti speciali si un terminal de ciment in Bucuresti. Holcim (Romania) S.A. are aproximativ 1.100 angajati. Pentru mai multe informatii, va rugam sa vizitati website-ul companiei la [www.holcim.ro](http://www.holcim.ro)

In 2012, Grupul Holcim sarbatoreste 100 de ani de putere, performanta, pasiune si totodata 15 ani de activitate sustinuta in Romania, cu rezultate notabile in industria constructiilor.