



Tytuł projektu: Siłownia – Elektrownia

Wnioskodawca: Publiczne Gimnazjum nr 6 im. Janusza Korczaka w Wałbrzychu

Wartość projektu: 27 780 zł

Dotacja: 13 100 zł



Projekt realizowany w ramach
programu Funduszu Toyoty
przez Publiczne Gimnazjum nr
6 im. Janusza Korczaka w
Wałbrzychu
przy współpracy z PWSZ im.
Angelusa Silesiusa



Geneza projektu

Pomysł powstał podczas międzynarodowej akcji „Climathon” jako projekt „Domowa siłownia – elektrownia” opracowany przez uczniów naszej szkoły.

Przedsięwzięciem to jest uzupełnieniem projektu dotyczącego rewitalizacji alejki wybranego do realizacji z Wałbrzyskiego Budżetu Partycypacyjnego 2014.

Nasze urządzenie wraz z podbudową zostało wkomponowane architektonicznie w plany dotyczące zagospodarowania tego terenu, stanie się centralnym punktem alejki, przy którym odbywać się happeningi, konkursy i różnorodne akcje integrujące społeczność lokalną.



TOYOTA

Zielona Fabryka
w Zielonym Mieście



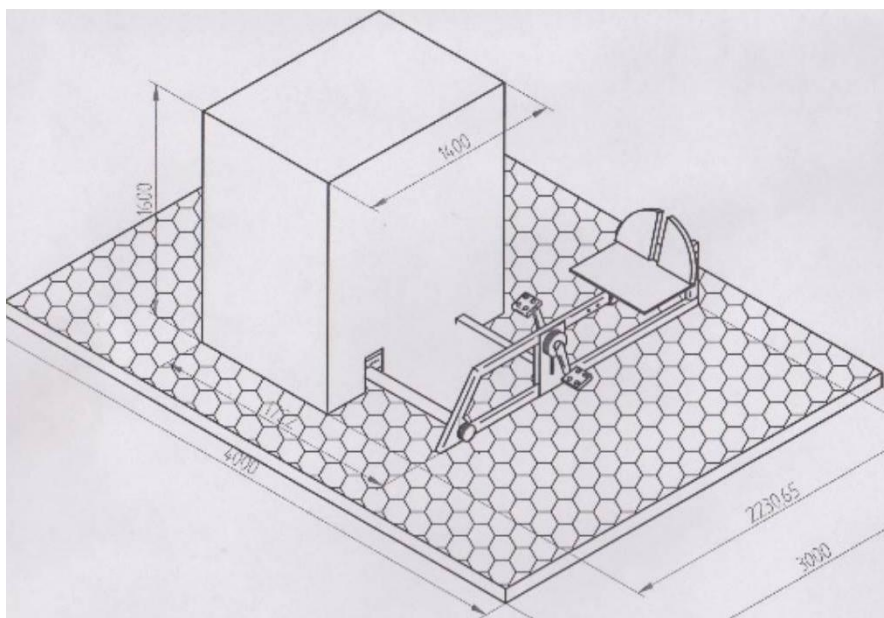
Fundacja Edukacji Europejskiej

Cele projektu

- propagowanie zdrowego trybu życia przy wykorzystaniu alternatywnych źródeł energii,
- zaangażowanie społeczności lokalnej w działania prosumenckie,
- zwiększenie aktywności mieszkańców do wdrażania alternatywnych źródeł energii w swoich domach,
- kształtowanie postaw proekologicznych wśród społeczności szkolnej i lokalnej.



Opis urządzenia



Stacjonarny „ekorower” będzie prototypem urządzenia przetwarzającego energię mechaniczną na energię elektryczną wykorzystywaną do oświetlenia oraz naładowania baterii w urządzeniach mobilnych.

