



Dołącz do społeczności

# future 4build

poliska

środowisko • ekonomia • społeczeństwo • dziedzictwo

6-7.XI.2013 WARSZAWA, EXPO XXI



Wśród gości konferencji m. in.:



**Mark Krawczyński**

Architekt, projektant wnętrz, pianista, dyrektor Fundacji „Polska Przyszłość”.



**Guy Perry**

Architect, President & Founder, IN-VI Investment Vision + Environments



**Marcin Zamoyski**

Prezydent miasta Zamość, Urząd Miasta Zamość



**Leszek Drogosz**

Dyrektor Biura Infrastruktury Urzędu m. st. Warszawy



**Kamil Wyszowski**

Dyrektor biura Programu Narodów Zjednoczonych ds. Rozwoju (UNDP) w Polsce oraz Krajowy Przedstawiciel Inicjatywy Sekretarza Generalnego ONZ Global Compact w Polsce.



**Michał Olszewski**

Zastępca Prezydenta m. st. Warszawy



**Peter Sahlin**

architekt, twórca pS ARKITEKTUR, członek zarządu Swedish Architects



**Krzysztof Domaradzki**

architekt i urbanista, DAWOS. Autor zrealizowanych koncepcji przebudowy ulic Nowy Świat i Krakowskie Przedmieście w Warszawie.



**Wojciech Bartelski**

Burmistrz, Dzielnicy Śródmieście m. st. Warszawy



**Ziemowit Iwański**

Region Executive Poland, GE Hitachi Nuclear Energy



**Juerg R. Bernet**

MSc MBA FRICS Managing Director, EURO Institute of Real Estate Management



**Laurentiu Plosceanu**

European Economic and Social Committee (EESC)



**Zbigniew Karaczun**

prof. SGGW, prezes Okręgu Mazowieckiego Polskiego Klubu Ekologicznego i współpracownik Instytutu na rzecz Ekorozwoju



**Tomasz Nazaruk**

CEO, Ricoh Polska



**Dariusz Śmiechowski**

Architekt, wykładowca na warszawskiej ASP (Wydział Architektury Wnętrz), Akademia Sztuk Pięknych



**Grzegorz Buczek**

wykładowca Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, Politechnika Warszawska

Patroni Honorowi



Partnerzy



## Dlaczego organizujemy tę konferencję?



Szanowni Państwo,

Mam przyjemność zaprosić Państwa na III edycję dorocznego wydarzenia Future4Build, które odgrywa kluczową rolę w kształtowaniu rozwoju sektora budowlanego w zgodzie ze światowymi standardami. Jako z roku na rok rosnąca w siłę społeczność biznesowa troszczymy się o przyszłość planety i promujemy pionierów budowania zrównoważonych miast. Podkreślamy korzyści społeczno-gospodarcze i środowiskowe oraz wagę inteligentnych, energooszczędnych rozwiązań. Dzięki tworzeniu forum wymiany doświadczeń i ekspertyz, przyczyniamy się do obniżania poziomu emisji dwutlenku węgla w całym kraju.

Odpowiadamy na potrzeby i przybliżamy zagadnienia partnerstwa publiczno-prywatnego (PPP) tworząc forum do nawiązania trwałej współpracy pomiędzy liderami biznesu i instytucjami rządowymi. Każdego roku konferencja Future4Build daje swoim partnerom możliwość skutecznego komunikowania ich oczekiwań wśród przedstawicieli branży i świata polityki.

Poprzez przyjęcie formuły innowacyjnej platformy komunikacyjnej i biznesowej jesteśmy liderem kompleksowego podejścia do zagadnień zrównoważonego rozwoju. Dlatego uwzględniamy uwarunkowania ekologiczne, ekonomiczne, prawne i społeczne. Konieczna jest wymiana eksperckich opinii, doświadczeń i najlepszych praktyk. Działamy pod hasłem „pozytywnej kontrowersji”, co przekłada się na poruszanie trudnych zagadnień i serii pytań od audytorium. Spotkanie, na które Państwa zapraszam, to unikalna szansa na „odczarowanie tematu” i ustalenie konkretnych strategii zrównoważonego rozwoju dla Polski w perspektywie dyrektyw UE 2014-2020.

Do zobaczenia!

Tomasz Bednarczyk  
*T. Bednarczyk*  
Conference Producer  
tel: +48 531 834 025

### ŚRODOWISKO

Future4Build prezentuje najnowocześniejsze ekologiczne technologie oraz innowacyjne rozwiązania dla sektora inwestycji infrastrukturalnych.

Future4Build porusza tematy związane z zielonym budownictwem, budownictwem pasywnym oraz wpływem inwestycji infrastrukturalnych na środowisko.

### EKONOMIA

Future4Build zreszta decyzyjne środowisko biznesowe.

Future4Build porusza tematy związane z efektywnością inwestycji.

Future4Build daje możliwość nawiązania cennych kontaktów biznesowych.

Future4Build porusza tematy związane z aspektami prawnymi inwestycji.

## Future4Build

to innowacyjna platforma biznesowa, która w kompleksowy sposób prezentuje zagadnienie zrównoważonego rozwoju przez uwzględnienie uwarunkowań ekologicznych, ekonomicznych, prawnych i społecznych.

### SPOŁECZEŃSTWO

Motywy przewodnim Future4Build 2013 jest idea wspierania zrównoważonego rozwoju miast w perspektywie dyrektyw UE na lata 2014-2020.

Zakres tematyczny Future4Build koncentruje się wokół zrównoważonego rozwoju

### DZIEDZICTWO

Future4Build porusza tematy związane z renowacją budynków.

Future4Build porusza tematy związane ze zrównoważonym i efektywnym planowaniem przestrzeni miejskiej

Future4Build planuje przyszłość w poszanowaniu tradycji i historii

# Dlaczego warto tu być?

W dniach 6-7 listopada 2013 r., na terenie Warszawskiego Centrum EXPO XXI, odbędzie się konferencja **Future4Build**. Tematem przewodnim III edycji wydarzenia jest strategia zrównoważonego rozwoju dla Polski w perspektywie dyrektyw UE 2014-2020.

## W TEGOROCZNEJ EDYCJI POROZMAWIAMY NA TEMAT:

- **Roli samorządów** w zrównoważonym zagospodarowaniu przestrzeni publicznej
- **Nowości i zmian** w systemach certyfikacji BREEAM i LEED v.4
- **Funduszy Europejskich** na „zieloną energię” i zrównoważone budownictwo
- **Partnerstwa publiczno-prywatnego** (PPP) jako szansy na zwiększenie dostępności oraz poprawę jakości usług publicznych w Polsce
- **Polityki CSR** i jej wpływu na zainteresowanie najemców certyfikowanymi biurami
- **Wpływu rozwiązań urbanistycznych i architektonicznych** na efektywność pracy i zdrowie mieszkańców

### Podejmiemy także trudne pytania:

- Jak zaplanować zdrowe środowisko miejskie – debata prezydentów miast
- Czy Polska jest gotowa na wdrożenie BIM (modelowanie informacji o budynku)
- Jak poradzić sobie z podwyższonymi wymaganiami technicznymi od 2014 roku



Oprócz paneli tematycznych we współpracy z naszymi partnerami przygotowaliśmy liczne prezentacje, seminaria i case studies, będące idealnym punktem wyjścia do szerszej wymiany doświadczeń i praktycznych rozwiązań.

### **GALA WIECZORNA**

Uroczysta ceremonia i **rozstrzygnięcie konkursów Towarzystwa Urbanistów Polskich (TUP):**



- 1 Konkurs dla samorządów na najlepiej zagospodarowaną przestrzeń publiczną w Polsce
- 2 Nagrody za magisterskie prace dyplomowe z zakresu urbanistyki, planowania i gospodarki przestrzennej obronione na polskich uczelniach w 2012 r.

## Gość honorowy:



### **Mark Krawczyński,**

Architekt, projektant wnętrz, pianista, dyrektor Fundacji „Polska Przyszłość”. W swoim dorobku ma ponad 80 projektów publicznych i prywatnych, m.in.: rozbudowę słynnej Opery w Sydney, Australia. Jest inicjatorem centrum innowacji i kultury w Warszawie o nazwie Villa Karisse. Projekt ma na celu zachęcać młodych Polaków do twórczego myślenia oraz budowania kulturalnych mostów między Polską i światem. Jest współreżyserem dwóch pozytywistycznych filmów o polskiej kulturze i tożsamości narodowej: „Polska Chopina” i „Jak Feniks z Popiołów” („Out of the Ashes”). Jest także autorem książki „Wzajemny Szacunek” („Mutual Respect”).

Mark Krawczyński wygłosi prelekcję na temat:

**Wielkie projekty architektoniczne i ich wpływ na tożsamość narodową**

## Część specjalna

Zajawki dokumentów „ZIEŁONEGO FESTIWALU FILMOWEGO” planowanego na 11-21 listopada w Warszawie, w ramach Szczytu Klimatycznego ONZ (COP19)

### **ZIELONY FESTIWAL FILMOWY**

to wydarzenie w ramach największej konferencji klimatycznej na świecie jakim jest **Szczyt Klimatyczny ONZ**. W trakcie trwania festiwalu wyświetlonych zostanie kilkadziesiąt filmów podejmujących tematykę **zrównoważonego rozwoju** prezentowanych w warszawskich kinach i w kinach plenerowych. Festiwalowi towarzyszyć będą debaty z udziałem ekspertów, przedstawicieli świata filmu, a także delegatów Szczytu Klimatycznego – wysokich rangą przedstawicieli rządów, ONZ, środowisk biznesowych, akademickich i pozarządowych.



United Nations  
Global Compact

Empowered lives.  
Resilient nations.





## Program Konferencji Future4Build 2013

Temat przewodni:

### Strategie zrównoważonego rozwoju dla Polski w perspektywie dyrektyw UE 2014-2020

**Dzień 1** środa – 6 listopada 2013

**Sala A**

**Sala B**

9.30-10.00 (30 min.)

#### Zrównoważony rozwój - holistyczne podejście do wymogów nowoczesnego budownictwa

Globalna zmiana klimatu stała się faktem. Uczestnicy dyskusji zastanowią się, co zostanie po nas dla przyszłych pokoleń? Nasze działania, jak wzmoczone rolnictwo (produkcja żywności) czy wysoka produkcja przemysłowa, nie pozostają bez wpływu na środowisko naturalne. Musimy liczyć się z takimi skutkami, jak niedobór wody i energii czy coraz bardziej ekstremalne zjawiska pogodowe: burze, powodzie, susze, podnoszenie się poziomu mórz. Wszyscy ponosimy odpowiedzialność za środowisko naturalne. Podczas tej sesji przyjrzymy się zależnościom pomiędzy regulacjami prawnymi a siłami rynku, wpływowi kontroli społecznej oraz zmianom demograficznym wpływającym na nowe warunki życia i pracy.

