O projekcie

Głównym zadaniem projektu jest zastosowanie nowego podejścia we współpracy małych i średnich przedsiębiorstw zlokalizowanych w parku przemysłowym poprzez tworzenie koncepcji zintegrowanej gospodarki energetycznej. Działanie to ma na celu **ograniczenie emisji CO_2** dzięki poprawie efektywności energetycznej i wdrażanie nowych technologii o mniejszym oddziaływaniu na środowisko. W tym celu podejmowane są następujące działania:

- świadczenie profesjonalnych usług doradczych, w tym wykonanie wstępnych audytów ener-getycznych w celu ograniczenia zużycia energii oraz zmniejszenia kosztów energii;
- szkolenia i warsztaty dla przedstawicieli firm;
- wsparcie w realizacji działań pro-efektyw-nościowych poprzez opracowanie studiów wykonalności, narzędzi do własnej oceny opłacalności inwestycji, informowanie o dostępnych środkach wspierających finansowanie inwestycji;
- tworzenie strategii zintegrowanej gospodarki energetycznej.

Oczekiwanymi efektami realizacji projektu GoECO u każdego z ośmiu partnerów konsorcjum są:

- zmniejszenie emisij CO_2 o 500 t/rok
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o 1.000 MWh
- stymulowanie inwestycji w poprawę efektywności energetycznej o wartości 350.000 €.

Bałtycka Agencja Poszanowania Energii SA
Budowlanych 31
80-298 Gdańsk

Tel.: +48 58 347 55 35
Fax: +48 58 347 55 37
E-Mail: bape@bape.com.pl
Web: www.bape.com.pl

goEco
energy concepts for business parks

Projekt współfinansowany przez program Inteligentna Energia dla Europy Komisji Europejskiej

goEco

Rozwój koncepcji zintegrowanej gospodarki energetycznej w parkach przemysłowych

www.go-eco.info

Partnerzy i parki przemysłowe

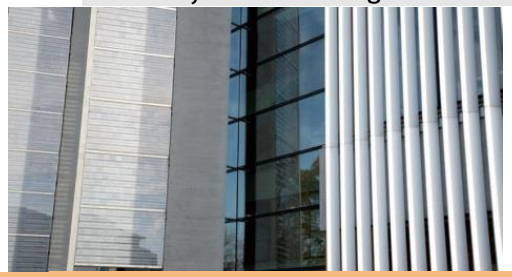
Konsorcjum projektu składa się z agencji energetycznych i firm konsultingowych, których zadaniem jest opracowanie i wdrażanie strategii, projektów oraz kampanii mających na celu oszczędzanie energii i związanych z nią kosztów oraz zmniejszenie emisji CO_2 na szczeblu regionalnym, krajowym i międzynarodowym. Działania każdego partnera koncentrują się na jednym wybranym parku przemysłowym w kraju.

Berliner Energieagentur GmbH
Niemcy – koordynator projektu
www.b-e-a.de

Berliński Park GROßMARKT jest ważnym centrum handlowym, o powierzchni 330.000 m² zatrudniającym około 2500 pracowników. Główny nacisk kładzie na poprawę systemu chłodzenia, oświetlenie i zarządzanie energią.

SEVEn – Centrum Efektywności Energetycznej
Czechy
www.svn.cz

Park przemysłowy "SKLADY Hodonín" – obejmuje około 30 budynków na obszarze 6 ha, z których 60.000 m² powierzchni wykorzystywanych jest do celów produkcyjno-magazynowych. Priorytetem jest poprawa struktury dostaw energii.



Zintegrowane koncepcje energetyczne skierowane są na zwiększenie udziału OZE

oszczędności energii dzięki poprawie efektywności energetycznej

Ekodoma
Łotwa
www.ekodoma.lv

Powierzchnia Parku Przemysłowego Port Magnat w Rydze zajmuje około 9 ha. Korzystna logistycznie lokalizacja powoduje, że firmy wykorzystują ją do przechowywania i transportu materiałów takich jak drewno, kłody drewna lub żwir. Park jest obecnie w trakcie rozbudowy i przyłączania nowych odbiorców energii.

Centrum Energii Bratysława
Słowacja
www.ecb2.sk

Park Przemysłowy POLANA położony jest w północno-wschodniej części miasta Luenec. Działa tu wiele firm branży tekstylnej, budowy maszyn, produkcji części miękkich do mebli, produkcji drewna oraz kartonów.

Instytut Józefa Stefana
Centrum Efektywności Energetycznej
Słowenia
www.rcp.ijs.si

Park Przemysłowy BTC Miasta Ljubljana powstał w 1954 r. Łączna powierzchnia obejmuje ok. 500.000 m². Jest to nie tylko centrum z wysokiej jakości systemem logistycznym i infrastrukturą ICT oraz partnerami biznesowymi, ale również ośrodek transferu wiedzy.

Bałtycka Agencja Poszanowania Energii SA
Polska
www.bape.com.pl

Park Przemysłowy Kokoszki zlokalizowany w Gdańsku obejmuje m.in. lokalnych dostawców multimedialnych (ciepło, telekomunikacja, woda i ścieki), firmy sektora budowlanego, w tym elementów prefabrykowanych, producentów betonu, firmy logistyczne oraz Lotnisko Gdańsk im. Lecha Wałęsy zaopatrywane w ciepło z lokalnej sieci ciepłowniczej.

ARENE Ile-de-France
Francja
www.areneidf.org

Położony 50 km od Paryża Park przemysłowy Vaux-le-Penil obejmuje 250 firm (ok. 7000 pracowników), głównie małe i średnie przedsiębiorstwa oraz biura. Za zarządzanie parkiem odpowiada Gmina Miejska Melun-Val-de-Seine. Park zrzesza 85 podmiotów.

Agencja Energetyczna Skåne
Szwecja
www.ek-skane.se

Szwedzki Park Przemysłowy (IPOS), znajduje się w północno-zachodniej części miasta Helsingborg w Skanii. IPOS jest zarządzane przez Grupę Kemira, fiński koncern chemiczny. Do największych firm należy Kemira Chemical (trzy różne profile działania), Air Liquide, Yara, Alufluor, SITA i Skandinavian Silver Eel. Roczne zużycie energii brutto wynosi 500 GWh.