Stan istniejący



TOYOTA

Zielona Fabryka
w Zielonym Mieście



Fundacja Edukacji Europejskiej



TOYOTA

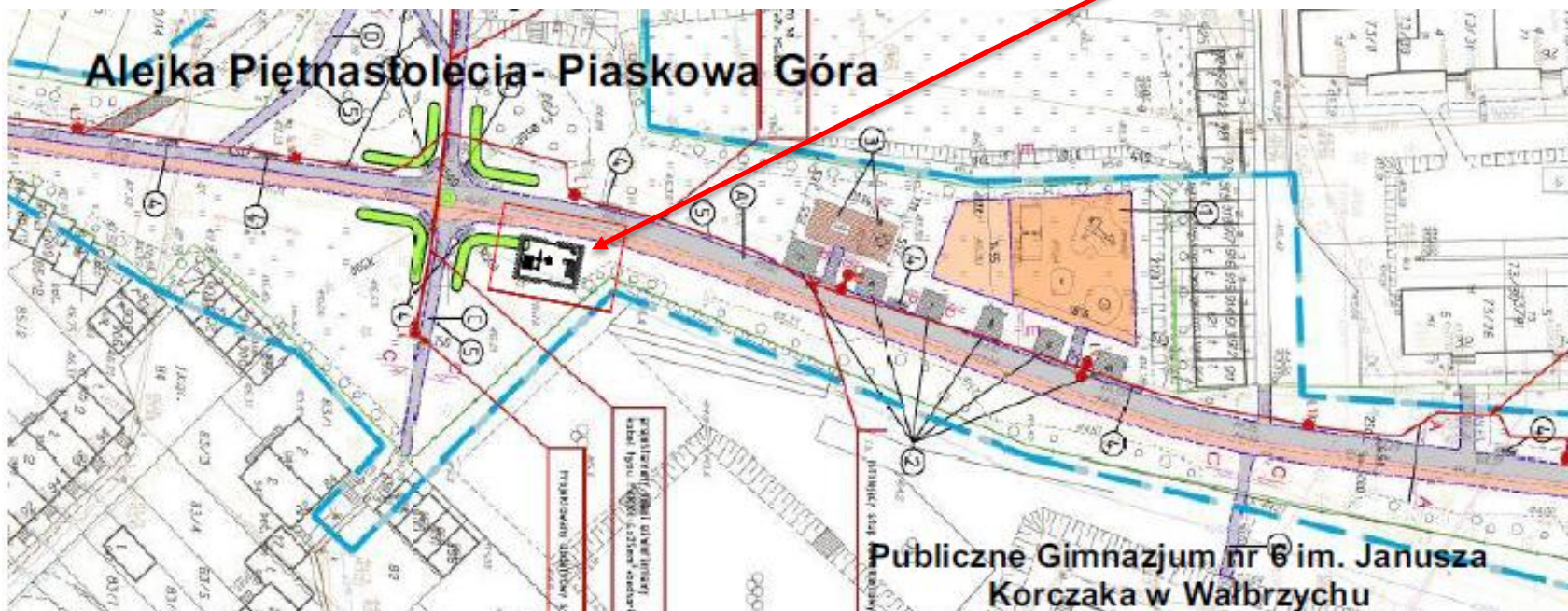
Zielona Fabryka
w Zielonym Mieście



Fundacja Edukacji Europejskiej

Lokalizacja urządzenia

Ekorower



TOYOTA

Zielona Fabryka
w Zielonym Mieście



Fundacja Edukacji Europejskiej

Zaproponowane rozwiązanie



TOYOTA

Zielona Fabryka
w Zielonym Mieście



Fundacja Edukacji Europejskiej

Partnerzy projektu

- Zespół Szkół Nr 5 im. T. Hubera w Wałbrzychu
- ALBA Dolny Śląsk sp. z o.o.
- Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
- Polski Związek Działkowców Stowarzyszenie Ogrodowe Okręg Sudecki w Szczawnie Zdróju
- Rada Wspólnoty samorządowej Piaskowa Góra
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu Delegatura w Wałbrzychu
- Gmina Wałbrzych
- Polskie Towarzystwo Opieki Paliatywnej oddział w Wałbrzychu
- Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu
- P. W. EILTOB Tomasz Rudziński



Koordynatorzy projektu:

Ewa Gratzke

Bożena Igła

Michał Gnacy

Autorzy koncepcji:

Bożena Igła

Natalia Bachlińska – Kułakowska

Elżbieta Brzęczek

Elżbieta Wojtasik

Patryk Pałczyński

Zygmunt Rakoczy



TOYOTA



Fundacja Edukacji Europejskiej

Dziękujemy za uwagę