**PANELIŚCI:** Peter Maitland, Director Buildings Division, FRICS, Arkadis • Laurentiu Plosceanu, European Economic and Social Committee (EESC) • Rajmund Ryś, dyrektor Departamentu Polityki Przejrzynnej, Ministerstwo Rozwoju Regionalnego • Mark Krawczyński, Chartered Architect, President of the foundation "The Future for Poland" • Ewa Kowalska-Ocneanu, Sustainable Development Manager, WSP Enviro Sp. z o.o.

#### Dołącz do grona ekspertów i panelistów



10.10-10.50 (40 min.)

#### Wyzwanie "miasto z nadwagą" - jak zaplanować zdrowe środowisko miejskie?

Panel porówna nowo rozwinięte obszary miejskie Warszawy i innych miast na świecie w celu analizy, w jaki sposób projekt przestrzeni miejskiej wpływa na wzrost prawdopodobieństwa wystąpienia otyłości mieszkańców danych obszarów. Dlaczego osiedle zamknięte i strzeżone bywa mniej zdrowe, niż tradycyjne, nie ogrodzone rozwiązania? Czy można projektować przestrzeń miejską w taki sposób, by mogły konkurować z coraz bardziej wyrafinowanym "wirtualnym" światem? Czy możemy odwrócić trend niezdrowej ekspansji miast, a jeśli tak - to w jaki sposób? Czy będziemy musieli ponownie rozważyć i przekształcić to, co zbudowaliśmy w ciągu ostatnich dziesięcioleci, aby nasze otoczenie było ekonomicznie uwarunkowane, zrównoważone i sprzyjało ludzkiej aktywności i zdrowiu?

**PANELIŚCI:** Guy Perry, Architect, President & Founder, IN-VI Investment Vision + Environments

#### Czy zielone budynki są rentowne? Analiza ogónoeuropejskiego badania s-i-r-e

Niezależne badanie rynku s-i-r-e "Sustainable Investment in Real Estate" (zrównoważone inwestycje na rynku nieruchomości) przedstawia analizę finansową zielonych budynków biurowych i centrów handlowych w całej Europie. Pogłębiona analiza wyników z 16 wskaźników zrównoważonego mierzą tzw. "Ekorozwój Alpha": wpływ finansowy odpowiednich wyników gospodarczych, ekologicznych, społecznych i prawnych. Naukowo poparta metodologia alpha dostarcza dowodów empirycznych finansowych kluczowych danych z portfolio 40 inwestorów, w 23 krajach. Prezentacja i debata jest dostosowana do inwestorów instytucjonalnych, zarządzających aktywami i analityków zrównoważonego rozwoju w sektorze nieruchomości.

**PANELIŚCI:** Juerg R. Bernet, MSc MBA FRICS, Managing Director, EURO Institute of Real Estate Management, Cologne (DE) and Zug (CH) • Michael Smithing, FRICS, CHAIRMAN RICS HUNGARY; Director | Green Building Advisory, Eastern Europe, Colliers International

przerwa kawowa 10.50-11.20 (30 min.)

## Sala A

## Sala B

11.20-12.00 (40 min.)

**Plany urbanistyczne dla Warszawy - studium przypadku: warszawska skarpa i domki fińskie**

Wisła i Skarpa Warszawska to kluczowe elementy krajobrazu stolicy. Tematem panelu są główne kierunki zmian i plany zagospodarowania przestrzennego tak by zachować charakter miasta. Analizie poddane zostaną takie aspekty, jak dbałość o środowisko naturalne, ochrona dziedzictwa kulturowego i kontrola obszarów narażonych na ryzyko powodzi i osuwania się gleby. Część procesu planowania przestrzennego dla tego obszaru ma związek z kontrowersyjnym tematem domków fińskich. Ambasador Finlandii i Urząd Miasta Warszawy są zgodni w kwestii planów wdrożenia innowacyjnego projektu rozwoju przestrzennego. Uczestnicy panelu przedstawią plany zagospodarowania dzielnicy Jazdów i Skarpy Warszawskiej. Panel jest dedykowany urbanistom, inwestorom, deweloperom i producentom zrównoważonych technologii.

**MODEROWANY PRZEZ:** **Patryk Zaremba**, Forum Rozwoju Warszawy**PANELIŚCI:** **Dariusz Śmiechowski**, Architekt, wykładowca na warszawskiej ASP, Wydział Architektury Wnętrz • **Krzysztof Domaradzki**, Kierownik pracowni, DAWOS • **Wojciech Bartelski**, burmistrz, dzielnica śródmieście m. st. Warszawy**Partnerstwo publiczno-prywatne (PPP) jako szansa na zwiększenie dostępności oraz poprawę jakości usług publicznych w Polsce**

Partnerstwo publiczno-prywatne (PPP) jest odpowiedzią na wyzwania cywilizacyjne, przed którymi stają wszystkie demokratyczne kraje gospodarki rynkowej – i bogate, i biedne: w jaki sposób, przy silnym ograniczeniu wielkości funduszy publicznych, zaspokoić rosnące oczekiwania społeczne dotyczące wolumenu i standardu świadczenia usług publicznych. Szybkie, narastające od kilku dekad, tempo oczekiwań społecznych zderzone z możliwościami ich finansowania z pieniędzy publicznych, powoduje narastanie sytuacji kryzysowych – w wymiarze społecznym i politycznym, a w konsekwencji – gospodarczym. Prezentacja ma na celu zarysowanie możliwości stosowania PPP w Polsce oraz zachęcenie podmiotów publicznych i firm prywatnych do rozważenia implementacji przedsięwzięć PPP w Polsce.

**PANELIŚCI:** **Bartosz Mysiorski**, Dyrektor Zarządzający, Centrum Partnerstwa Publiczno-Prywatnego

12.10-12.50 (40 min.)

**Wartość zrównoważonego budownictwa vs. cena**

Czy najniższa cena jest najlepszą ceną? Czy takie działanie jest słuszne, czy wręcz odbija się na jakości stosowanych materiałów i świadczonych usług, a może mniejszym poszanowaniu środowiska naturalnego? Jaka jest dodatkowa wartość zrównoważonych rozwiązań budowlanych? Co można zaoferować klientom dodatkowo, nie obniżając jednocześnie ceny produktu? Jakie problemy stoją przed zrównoważonym budownictwem? Jakie działania należy podjąć, aby budować więcej w zrównoważony sposób. Na te pytania odpowiedzą podczas panelu przedstawiciele zaproszonych firm i organizacji.

**PANELIŚCI:** **Piotr Rusecki**, Dyrektor Pionu Betonu, Członek Zarządu, CEMEX Polska**Case Study - Zrównoważone Miasto**

Czy ustrój samorządu terytorialnego oraz system planowania przestrzennego pozwalają na planowanie i realizację "miasta zrównoważonego"?

**PANELIŚCI:** **Robert Jacek Moritz** Prezes Zrównoważone Miasto TUP S.A. • **Maciej M. Mycielski** CEO Mycielski Architecture & Urbanism • **Grzegorz Buczek**, wykładowca Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej • **Antoni Bielewicz**, menedżer ds.komunikacji, European Climate Foundation

lunch 12.50-13.50 (60 min.)

13.50-14.30 (40 min.)

**Prezentacja środków UE dostępnych na latach 2014-2020**

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) uczestniczy w realizacji polityki ochrony środowiska dla Polski i uczestniczy w przydziale środków unijnych. Prezentacja dotyczy funduszy, dotacji i kredytów dostępnych dla inwestorów zrównoważonego budownictwa ubiegających się o wsparcie finansowe z krajowych i zagranicznych źródeł. Finansując projekty w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej, Narodowy Fundusz oferuje wiele instrumentów ekonomicznych dostosowanych do możliwości beneficjenta, między innymi pożyczek, subwencji do oprocentowania kredytów bankowych. Narodowy Fundusz wspiera również działania podejmowane przez Ministerstwo Środowiska w zakresie realizacji zobowiązań Polski wynikających z Konwencji Klimatycznej, Konwencji o różnorodności biologicznej, wykonawczej do Instrumentu Finansowego LIFE +, Natura 2000 i edukacji ekologicznej.

**PANELIŚCI:** **Wojciech Stawiany**, Ekspert d.s. Analiz i Ekspertyz, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW)**Bariery w rozwoju budownictwa energooszczędnego**

W czerwcu zostały przeprowadzone badania na temat barier w rozwoju budownictwa energooszczędnego na ogólnopolskiej próbie deweloperów. Wyniki pokazują, że bardzo istotnym elementem wdrażania nowych technologii, jest wsparcie i promocja energooszczędnych rozwiązań przez prawo oraz zachęta ze strony państwa. Zatem, jak połączyć budownictwo energooszczędne z ekonomicznym uzasadnieniem, oraz jak przekroczyć bariery pojawiające się przed deweloperami? Jakich rozwiązań potrzebuje sektor budowlany i co może zrobić w tej sprawie polski rząd oraz sami deweloperzy. Czy jesteśmy w stanie wdrożyć optymalne rozwiązania pod względem ekonomicznym i prawnym? Co w związku z nadchodzącymi zmianami, czeka sektor budowlany i jak będzie kształtował się rynek usług budowlanych po 2020 roku? Te i inne pytania, zadamy uczestnikom debaty na temat energooszczędnego budownictwa w Polsce.

**MODEROWANY PRZEZ:** **Marcin Gawroński**, Assessor BREEAM International, Auditor BREEAM In-Use, LEED GA, **Grontmij****PANELIŚCI:** **Tomasz Augustyniak**, prezes Go4Energy

**Sala A**

**Sala B**

14.40-15.20 (40 min.)

