

Bielsko-Biała

Planowanym przez Bielsko-Białą innowacyjnym działaniem jest **budowa ośrodka szkoleniowo-badawczego w zakresie odnawialnych źródeł energii i budownictwa energooszczędnego**.



Zdj. 1. Planowana siedziba ośrodka - hala warsztatowa do modernizacji i adaptacji



Zdj. 2. Górna stacja kolejki linowej - możliwa lokalizacja jednego z badawczych zestawów fotowoltaicznych

Grant przyznany w ramach projektu parasolowego został wykorzystany na przygotowanie koncepcji wykonania ośrodka szkoleniowo-badawczego, która ma kluczowe znaczenie dla opracowania dalszej dokumentacji projektowej umożliwiającej fizyczną realizację projektu. W celu przygotowania koncepcji zgromadzono całą dostępną dokumentację obiektów planowanych do wykorzystania, przeprowadzono wizje lokalne, wykonano zdjęcia oraz dokonano uzgodnień z dysponentami obiektów co do podziału odpowiedzialności i finansowania poszczególnych elementów projektu.



Zdj. 3. Odwiedziny w Laboratorium Edukacyjno-Badawczym w Miękinii

Przedstawiciele Bielska-Białej odwiedzili też Laboratorium Edukacyjno-Badawcze Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii AGH w Miękinii, gdzie dowiedzieli się, jak w praktyce funkcjonują tego typu ośrodki.



Zdj. 4. Wizyta przedstawiciela Byrne High School w Bielsku-Białej

Aby dowiedzieć się jeszcze więcej na temat funkcjonowania i wyposażenia centrów szkoleniowo-badawczych specjalizujących się w tematyce energii, Bielsko-Biała nawiązała współpracę z dwoma norweskimi szkołami - Byrne High School i Dalane High School - które prowadzą takie ośrodki edukacyjne w regionie Rogaland. W styczniu 2017 r. przedstawiciel Bielska-Białej odwiedził obie szkoły, aby obejrzyć zastosowane tam rozwiązania, a w lutym goście z Byrne przyjechali do Bielska-Białej, gdzie obejrżeli objęte koncepcją obiekty i podzielili się swoimi cennymi uwagami dotyczącymi całego projektu pilotażowego. Miasto ma nadzieję, iż nawiązana współpraca będzie kontynuowana na etapie pracy ośrodka, np. poprzez prowadzenie wspólnych doświadczeń czy dzielenie się wynikami badań.