



## **Kolejne szkoły zyskają instalacje fotowoltaiczne**

2022-04-04

**Jak informuje jednostka Klimat-Energia-Gospodarka Wodna rozpoczął się przetarg na montaż instalacji fotowoltaicznych na dachach pięciu kolejnych szkół. Z energii słonecznej skorzystają już placówki przy ulicach: Dobczyckiej, Podedworze, Półkole, Strąkowej i Strzelców. Oszczędności szkół przy tego typu instalacji w zależności od indywidualnego zużycia będą się wahać od 30 do 60 proc.**

### **Do placówek, w których już niebawem popłynie czysta energia dołączą:**

- Szkoła Podstawowa nr 40, ul Pszczelna 13
- Szkoła Podstawowa nr 126, os. Tysiąclecia 57
- Szkoła Podstawowa nr 64, ul. Sadzawki 1
- Szkoła Podstawowa nr 141, ul. Józefa Sawy-Calińskiego 12.

Środki, jakie szkoły zaoszczędzą dzięki zamontowanym instalacjom fotowoltaicznym, będzie można przeznaczyć na istotniejsze potrzeby – zakup materiałów dydaktycznych, sprzętów czy przeprowadzenie niezbędnych remontów. Poza mniejszymi rachunkami za prąd, uczniowie poznają też nowe technologie. Na przykładzie zbudowanej instalacji fotowoltaicznej na dachu każdej ze szkół łatwiej będzie pokazać uczniom znaczenie i korzyści dla środowiska płynące z odnawialnych źródeł energii.

Wybór szkół, w których można przeprowadzić tego typu inwestycje, nie jest prosty. Aby na dachach mogły pojawić się elektrownie słoneczne, niezbędne było wcześniejsze przeprowadzenie ekspertyz technicznych nośności dachów. Badanie określiło, jaki jest stan techniczny samej konstrukcji i czy możliwe jest, aby ją dodatkowo dociążyć. Zarówno wykonane ekspertyzy, jak i sam montaż przebiegły pomyślnie.

Docelowo instalacje mają się pojawić na większości krakowskich szkół. Pracownicy KEGW od początku roku sprawdzili blisko 90 budynków użyteczności publicznej. Ponad połowa z nich poza proekologicznym pomysłem montażu paneli na dachach potrzebuje kompleksowej termomodernizacji.

Fotowoltaika to brak kosztów związanych z budową kotłowni, kominów, pieców. Montaż instalacji OZE przyczynia się do zmniejszenia kosztów energii i zrównoważonego, proekologicznego rozwoju miasta.

Na oferty w przetargu jednostka Klimat-Energia-Gospodarka Wodna czeka do poniedziałku, **4 kwietnia**. Szczegóły dotyczące przetargu na wykonanie instalacji fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej można znaleźć na stronie [kegw.krakow.pl](http://kegw.krakow.pl).