**Panel dyskusyjny traktujący o „jakości życia w polskich miastach”**

Dyskusja o dysproporcjach regionalnych oraz strategii rozwoju lokalnego. Do wypowiedzi zapraszamy Prezydentów miast, przedstawicieli jednostek samorządów terytorialnych, oraz Ministerstw. Tematem przewodnim jest **zarządzanie jakością życia w polskich miastach i wpływ poszczególnych projektów na migrację ludności oraz inwestycje budowlane**. Dokumentem wstępnym do debaty jest „Krajowy Raport o Rozwoju Społecznym – Polska 2012 Rozwój regionalny i lokalny” sporządzony na zlecenie Ministerstwa Rozwoju Regionalnego a przygotowany przez Program Narodów Zjednoczonych ds. Rozwoju (UNDP). Publikacja prezentuje wyniki unikalnego w skali świata badania rozwoju społecznego za pomocą nowatorskiego Wskaźnika Lokalnego Rozwoju Społecznego (Local Human Development Index – LHDI). LHDI, jako dodatkowy wskaźnik, obok PKB, może być narzędziem służącym do planowania, alokacji, monitorowania oraz kontroli wydatkowania funduszy oraz implementacji projektów do 2020 roku.

**PANELIŚCI:** **Magdalena Młochowska**, Minister, **Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji** • **Michał Olszewski**, Wiceprezydent **Warszawy** • **Kamil Wyszowski**, Head of the UNDP Project Office in Poland and the National Representative of the United Nations Secretary General Initiative Global Compact, **UNGC, UNDP** • **Krzysztof Żuk**, Prezydent **Lublina** • **Adam Koniuszewski**, Chief Operating Officer, **Green Cross International**

**Dołącz do grona ekspertów i panelistów**



przerwa kawowa 15.20-15.40 (20 min.)

15.40-16.20 (40 min.)

**Bezpieczeństwo pożarowe w kontekście trendów i wymagań budownictwa zrównoważonego**

Świetna izolacyjność, wysokosprawne systemy, zapewniające przyjazne temperatury i mikroklimat wewnątrz, nowoczesne rozwiązania i technologie z zakresu OZE stają się standardem nowych obiektów. Czy te zmiany mają wpływ, a jeśli tak, to jaki, na inne istotne właściwości użytkowe? Paneliści rozmawiać będą na temat wpływu rozwiązań poprawiających energooszczędność, sprzyjających ekologii na bezpieczeństwo pożarowe. Temat ważny, bo bezpieczeństwo pożarowe jest drugim, tuż po bezpieczeństwie konstrukcji, wymaganiem stawianym obiektom.

**PANELIŚCI:** **Maria Dreger**, menedżer ds. norm i standardów **ROCKWOOL Polska** • **Marek Łastowski**, niezależny ekspert ubezpieczeniowy ds. oceny ryzyka • **Bill Duncan**, Managing Director, **Fire Safe Europe** • **Magdalena Młochowska**, Minister, **Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji**

**Rola samorządów w zrównoważonym zagospodarowaniu przestrzeni miejskich - studium przypadku nagrodzonych rozwiązań urbanistycznych**

Zamiarem organizatorów jest promocja rozwiązań tworzących nową jakość w polskiej przestrzeni, oraz mających wysoką wartość społeczną. Rozwiązania te poprawiają warunki bytowe, jakość życia mieszkańców i integrują społeczności lokalne, a także rewaloryzują obiekty zabytkowe, przywracając kulturową tożsamość miejsc. Pod uwagę brane są również rozwiązania chroniące i promujące walory przyrodnicze i krajobrazowe przestrzeni, będące jednocześnie najlepszymi przykładami wykorzystania funduszy europejskich, samorządowych i środków prywatnych dla realizacji celów publicznych.

**PANELIŚCI:** **Marcin Zamojski**, Prezydent miasta Zamość, **Urząd Miasta Zamość** • **Izabela Giedrojc**, kierownik biura zieleni miejskiej, **Urząd Miasta Puławy** • **Leszek Kuliński**, Wójt Gminy Kobylnica i Przewodniczący Zarządu Stowarzyszenia Gmin Przyjaznych Energii Odnawialnej, **Gmina Kobylnica**

**Zajawki dokumentów „Zielonego Festiwalu Filmowego” organizowanego w ramach Szczytu Klimatycznego ONZ 16.20-17.00 (40 min.)**

**GALA WIECZORNA 17.00-20.00**

**Mark Krawczyński**, architekt, Director, Chartered Architect, President of the foundation “The Future for Poland”, Carshade Australia Pty. Ltd. “Wielkie projekty architektoniczne i ich wpływ na tożsamość narodową”

**Doroczne nagrody Towarzystwa Urbanistów Polskich (TUP):**

- Konkurs dla samorządów na najlepiej zagospodarowaną przestrzeń publiczną w Polsce
- Nagrody za magisterskie prace dyplomowe z zakresu urbanistyki, planowania i gospodarki przestrzennej obronione na polskich uczelniach w 2012 r.

**Dzień 2** czwartek – 7 listopada 2013**Sala A****Sala B**

9.30-10.10 (40 min.)

**Podróż do przyszłości - „Niskoemisyjna Polska 2050”**

Celem panelu jest znalezienie odpowiedzi na pytanie, jak modernizować Polskę, aby droga ograniczenia emisji była równocześnie drogą przekształcenia Polski w kraj bardziej konkurencyjny, wysoko rozwinięty i zamożny, a przy tym odpowiedzialny i dbający o środowisko. Dziś Polska może wybrać między dwiema drogami: możemy pójść ścieżką umiarkowanego wzrostu – utrzymując cywilizacyjny status quo; możemy także wybrać podróż szlakiem opartym na trzech głównych filarach: poprawie jakości instytucji i regulacji prawnych, innowacjach oraz efektywnym wykorzystywaniu zasobów. Polska przyszłości musi być krajem kreatywnym, konkurencyjnym instytucjonalnie, atrakcyjnym kulturowo, a nade wszystko – takim, który wie, że jego rozwój nie może odbywać się kosztem innych – mieszkańców biedniejszych regionów świata i przyszłych pokoleń. By tak się stało, musimy zmienić nasz sposób myślenia i działania – zainwestować w innowacyjność, efektywność zasobową i jakość instytucji publicznych. Analizując kompleksowy pakiet zmian w polskiej energetyce, przemyśle, rolnictwie i usługach, zastanowimy się czy niskoemisyjna modernizacja jest w zasięgu ręki?

**PANELIŚCI:** dr hab. **Zbigniew Karaczun**, prof. SGGW, prezes Okręgu Mazowieckiego Polskiego Klubu Ekologicznego i współpracownik Instytutu na rzecz Ekorozwoju • **Ziemowit Iwański**, Region Executive Poland, GE Hitachi Nuclear Energy • **Marek Zaborowski**, Wiceprezes Zarządu, Instytut Ekonomii Środowiska • **Piotr Woś**, wiceburmistrz, Gmina Karlino

**Zrównoważone planowanie to więcej niż maksymalizacja przestrzeni użytkowej - debata między architektami i inwestorami**

Czy projekt wykonany w 100% według życzeń inwestora zapewni oczekiwaną sprzedaż lokali? „Mądrość” w projektowaniu przestrzeni polega na zachowaniu odpowiedniego bilansu skali oraz takich czynników jak koszty czy aspekt społeczny. Dla przykładu: projektując biurowiec w intensywniej zabudowie śródmiejskiej warto zadbać również o jego najbliższe otoczenie. Zabiera on powierzchnię miasta, a co daje w zamian mieszkańcom? Urządzenie fragmentu przyjaznej przestrzeni publicznej będzie małym kosztem w perspektywie całej inwestycji, a może przynieść niewspółmierną korzyść w postaci pozytywnego wizerunku firmy. W rozważaniach nad budżetem inwestycji warto uwzględnić stosowanie korzystniejszych parametrów powierzchniowych niż wynika to z obowiązujących przepisów. W systemach certyfikowania obiektów takich jak LEED i BREEAM uwzględniono również aspekty „smart space planning”. Budynek biurowy jest jak maszyna, której bieg nadają jej użytkownicy. Dobre samopoczucie zespołu gwarantuje poprawne działanie całego mechanizmu i osiągnięcie celów firmy.

**PANELIŚCI:** **Peter Sahlin**, CEO, Arkitekt SAR/MSA, pS **Arkitektur AB** • **Marta Sękułska-Wrońska**, Architect, **WXCA** • **Joanna L. Iwanowska**, Dyrektor ds. Sprzedaży i Marketingu, **Eko-Park SA**

10.20-11.00 (40 min.)

**“Zielone Biuro” widziane okiem najemcy przez pryzmat polityki CSR**

Wybór ekologicznych budynków jest ważnym elementem budowania tożsamości korporacyjnej dla rosnącej liczby najemców. Dlaczego coraz więcej firm chce wynajmować certyfikowane biurowce? Jednym z powodów jest chęć funkcjonowania zgodnie z zasadami społecznej odpowiedzialności biznesu (CSR). Firmy chcą również coraz bardziej świadomie czerpać korzyści z “green lease”, aby minimalizować wpływ na środowisko i działać według zasad ekologicznie zrównoważonego rozwoju (ESD). Według nich zarówno wynajmujący, jak i najemca, mogą utrzymać wysoką efektywność energetyczną, osiągając równocześnie cele wynikające z polityki CSR. W panelu udział wezmą krajowi i międzynarodowi najemcy przestrzeni biurowych, którzy podzielą się swoimi doświadczeniami i opowiedzą, w jaki sposób decyzja o wyborze “zielonego biura” prowadzi do znaczących oszczędności zarówno bezpośrednich (np. niższe rachunki za energię elektryczną), jak i pośrednich (gospodarowanie odpadami, zużycie wody i klimatyzacji).

**MODEROWANY PRZEZ:** **Marta Krawcewicz**, Koordynatorka ds. finansowo-administracyjnych, **Forum Odpowiedzialnego Biznesu**

**PANELIŚCI:** **Olof Karlsson**, District Director, **Radisson Blu Hotel** • **Tomasz Nazaruk**, CEO, **Ricoh Polska** • **Aleksandra Rejmer**, **Orange Polska** • **Joanna Mieszkowicz**, President, **Fundacja Aeris Futuro**

**Jak wdrożyć dyrektywę efektywnościową (EED) w Polsce?**

Do połowy 2014 roku Polska ma obowiązek wdrożenia dyrektywy 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej z dnia 25 października 2012 r. (tzw. EED Energy Efficiency Directive). Dyrektywa ta wprowadza nowe obowiązki dotyczące polityki zwiększania efektywności energetycznej w sektorze publicznym, przemyśle czy budownictwie. Oznacza to, że rząd już teraz musi zaplanować zmiany legislacyjne, m.in. w przyjętej dwa lata temu ustawie o efektywności energetycznej. W ramach prezentacji Koalicja Klimatyczna, WWF Polska oraz Fundacja ClientEarth przedstawią opracowanie mówiące o tym, w jaki sposób wdrożyć dyrektywę 2012/27/UE, tak aby odbyło się to w sposób najbardziej optymalny pod względem efektów, kosztów oraz korzyści dla polskiej gospodarki. W czasie panelu zaprezentowane zostaną propozycje zmian w regulacjach, ze szczególnym uwzględnieniem sektora budynków.

**PANELIŚCI:** **Szymon Liszka**, prezes, **Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii (FEWE)** • dr **Arkadiusz Węglarz**, Dyrektor ds. Zrównoważonego Rozwoju, **Krajowa Agencja Poszanowania Energii (KAPE)** • **Leszek Drogosz**, Dyrektor Biura Infrastruktury, **Urząd m. st. Warszawy** • **Agnieszka Tomaszewska**, Ekspert, **Instytut na rzecz Ekorozwoju**

przerwa kawowa 11.00-11.30 (30 min.)



## Sala A

11.30-12.10 (40 min.)

**Strategia renowacji budynków dla Polski**

Panel będzie poświęcony zaletom i wyzwaniom w rewitalizacji starych budynków oraz strategiom modernizacji istniejących nieruchomości przy minimalnych kosztach i maksymalnych zyskach. W centrum zainteresowania będą: lepsza wydajność, lepsze zarządzanie i lepszy komfort. Panel poświęcony także planom, które pomogą Polsce w opracowaniu skutecznych strategii remontowych. Dyrektywa w sprawie efektywności energetycznej (EED, 2012/27/EU) zachęca państwa członkowskie UE do wprowadzenia strategii remontu budynków poprzez wymóg ustanawiania długoterminowych strategii dla renowacji. Obejmuje ona wszystkie rodzaje budynków, w tym budynki mieszkalne i własności publicznej. W panelu dyskusyjnym udział wezmą deweloperzy, audytorzy, doradcy oraz eksperci z Building Performance Institute Europe.

**PANELIŚCI:** Dan Stanciaszek, Senior Energy Efficiency Expert, Building Performance Institute Europe • Marek Zaborowski, Wiceprezes Zarządu, Instytut Ekonomii Środowiska • Hans van de Sanden, Assessor BREEAM International, Auditor BREEAM In-Use, Grontmij

## Sala B

**Fotowoltaika zintegrowana z budynkiem (BIPV) – lukratywne rozwiązanie dla Polski?**

Fotowoltaika zintegrowana z budynkiem (BIPV) jest coraz częściej włączana do konstrukcji nowych inwestycji jako główne lub dodatkowe źródło energii elektrycznej. Zaletą zintegrowanej fotowoltaiki jest fakt, że jej koszty początkowe mogą być zrekompensowane dzięki redukcji wydatków przeznaczonych na materiały budowlane i usługi wykonawcze. Dzięki temu BIPV jest jednym z najszybciej rozwijających się segmentów przemysłu fotowoltaicznego. BIPV ma potencjał stymulowania wzrostu inwestycji "zeroenergetycznych" i "energetycznych plus" oraz zmniejszenia poziomu zużycia energii wraz z użyciem wysoce wydajnej technologii HVAC i oświetlenia. Czy jesteśmy gotowi, aby wykorzystać potencjał drzemiący w nowej technologii?

**PANELIŚCI:** Bartłomiej Zysiński, prezes zarządu, Polskie Towarzystwo Fotowoltaiki / Maybatt • Mariusz Radziszewski, Naczelnik Wydziału Odnawialnych Źródeł Energii, Ministerstwo Gospodarki

12.20-13.00 (40 min.)

**Czego nie widać - gospodarowanie odpadami w trakcie remontu wizerunku firmy (brandbilty)**

"Celem panelu jest przedstawienie (1) szerokiego spektrum konsekwencji środowiskowych wynikających z działań rebrandingowych czy remontowych oraz (2) innowacyjnego sposobu ograniczania negatywnego wpływu tych działań na środowisko. W 2013 roku UN Global Compact w partnerstwie z firmą VIVENGE oraz administracją publiczną rozpoczęło w Polsce proces tworzenia Certyfikatu Brandbilty. Będzie on przyznawany firmom które skutecznie minimalizują negatywny wpływ zmian wizerunkowych firmy (w tym remont, rebranding, remodeling) na środowisko. Celem Panelu jest więc przedstawienie zasad nowej międzysektorowej inicjatywy oraz pokazanie korzyści środowiskowych wynikających z pro-ekologicznego działania firm".

**PANELIŚCI:** Małgorzata Skucha, Prezes Zarządu, NFOŚiGW • Maria Andrzejewska, dyrektor UNEP, UNEP-Grid • Kamil Wyszowski, Head of the UNDP Project Office in Poland and the National Representative of the United Nations Secretary General Initiative Global Compact, UNGC, UNDP • Katarzyna Rudnicka, Prezes Zarządu, VIVENGE Sp. z o.o. • Marta Bajus, Koordynacja Projektowa, Zielone Budownictwo LEED Green Associate, Strabag

**Dołącz do grona ekspertów i panelistów**

lunch 13.00-14.00 (60 min.)

14.00-14.40 (40 min.)

**Analiza rynkowa zielonego budownictwa w Polsce**

Na rynkach wschodzących, takich jak Polska, istnieje szczególna potrzeba prezentowania przykładów i przeprowadzania analiz biznesowych certyfikowanych obiektów w kontekście lokalnych realiów rynkowych. Pozwala to zapełnić lukę informacyjną i przekonać sceptyków. Aby wspomóc rozwój w kierunku zrównoważonego budownictwa należy zacząć od stworzenia jasnego obrazu tego, jak rynek funkcjonuje obecnie. Podczas panelu dyskusyjnego zaprezentowane zostaną najważniejsze wnioski z raportu "Green Building Report" oraz wyniki lokalnego projektu badawczego. Pozwoli to lepiej zrozumieć polską specyfikę zielonego budownictwa w zakresie projektowania, kosztów budowy i kosztów operacyjnych, wartości aktywów oraz zdrowia i dobrego samopoczucia pracowników. Panel poświęcony będzie istniejącym przeszkodom i sposobom ich pokonania w celu przyspieszenia koniecznych zmian w branży budowlanej.

**PANELIŚCI:** Katarzyna Chwalbińska-Kusek, Business Development Manager, Buro Happold • Małgorzata Śliczna, Specjalista ds. Ochrony Środowiska, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

**„Inwestorzy i najemcy w poszukiwaniu zielonych budynków – efektywność energetyczna jako możliwość zmniejszania kosztów operacyjnych**

W ramach tematu przedstawimy koncepcję optymalizacji kosztów operacyjnych poprzez poprawę efektywności energetycznej. Jak dziś można realizować tego rodzaju przedsięwzięcia, przy możliwie maksymalnym ograniczeniu zaangażowania kapitałowego ze strony beneficjenta? Wdrażane rozwiązania powinny zapewniać krótki okres zwrotu z inwestycji. Pokażemy jak osiągnąć ten cel na konkretnych case studies. By móc odpowiadać na przyszłe potrzeby rynku, uwzględnić wyższe ceny surowców i energii, równocześnie obniżając poziom emisji i utrzymując niskie ceny, konieczność zmian w kierunku zrównoważonego rozwoju stała się faktem.

**MODEROWANY PRZEZ:** Piotr Olkiewicz, CCIM, BREEAM Consultant, Dyr. zarządzający, SENVI – SUSTAINABILITY CONSULTANTS

**PANELIŚCI:** Katarzyna Dulko-Gaszyna, Sustainability Manager / Kierownik ds. zrównoważonego rozwoju, IKEA Retail • Kamil Maciejczyk, Kierownik Działu Efektywności Energetycznej, Geo-Kat • Marcin Bruzda, Dyrektor Handlowy, Trend Control Systems



**Sala A**

**Sala B**

14.50-15.30 (40 min.)

**W jakim kierunku podąża zrównoważone budownictwo – zmiany w BREEAM 2013 oraz LEED v4?**

Seminarium analizuje różnice między nowym (2013) i starym (2009) systemem BREEAM oraz wprowadza do zmian LEED v.4. Building Research Establishment (BRE Group) opublikował nową wersję manuala BREEAM International 2013, która uaktualnia i doprecyzowuje wiodącą w całej Europie metodę certyfikacji budynków tworzonej z myślą o zrównoważonym rozwoju. Obejmuje ona następujące typy budynków: biura, zakłady przemysłowe, lokale handlowe, mieszkania. Obok inwestycji komercyjnych, certyfikat BREEAM International stanowi także wspierającą okazję dla projektów mieszkaniowych. Podnosi on wartość rynkową nieruchomości, minimalizuje ryzyko i maksymalizuje jakość inwestycji. W certyfikacji LEED v.4 powstała nowa kategoria „Location & Transportation” oddzielnie od „Sustainable Sites” co pokazuje wzrastającą rolę otoczenia/połączeń budynku.

**MODEROWANY PRZEZ:** Jan Cieśla, Assessor BREEAM International, Grontmij

**PANELIŚCI:** Dominik Włodarczyk, MSc, PhD, BREEAM International Assessor, Turner & Townsend • Przemysław Olszewski, architekt, "LEED AP BD+C", SuDe - Sustainable Design • Monika Chacińska, konsultant d/s certyfikacji LEED i BREEAM, WSP Enviro Sp. z o.o.

**Zrozumienie korzyści ograniczenia energochłonności budynków mieszkalnych i komercyjnych**

W badaniu „Energouszczędność w moim domu” tylko 19% ankietowanych wskazało ogrzewanie pomieszczeń jako główne źródło utraty energii w domu lub mieszkaniu. W rzeczywistości ogrzewanie pochłania ponad 70% energii zużywanej w polskich budynkach mieszkalnych. Właściwe zrozumienie przez społeczeństwo korzyści z ograniczenia energochłonności budynków może okazać się kluczowym czynnikiem dla rozwoju budownictwa energooszczędnego w Polsce. Czy nie warto pokusić się o stworzenie bardziej dalekowzrocznego programu, który nie sprowadzałby się do dopłat do rachunków, na które zrzucić się musi i tak całe społeczeństwo, ale tworzył miejsca pracy, generował dochody do budżetu i zmniejszał wydatki na opiekę zdrowotną? Kto się powinien tym zająć?

**MODEROWANY PRZEZ:** Paulina Gadomska-Dzięcioł, Dyrektor Zarządzający, Effective Public Relations

**PANELIŚCI:** Agnieszka Tomaszewska, Specjalista ds. Efektywności Energetycznej, Instytut na rzecz Ekorozwoju • Prof. dr hab. Andrzej Mizgajski, prezes, Green Cross Poland • Dariusz Śmiechowski, Architekt, wykładowca na warszawskiej ASP, Wydział Architektury Wnętrz

przerwa kawowa 15.30-13.50 (20 min.)

15.50-16.30 (40 min.)

**Modelowanie informacji o budynku (BIM) - nowy trend czy przyszły standard?**

Według specjalistów, BIM (modelowanie informacji o budynku) pozwala łatwiej zaplanować nowatorską konstrukcję, dostrzec potencjalne błędy w projekcie oraz szybko przeanalizować koszt, zapotrzebowanie na materiały i czas realizacji. Technologia BIM staje się coraz popularniejsza w krajach takich jak Dania czy Wielka Brytania i zaczyna być postrzegana w Europie jako standard. Czy jesteśmy gotowi na zmiany? Temat BIM jest obecnie na ustach całej branży budowlanej na świecie, jednak wydaje się być niespotykany na rynkach nieruchomości w Europie Środkowo-Wschodniej. Wyzwaniem dla większości praktyków może okazać się pokonanie strachu przed nowością. Potencjalne korzyści są ogromne: BIM może działać jako katalizator nowej jakości, poprawić efektywność zarządzania projektami, pomóc klientom zrozumieć strategię, projekt i aktywa. Dzięki BIM informacje wymagane do zrównoważonego projektowania, analiz, i certyfikacji stają się dostępne jako wynik procesu projektowania, a sam proces ma szansę stać się bardziej wydajnym i optymalnym.

**PANELIŚCI:** Richard Laing, Profesor of Built Environment Visualisation, The Scott Sutherland School of Architecture and Built Environment • Ian Laiden, Country Manager, Turner & Townsend • Piotr Miecznikowski, prezes zarządu, BDZZ

**Dołącz do grona ekspertów i panelistów**



koniec konferencji

**Dołącz do społeczności 'Future4Build' na LinkedIn i Facebook**





# Future4Build 2013 Conference Program

Main theme:

## Sustainable Development of Poland and strategies to meet 2014-2020 EU directives

### Day 1 Wednesday – November 6th, 2013

#### Room A

#### Room B

9.30-10.00 (30 min.)

#### Understanding Sustainability – a holistic approach in the built environment

Global climate change is here to stay. What are we handing on to future generations? Environmental impact of all our activities: intensified agriculture (food production), industrial production, water and energy scarcity, more extreme weather events – storms, flooding, drought, rising sea levels. Why bother taking care – someone else will do it (take a “free ride”). We are all guilty of damaging and responsible for the environment. This seminar takes a closer look at regulation and compliance v. market forces, social controls, accommodation (changes in living and working conditions), population movement and transportation.

**PRESENTED BY:** Peter Maitland, Director Buildings Division, FRICS, Arkadis • Laurentiu Plosceanu, European Economic and Social Committee (EESC) • Rajmund Rys, Director of Policy Planning, Ministry of Regional Development • Mark Krawczyński, Chartered Architect, President of the foundation “The Future for Poland” • Ewa Kowalska-Ocneanu, Sustainable Development Manager, WSP

#### Join our experts and conference panelists



10.10-10.50 (40 min.)

#### Challenging “fat city” - planning a healthy urban environment

The panel compares various recently developed urban areas of Warsaw, and other cities internationally, to assess the way urban form from different development patterns impact the likelihood of obesity in those areas. Why is a gated community less healthy than a mixed use enclave? Can we make our urban extensions interesting enough to compete with an increasingly sophisticated “virtual” universe? Can we reverse the trend toward unhealthy urban expansion, if so how? Changing diets are partially, but not wholly to blame. The greatest culprit appears to be our increasingly sedentary lifestyle. Ultimately, to make our environments conducive to human habitation again, we may need to re-consider and reshape what we have built over the last two to five decades of our urban areas for more sustained health, environments and more reasonable economics.

**PRESENTED BY:** Guy Perry, Architect, President & Founder, IN-VI Investment Vision + Environments

#### Are green buildings financially viable? Market evidence from the pan-European s-i-r-e study

The independent market study s-i-r-e “Sustainable Investment in Real Estate” is providing hard facts on green premiums and brown discounts for office buildings and shopping centers across Europe. The comprehensive performance analysis of 16 sustainability indicators measured the so-called ‘Sustainability Alpha’: the financial impact of the relevant economic, environmental, social, and regulatory performance drivers. The scientifically robust alpha methodology delivers empirical evidence of financial key figures from standing real estate portfolios of 40 investors in 23 countries. For example in the office segment, a 10 percent increase in the overall sustainability performance pays out in almost 4 percent more annual real rental growth. This presentation and debate is tailored to institutional investors, asset managers and sustainability analysts in real estate.

**PRESENTED BY:** Juerg R. Bernet, MSc MBA FRICS, Managing Director, EURO Institute of Real Estate Management, Cologne (DE) and Zug (CH) • Michael Smithing, FRICS, CHAIRMAN RICS HUNGARY; Director | Green Building Advisory, Eastern Europe, Colliers International

Coffee break 10.50-11.20 (30 min.)

**Room A**

**Room B**

11.20-12.00 (40 min.)

**The future of urban planning – the case study of the Warsaw escarpment and the Finnish Houses**

The Vistula river and the Warsaw Escarpment are the most significant elements of the capital city's landscape. The main directions of change and transition management of the Warsaw Escarpment along with the green areas by the Vistula aim at protection of the environment and its resources, the protection of cultural heritage, as well as for areas exposed to risk of flooding and landslide. Part of the urban planning in this area concerns the case of Finnish Houses. The Ambassador of Finland and the city of Warsaw officials argue in principle to save a few remaining Finnish houses and implement innovative spatial development. Our guest speakers will present the renovation plans of the Vistula river escarpment and the Jazdów district. This panel is not to be missed by investors, developers or producers of sustainable technologies.

**MODERATED BY:** **Patryk Zaremba**, Board Member, **Warsaw Development Forum**

**PRESENTED BY:** **Dariusz Śmiechowski**, Architect, Professor, **Academy of Fine Arts in Warsaw** • **Krzysztof Domaradzki**, Director, architecture studio **DAWOS** • **Wojciech Bartelski**, Mayor, City Centre district of **Warsaw**

**Public-private partnership (PPP) as an opportunity to increase the availability, and improve the quality, of public services in Poland**

Public-Private Partnership (PPP) is a response to the challenges of civilization faced by all democratic countries of market economy - the rich, and the poor: how to meet the growing public expectations regarding the volume and standard of public service? The fast increasing rate of social expectations confronted with the possibilities of their funding from public money fuels crisis in social and political life, and as a consequence - economy. The presentation aims to outline the applicability of PPP in Poland and to encourage public and private companies to consider the implementation of PPP projects in Poland.

**PRESENTED BY:** **Bartosz Mysiorski**, Managing Director, **Centrum PPP Foundation**

12.10-12.50 (40 min.)

**Value of sustainable construction vs. price**

Is the lowest price the best price? Is acting this way the best way, or does it simply affect the quality of materials used and services provided, and maybe limited respect for the environment? What is the additional value of sustainable building solutions? What can you offer to your customers in addition, not reducing the product price at the same time? What are the problems faced by sustainable construction? What action should be taken to build in a more sustainable manner? These questions will be answered during the panel session by the representatives of companies and organizations invited.

**PRESENTED BY:** **Piotr Rusecki**, Board Member, **CEMEX Polska**

**Case Study - Zrównoważone Miasto**

Czy ustrój samorządu terytorialnego oraz system planowania przestrzennego pozwalają na planowanie i realizację "miasta zrównoważonego"?

**PRESENTED BY:** **Robert Jacek Moritz** CEO, **Zrównoważone Miasto TUP S.A.** • **Maciej M. Mycielski**, CEO, **Mycielski Architecture & Urbanism** • **Grzegorz Buczek**, Professor at the Faculty of Architecture, the **Technical University of Warsaw** • **Antoni Bielewicz**, Communications Manager, **European Climate Foundation**

**lunch 12.50-13.50 (60 min.)**

13.50-14.30 (40 min.)

**Presentation of EU funds available in the period 2014-2020**

The National Fund for Environmental Protection and Water Management (NFOSiGW) participates in implementation of the environmental policy of Poland and distributes 2014-2020 EU funds action plan and distribution. This seminar will go over the funds, subsidies and loans available to investors of sustainable built environment applying for financial support from both, the domestic and foreign financial sources. Financing projects concerning environmental protection and water management, the National Fund offers many economic instruments adjusted to a project and beneficiary's possibilities, inter alia loans, subsidies, payments to interest of bank credits, payments to dismantling end of life vehicles, partial repayment of bank credit capital and payments to interest or purchase price of bonds.

**PRESENTED BY:** **Wojciech Stawiany**, Analysis and Expertise Expert, **National Fund for Environmental Protection and Water Management**

**Barriers to the development of energy-efficient construction**

There was a study carried out in June on the barriers to the development of energy-saving construction on a nationwide sample of developers. The results show that a very important element in the implementation of new technologies, is the support and promotion of energy efficiency measures by law, and encouragement from the state. So, how to combine energy-efficient construction with the economic justification, and how to overcome the barriers appearing in front of Polish developers? What solutions can be implemented in the construction industry and what can the Polish government and the developers do themselves? Are we able to implement the optimal solution in terms of economic and legal? How will the market shape the building services after 2020? These and other questions, we will ask at the debate on energy-efficient building in Poland.

**MODERATED BY:** **Marcin Gawroński**, Assessor BREEAM International, Auditor BREEAM In-Use, LEED GA, **Grontmij**

**PRESENTED BY:** **Tomasz Augustyniak**, CEO, **Go4Energy**



**Room A**

**Room B**

14.40-15.20 (40 min.)

**Panel discussion on “the quality of life in the Polish cities”**

Panel discussion on regional disparities and local development strategies. We've invited the city mayors and representatives of local government units as well as ministries. The focus is on management of the quality of life in Polish cities and the impact of local projects on migration and investment in new construction projects. The “National Human Development Report - Poland 2012 Regional and local development” document commissioned by the Ministry of Regional Development and prepared by the United Nations Development Programme (UNDP) will serve as an introduction to this debate. This publication presents the results of a survey of human development done by using Local Human Development Index - LHDI, which in addition to GDP, can be used as a tool in planning, allocation, monitoring and controlling of expenditure of EU funds and implementation of key development projects by 2020.

**SPEAKERS INVITED:** **Magdalena Młochowska**, Minister, **Ministry of Administration and Digitization of Poland** • **Michał Olszewski**, deputy president, **City of Warsaw** • **Kamil Wyszowski**, Head of the UNDP Project Office in Poland and the National Representative of the United Nations Secretary General Initiative Global Compact, **UNGC, UNDP** • **Krzysztof Żuk**, president, **City of Lublin** • **Adam Koniuszewski**, Chief Operating Officer, **Green Cross International**

**Join our experts and conference panelists**



Coffee break 15.20-15.40 (20 min.)

15.40-16.20 (40 min.)

**Fire safety in the context of the new trends and requirements of sustainable construction**

The construction sector is changing. Increased energy efficiency in buildings is the new norm. An excellent insulation, high performance systems that provide comfort and climate-friendly design, innovative solutions and technologies in the field of renewable energy sources are becoming a standard of newly built facilities. What effect do these changes have on property management? Today we know that changes in technology, building materials and utilities, require designing a new approach, the use of improved standards, new techniques and strategies in construction. Our panelists will discuss the impact of energy efficient, environmental friendly solutions, on fire safety.

**PRESENTED BY:** **Maria Dreger**, Norms & Standards Manager, **ROCKWOOL Polska** • **Marek Łastowski**, Insurance risk assessment Expert • **Bill Duncan**, Managing Director, **Fire Safe Europe** • **Magdalena Młochowska**, Ministry, **Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji**

**How sustainable are Polish cities? The role of Local Governments in urban planning - case studies of awarded practical solutions**

The intention of the organizers is to promote solutions of creating a new quality of Polish space, and having a high social value (improving the living conditions and quality of life by integrating local communities), as well as restoring monuments and places of cultural identity. A special prize will be awarded for the best design of public space to the local government that protects and promotes the natural beauty and landscape of space, at the same time being the best example of the use of EU funds, local and private resources to achieve public goals of local and regional authorities and contributing to raising the competitiveness of the settlements.

**PRESENTED BY:** **Marcin Zamoyski**, President, **City of Zamość** • **Izabela Giedrojć**, Head of the Green City Office, **City of Puławy** • **Leszek Kuliński**, Wójt Gminy Kobylnica i Przewodniczący Zarządu Stowarzyszenia Gmin Przyjaznych Energii Odnawialnej, **Gmina Kobylnica**

**Screening of teasers from „GREEN MOVIE FESTIVAL” organized during the upcoming UN Climate Change Conference 16.20-17.00 (40 min.)**

**EVENING GALA 17.00-20.00**

**Mark Krawczyński**, architekt, Director, Chartered Architect, President of the foundation “The Future for Poland”, Carshade Australia Pty. Ltd. “Great architectural projects and their influence on national identity”

**Annual TUP contest award ceremony:**

- Towarzystwo Urbanistów Polskich (TUP) presents awards to local governments for the best-managed public space in Poland
- Awards to M.A. students of Polish universities for best thesis in the areas of urban planning and space management

**Day 2 Thursday – November 6th, 2013**

**Room A**

**Room B**

9.30-10.10 (40 min.)

**The journey to a low-carbon future - Poland 2050**

This panel aims to answer the question of how to modernize Poland, to ensure that the road to reducing emissions becomes the way to transition Poland into a country that is more competitive, highly developed and wealthy, yet responsible, and caring for the environment. Today, Poland can choose between two paths. We can go the path of moderate growth - continuing the status quo. However, we can also choose the route based on three main pillars: improving the quality of institutions and regulations; innovation; and effective use of resources. We believe that Poland can become creative, competitive institutionally, culturally attractive and above all - one that knows that its development cannot come at the expense of others – inhabitants of poorer regions of the world or the future generations. To do so, we need to change our way of thinking and acting - to invest in innovation, resource efficiency and quality of public institutions. The discussion is to analyze whether low-carbon retrofitting is at hand in terms of a comprehensive package of changes in the Polish energy sector, industry, agriculture and services?

**PRESENTED BY:** dr hab. **Zbigniew Karaczun**, prof. SGGW, CEO, **Climate Coalition** • **Ziemowit Iwański**, Region Executive Poland, **GE Hitachi Nuclear Energy** • **Marek Zaborowski**, Board Member, **Institute of Environmental Economics** • **Piotr Woś**, Deputy Mayor, **Gmina Karlino**

**Smart space planning is more than space maximizing + case study on How to create a flexible and creative office design on less than 10 sqm per person?**

This panel examines whether a project made 100% according to the wishes of the investor will provide sales premises? Being “smart” in space design is to maintain an appropriate balance of both scale and other factors such as costs and the social aspects. The certification systems such as LEED and BREEAM also include aspects of “smart space planning”, therefore when considering the investment budget it is wise to use more environment-favorable parameters than those dictated by the applicable laws. Aiming at a modern and ergonomically sound working environment that caters to the individual employee’s needs. Creative office design on less surface area: Taking a look at new office solutions from Skype, Microsoft and Vasakronan. The interior design reflects the Skype spirit – a joyful, user friendly tool connecting people all over the world. So is the space – playful and functional.

**PRESENTED BY:** **Peter Sahlin**, CEO, Arkitekt SAR/MSA, **pS Arkitektur AB** • **Marta Sękułska-Wrońska**, Architect, **WXCA** • **Joanna L. Iwanowska**, Dyrektor ds. Sprzedaży i Marketingu, **Eko-Park SA**

10.20-11.00 (40 min.)

**Green office” space as seen through the lens of tenant’s CSR policy**

Choosing green buildings is an important aspect of corporate identity for an increasing number of tenants. Why an increasing number of tenants want to rent certified buildings? One reason is their determination to comply with their Corporate Social Responsibility (CSR) and to reap the benefit from ‘green lease’ between the landlord and tenant to ensure that the ongoing use and operation of the building minimises environmental impacts. It incorporates ecologically sustainable development (ESD) principles. These provide a framework under which both landlord and tenant can achieve and maintain energy efficiency and other sustainability goals throughout the lease term. A number of selected national and international tenants will discuss how choosing “green office” leads to significant cost savings, both direct (for example, in lower electricity bills) and indirect (where through outgoings a tenant contributes to wider building costs such as waste management, water usage and air conditioning).

**MODERATED BY:** **Marta Krawcewicz**, Finance and Administration Coordinator, **Responsible Business Forum**

**PRESENTED BY:** **Olof Karlsson**, District Director, **Radisson Blu Hotel** • **Tomasz Nazaruk**, CEO, **Ricoh Polska** • **Aleksandra Rejmer**, **Orange Polska** • **Joanna Mieszkowicz**, Founder, President, **Aeris Futuro Foundation**

**How to best implement the EED (Energy Efficiency Directive)?**

By mid next year, Poland is obliged to implement the 2012/27/UE Directive of 25 October 2012 on energy efficiency, the EED (Energy Efficiency Directive). Directive establishes new obligations on policies to improve energy efficiency in the public sector, industry or construction. This means that our government now has to plan the legislative changes, including adopted two years ago, the law on energy efficiency. The Climate Coalition, WWF Poland and the Foundation ClientEarth share their thoughts on how to implement the 2012/27/UE Directive, so this is done in the most optimal way in terms of effects, costs and benefits to the Polish economy. Proposed amendments to the regulations, with particular emphasis on the building sector and the printing of the report will be presented to you during the conference.

**PRESENTED BY:** **Szymon Liszka**, CEO, **Polish Foundation for Energy Efficiency (FEWE)** • **dr Arkadiusz Węglarz**, Head of Sustainable Development, **Krajowa Agencja Poszanowania Energii (KAPE)** • **Leszek Drogosz**, Director of the Office of Infrastructure, **City of Warsaw** • **Agnieszka Tomaszewska**, Expert, Project Coordinator, **Institute for Sustainable Development**

Coffee break 11.00-11.30 (30 min.)

## Room A

11.30-12.10 (40 min.)

### Building Renovation Strategy for Poland

Attributes and challenges of revitalizing older buildings. Strategies for upgrading existing building stock with minimum costs and maximum profits. Better performance, better management, better comfort. This panel is to discuss renovation strategies which will help Poland develop effective renovation strategies. Deep renovations are specifically encouraged by the Energy Efficiency Directive (EED, 2012/27/EU) through the requirement for EU Member States to establish long term strategies for the renovation of national building stocks covering all building types, including residential and non-residential buildings, whether in private, public or mixed ownership. This discussion panel is composed of developers, auditors, assessors, and experts from the Building Performance Institute Europe.

**PRESENTED BY:** **Dan Stanciaszek**, Senior Energy Efficiency Expert, Building Performance Institute Europe • **Marek Zaborowski**, Board Member, Instytut Ekonomii Środowiska • **Hans van de Sanden**, Assessor BREEAM International, Auditor BREEAM In-Use, Grontmij

12.20-13.00 (40 min.)

### Waste Management in the process of refurbishing a company image (brandability)

The purpose of the panel is to provide (1) a wide range of environmental consequences of rebranding and refurbishment actions, and (2) innovative means of reducing the negative impact of these activities on the environment. In 2013, the UN Global Compact in partnership with the company VIVENGE and public administration in Poland began the process of creating Certificate of Brandability. The certificate will be awarded to firms that effectively minimize the negative impact of the changes of image of the company (including renovation, rebranding, remodeling) on the environment. The purpose of the Ppanel discussion is therefore to demonstrate a new inter-sectoral initiative and show the environmental benefits of eco-friendly business activities.

**PRESENTED BY:** **Małgorzata Skucha**, Board Director, NFOŚiGW • **Maria Andrzejewska**, dyrektor UNEP, UNEP-Grid • **Kamil Wyszkowski**, Head of the UNDP Project Office in Poland and the National Representative of the United Nations Secretary General Initiative Global Compact, UNGC, UNDP • **Katarzyna Rudnicka**, Board Director, VIVENGE Sp. z o.o. • **Marta Bajus**, Project Coordinator, Green Building, LEED Green Associate, Strabag

## Room B

### Building-integrated photovoltaics (BIPV) – a lucrative solution for Poland?

Building-integrated photovoltaics (BIPV) are increasingly being incorporated into the construction of new buildings as a principal or ancillary source of electrical power. The advantage of integrated photovoltaics over more common non-integrated systems is that the initial cost can be offset by reducing the amount spent on building materials and labor that would normally be used to construct the part of the building that the BIPV modules replace. These advantages make BIPV one of the fastest growing segments of the photovoltaic industry. BIPV has got the potential to stimulate construction of the "zero-energy" and "energy-plus buildings" while reducing the overall use of energy together with highly efficient HVAC and lighting technologies. Are we ready to take advantage of this growing potential?

**PRESENTED BY:** **Mariusz Radziszewski**, Head of the Renewable Energy Sources Department, Ministry of the Economy • **Bartłomiej Zysiński**, CEO, Polish Society for Photovoltaics / Maybatt

### Join our experts and conference panelists



Lunch 13.00-14.00 (60 min.)

14.00-14.40 (40 min.)

### Business Case for Green Building in Poland

Understanding the business case for green building internationally just got a little easier thanks to the Global Business Case for Green Building report which created a consortium of some of the strongest research on the market. For an emerging market such as Poland however, in order to bridge the information gap and convince the skeptics, it is important to show what the business case looks like specifically within the context of the local market realities. In order to help transition the market toward sustainable building and construction, we first need to have a clear picture of how the market is currently performing. This panel presents key findings from the global report and local research project to better understand the Polish business case for building green in terms of design and construction costs, asset value, operating costs, health and wellbeing of workers and risk mitigation. You will be informed of what kind of work is needed to overcome barriers to speed up this transition.

**PRESENTED BY:** **Katarzyna Chwalbińska-Kusek**, Business Development Manager, Buro Happold • **Małgorzata Śliczna**, Environment Protection Specialist, University of Economics, Wrocław

### Investors and tenants in search of green buildings – energy efficiency and reducing operating costs

Our presenters will discuss the concept of optimizing operating costs by improving energy efficiency. How can we best realize such projects by maximizing possible reduction of capital involved on the part of the beneficiary? These solutions ought to provide a quick return on investment. We show how to achieve this goal in specific case studies. Today's companies need transformational change - which means challenging old ways and embracing the new, being bold, innovative and committed to taking action.

**MODERATED BY:** **Piotr Olkiewicz**, CCIM, BREEAM Consultant, CEO, SENVI – SUSTAINABILITY CONSULTANTS

**PRESENTED BY:** **Katarzyna Dulko-Gaszyna**, Sustainability Manager, IKEA Retail • **Kamil Maciejczyk**, Energy Efficiency Manager, Geo-Kat • **Marcin Bruzda**, Dyrektor Handlowy, Trend Control Systems



### Room A

### Room B

14.50-15.30 (40 min.)

#### What are the key changes for BREEAM and LEED v.4 certifications in 2013?

This seminar examines the differences between new (2013) and old (2009) version of BREEAM and previews changes to the new LEED v.4. BRE Global have taken the opportunity of revising the scheme technical content to expand the scope of the standard scheme to cover commercial buildings outside Europe for the first time, as well as residential buildings worldwide. BREEAM International 2013 is used to assess new build projects. It covers the following building types: Offices, Industrial units, Retail premises, Self-contained dwellings. LEED v.4 introduces a new category: „Location & Transportation“ out of „Sustainable Sites“, which points to an ever increasing role of the building’s surroundings.

**MODERATED BY:** Jan Cieśla, Assessor BREEAM International, Grontmij

**PRESENTED BY:** Dominik Włodarczyk, MSc, PhD, BREEAM International Assessor, Turner & Townsend • Przemysław Olszewski, Architect, „LEED AP BD+C“, SuDe - Sustainable Design • Monika Chacińska, LEED and BREEAM Consultant, WSP

#### Reducing energy consumption in residential and commercial buildings

In the study “energy efficiency in my home”, only 19% of respondents indicated space heating as a major source of energy loss in homes and apartments. In fact, heating accounts for more than 70% of the energy used in residential buildings in Poland! Energy efficiency study in my house has been carried out for the sustainable building industry. The campaign of the same name, is to raise public awareness of ways to reduce the energy consumption of buildings and the use of methods to reduce power and heat consumption in apartments and houses. Understanding the benefits of reducing energy consumption in buildings can be the key to success, and not just another EU requirement.

**MODERATED BY:** Paulina Gadomska-Dzięcioł, Managing Director, Effective Public Relations

**PRESENTED BY:** Agnieszka Tomaszewska, Energy Efficiency Specialist, Instytut na rzecz Ekorozwoju • Prof. dr hab. Andrzej Mizgajski, CEO, Green Cross Poland • Dariusz Śmiechowski, Architect, Professor, Academy of Fine Arts in Warsaw

15:30- Coffee break 15.30-13.50 (20 min.)

15.50-16.30 (40 min.)

#### Building Information Modeling (BIM) – a new trend or future standard?

The requirements for 3-dimensional, fully coordinated design with parametric data are coming to force in counties like Denmark and UK becoming a standard in Europe? It’s not the next generation, it’s here and now! Are we ready? Building Information Modeling (BIM) or Management is the current buzz-word of the land, property and construction arenas, elsewhere in the world, however it seems to be low key or unheard of in the CEE Real Estate Markets with no knowledge or marketing of pilot projects, if any are underway. The challenge will be overcoming the fear of change for the vast majority of practitioners in the construction industry. The potential benefits are huge and BIM can act as a catalyst for delivering better value in these areas through improved project management and increased collaboration, as well as being a fantastic tool to help clients understand more about their strategy, projects and assets. With BIM, the information required for sustainable design, analysis, code compliance, and certification becomes available as a by-product of the standard design process, making the sustainable design process inherently more efficient and cost-effective.

**PRESENTED BY:** Richard Laing, Profesor of Built Environment Visualisation, The Scott Sutherland School of Architecture and Built Environment • Ian Laiden, Country Manager, Turner & Townsend • Piotr Miecznikowski, Board Director, BDZZ

#### Join our experts and conference panelists



Conference ends

Join the ‘Future4Build’ communit on LinkedIn and Facebook



Doświadczeniami i inspiracjami podzielą się:



**Maria Andrzejewska**  
dyrektor UNEP | **UNEP-Grid**



**Tomasz Augustyniak**  
Prezes | **Go4Energy**



**Marta Bajus**  
Koordynacja Projektowa, Zielone  
Budownictwo LEED Green  
Associate | **Strabag**



**Wojciech Bartelski**  
Burmistrz | **Dzielnica śródmieście  
m. st. Warszawy**



**Juerg R. Bernet**  
Managing Director | **EURO  
Institute of Real Estate  
Management**



**Antoni Bielewicz**  
Menedżer ds.komunikacji |  
**European Climate Foundation**



**Marcin Bruzda**  
Dyrektor Handlowy | **Trend  
Control Systems**



**Grzegorz Buczek**  
wykładowca Wydziału  
Architektury Politechniki  
Warszawskiej | **Politechnika  
Warszawska**



**Monika Chacińska**  
konsultant d/s certyfikacji  
LEED i BREEAM |  
**WSP Enviro Sp. z o.o.**



**Katarzyna  
Chwalbińska-Kusek**  
Business Development Manager |  
**Buro Happold**



**Jan Cieśla**  
Assessor BREEAM International  
| **Grontmij**



**Marek Dąbrowski**  
Associate Director | **Buro Happold**



**Krzysztof Domaradzki**  
Kierownik | **DAWOS, pracownia  
architektoniczna**



**Maria Dreger**  
Menedżer ds. norm i standardów  
| **Rockwool**



**Leszek Drogosz**  
Dyrektor Biura Infrastruktury |  
**Urząd m. st. Warszawy**



**Katarzyna Dulko  
-Gaszyna**  
Sustainability Manager /  
Kierownik ds. zrównoważonego  
rozwoju | **IKEA Retail sp. z o.o.**



**Bill Duncan**  
Managing Director |  
**Fire Safe Europe**



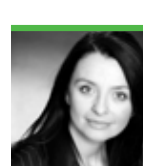
**Paulina Gadomska-Dzięcioł**  
Dyrektor Zarządzający | **Effective  
Public Relations**



**Marcin Gawroński**  
Assessor BREEAM International,  
Auditor BREEAM In-Use,  
LEED GA | **Grontmij**



**Izabela Giedroń**  
Kierownik biura Zieleni Miejskiej  
| **Urząd Miasta Puławy**



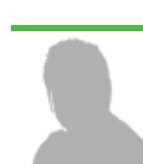
**Joanna L. Iwanowska**  
Dyrektor ds. Sprzedaży i  
Marketingu | **Eko-Park SA**



**Ziemowit Iwański**  
Region Executive | **GE Hitachi  
Nuclear Energy**



**Zbigniew Karaczun**  
Prezes | **Polski Klub Ekologiczny  
- Okręg Mazowiecki, Koalicja  
Klimatyczna**



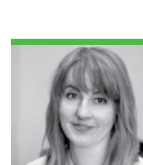
**Olof Karlsson**  
District Director | **Radisson  
Blu Hotel**



**Krzysztof Karolczyk**  
**Fortum**



**Adam Koniuszewski**  
Chief Operating Officer | **Green  
Cross International**



**Ewa Kowalska-Ocneanu**  
Sustainable Development  
Manager |  
**WSP Enviro Sp. z o.o.**

Doświadczeniami i inspiracjami podzielą się:



**Marta Krawcewicz**  
Koordynatorka ds. finansowo-administracyjnych | **Forum Odpowiedzialnego Biznesu**



**Richard Laing**  
Professor of Built Environment Visualisation | **The Scott Sutherland School of Architecture and Built Environment**



**Marek Łastowski**  
niezależny ekspert ubezpieczeniowy ds. oceny ryzyka



**Tadeusz Markowski**  
Prezes | **Towarzystwo Urbanistów Polskich**



**Andrzej Mizgajski**  
CEO | **Green Cross Poland**



**Maciej M. Mycielski**  
CEO | **Mycielski Architecture & Urbanism**



**Michał Olszewski**  
Zastępca Prezydenta m.st. Warszawy | **Urząd Miasta Warszawa**



**Laurentiu Plosceanu**  
**European Economic and Social Committee (EESC)**



**Leszek Romanowski**  
Executive Project Manager EMEA | **Grupa Nowy Styl**



**Mark Krawczyński**  
Director, Chartered Architect, President of the foundation "The Future for Poland" | **Carshade Australia Pty. Ltd.**



**Iain Leyden**  
Country Manager, Poland | **RICS / Turner & Townsend**



**Kamil Maciejczyk**  
Kierownik Działu Efektywności Energetycznej | **Geo-Kat**



**Piotr Miecznikowski**  
Prezes zarządu | **BDZZ**



**Magdalena Młochowska**  
Minister | **Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji**



**Bartosz Mysiorski**  
Dyrektor Zarządzający | **Fundacja Centrum PPP**



**Przemysław Olszewski**  
Architekt, "LEED AP BD+C" | **SuDe - Sustainable Design**



**Mariusz Radziszewski**  
Naczelnik Wydziału Odnawialnych Źródeł Energii | **Ministerstwo Gospodarki**



**Katarzyna Rudnicka**  
Prezes Zarządu | **VIVENGE Sp. z o.o.**



**Leszek Kuliński**  
Wójt Gminy Kobylnica i Przewodniczący Zarządu Stowarzyszenia Gmin Przyjaznych Energii Odnawialnej | **Gmina Kobylnica**



**Szymon Liszka**  
Prezes | **Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii (FEWE)**



**Peter Maitland**  
Director Buildings Division | **RICS / Arkadis**



**Joanna Mieszkowicz**  
Founder, President | **Fundacja Aeris Futuro**



**Robert Jacek Moritz**  
Prezes Zarządu | **TUP S.A.**



**Tomasz Nazaruk**  
CEO | **Ricoh Polska**



**Guy Perry**  
Architect, President & Founder | **IN-VI Investment Vision + Environments**



**Aleksandra Rejmer**  
**Orange Polska**



**Piotr Rusecki**  
Dyrektor Pionu Betonu, Członek Zarządu | **CEMEX**



Doświadczeniami i inspiracjami podzielą się:



**Rajmund Ryś**  
Dyrektor Departamentu Polityki  
Przestrzennej | **Ministerstwo  
Rozwoju Regionalnego**



**Peter Sahlin**  
CEO, Arkitekt SAR/MSA |  
**pS Arkitektur AB**



**Hans van de Sanden**  
Assessor BREEAM International,  
Auditor BREEAM In-Use |  
**Grontmij**



**Marta Sekulska-Wrońska**  
Architect | **WXCA sp z.o.o.**



**Małgorzata Skucha**  
Prezes Zarządu | **Narodowy  
Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej  
(NFOŚiGW)**



**Michael Smithing**  
FRICS, CHAIRMAN RICS HUNGARY,  
Director | Green Building Advisory,  
Eastern Europe | **Colliers  
International**



**Dan Staniaszek**  
Senior Energy Efficiency Expert |  
**Building Performance  
Institute Europe**



**Agnieszka Stankiewicz**  
Partner / Adwokat | **Norton Rose  
Fulbright Piotr Strawa  
i Wspólnicy, sp. k.**



**Wojciech Stawiany**  
ekspert d.s. Analiz i Ekspertyz |  
**Narodowy Fundusz Ochrony  
Środowiska i Gospodarki Wodnej  
(NFOŚiGW)**



**Małgorzata Śliczna**  
Specjalista ds. Ochrony  
Środowiska | **Uniwersytet  
Ekonomiczny we Wrocławiu**



**Dariusz Śmiechowski**  
Architekt, wykładowca na  
warszawskiej ASP (Wydział  
Architektury Wnętrz) |  
**Akademia Sztuk Pięknych**



**Agnieszka Tomaszewska**  
Ekspert | **Instytut na rzecz  
Ekorozwoju**



**Arkadiusz Węglarz**  
Dyrektor ds. Zrównoważonego  
Rozwoju | **Krajowa Agencja  
Poszanowania Energii (KAPE)**



**Dominik Włodarczyk**  
MSc, PhD, BREEAM International  
Assessor | **Turner & Townsend**



**Piotr Woś**  
Wiceburmistrz | **Gmina Karlino**



**Kamil Wyszowski**  
Head of the UNDP Project Office  
in Poland and the National  
Representative of the United Nations  
Secretary General Initiative Global  
Compact, UNGC, UNDP | **United  
Nations Development Programme**



**Marek Zaborowski**  
Wiceprezes Zarządu | **Instytut  
Ekonomii Środowiska**



**Marcin Zamojski**  
Prezydent miasta Zamość | **Urząd  
Miasta Zamość**



**Patryk Zaremba**  
Członek zarządu | **Forum  
Rozwoju Warszawy**

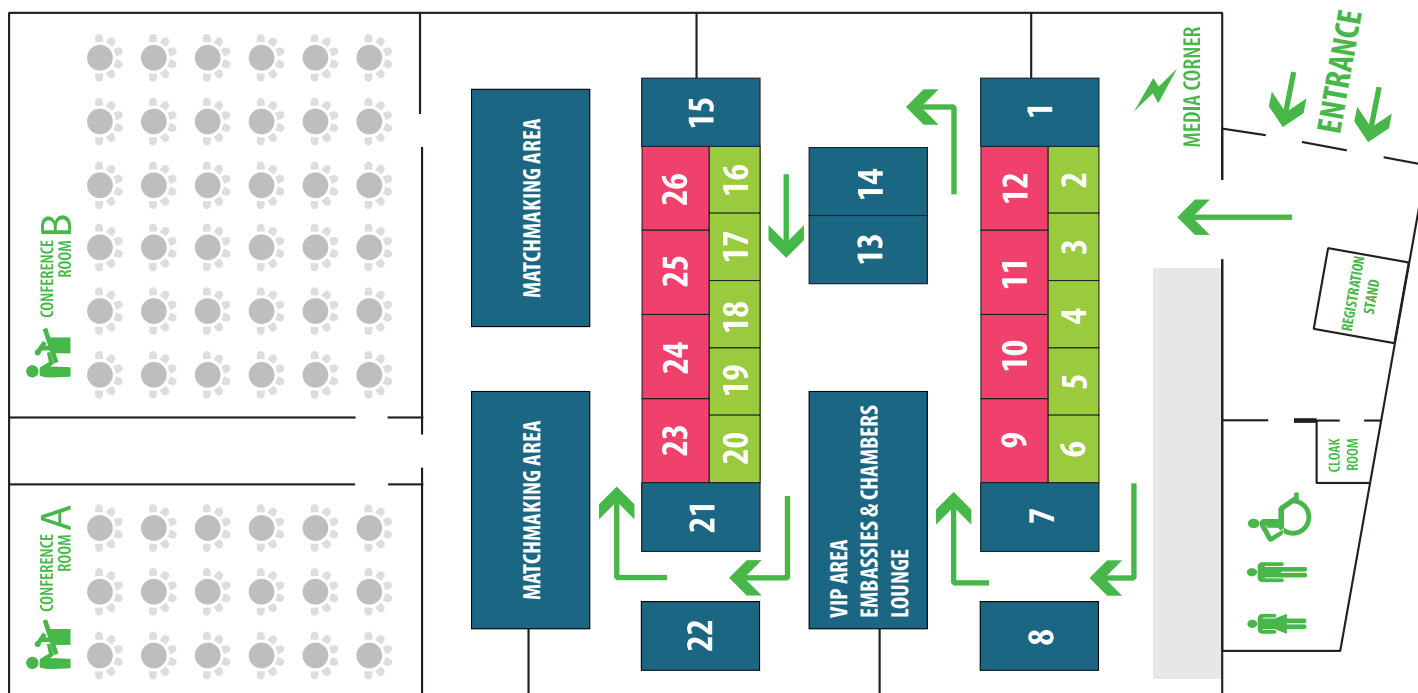


**Bartłomiej Zysiński**  
Prezes zarządu | **Polskie  
Towarzystwo Fotowoltaiki /  
Maybatt**



**Krzysztof Żuk**  
Prezydent Lublina | **Urząd  
Miasta Lublin**

## PLAN KONFERENCJI I WYSTAWY



## EXPO

Tradycyjnie towarzyszy nam wystawa prezentująca zaawansowane technologie, nowoczesne trendy, ekologiczne rozwiązania.

## Zakres tematyczny Future4Build EXPO ARENA

Energia odnawialna i mikrogeneracja | Zarządzanie zasobami wodnymi, odpadami | Usługi budowlane | Roboty wykończeniowe | Materiały budowlane | Zarządzanie nieruchomościami | Materiały i produkty wykończeniowe | Osprzęt, armatura, wyposażenie | Bezpieczeństwo budynku | Profesjonalne usługi



### KONTAKT

**Katarzyna Dołaszynska**  
Project Manager  
kdolaszynska@sapphireventures.pl  
tel: +48 694 556 950

**Marta Wietrzykowska**  
Sales Manager  
mwietrzykowska@sapphireventures.pl  
tel: +48 728 877 333

**Lidia Chlebowicz**  
Sales Manager  
lchlebowicz@sapphireventures.pl  
tel: +48 501 282 630

future 4build 6-7.XI.2013

miejsce konferencji  
Warszawskie Centrum  
**EXPO XXI**  
Warszawa,  
ul. Prądzyńskiego 12/14

# Zgłoszenie uczestnictwa III edycja Future4Build

Przygotowaliśmy dla Państwa pakiety

**WYSTAWCY | DELEGACI | ZWIEDZAJĄCY | SAMORZĄDY**

OFERTA SPECJALNA  
DLA DELEGATÓW

rejestrując się do 10.10.2013

**oszczędzasz**

**499** PLN

**KONTAKT: Marlena Biardzka**

@ [mbiardzka@sapphireventures.pl](mailto:mbiardzka@sapphireventures.pl)

☎ tel: +48 22 256 7031

Zarejestruj się **online!**

na [www.future4build.com](http://www.future4build.com)

zakładka REJESTRACJA/DELEGACI

Lub wyślij formularz faxem

na numer: **+48 22 256 70 60**

Partnerzy Merytoryczni



the mark of  
property  
professionalism  
worldwide

Buro Happold



Partnerzy Strategiczni



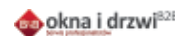
Wschodni Klaster Budowlany  
Wiarygodność. Bezpieczeństwo. Innowacyjność.



odpowiedzialny  
biznes.pl



Patroni Medialni



Sapphire Ventures ul. Prądzyńskiego 12/14, 01-222 Warszawa  
Phone: +48 (22) 256 70 31 Email: [f4b@sapphireventures.pl](mailto:f4b@sapphireventures.pl)  
[future4build.com](http://future4build.com) | Dołącz do nas na LinkedIn i Facebook

Sapphire Ventures Sp. z o.o. jest międzynarodowym organizatorem targów, wystaw i konferencji. Na polskim rynku działa od 2010 roku. Spółka należy do Sapphire Group, w której skład wchodzi również Międzynarodowe Centrum EXPO XXI oraz Blue Business Media. Dzięki globalnemu spojrzeniu na branżę eventową, Sapphire Ventures jest wiodącym partnerem w organizowaniu wydarzeń dla firm chcących rozwijać swą działalność na polskim rynku oraz w Europie Środkowo-Wschodniej.

future 4build  
środowisko • ekonomia • społeczeństwo • dziedzictwo

