

Energia słoneczna trafi do szkół

Napisano dnia: 2022-12-26 10:05:50



BYSTRZYCA KŁODZKA (inf. wł.). Na dwóch gminnych obiektach w Wilkanowie już niebawem pojawią się panale fotowoltaiczne. Samorząd doszedł do wniosku, że poprzez ich zainstalowanie zmniejszy wydatki ponoszone za zużytą energię. Podobne rozwiązanie zastosuje się w obrębie szkoły nr 2 w Bystrzycy Kłodzkiej.

Przy sali gimnastycznej oraz budynku szkoły w Wilkanowie zostanie zamontowana instalacja fotowoltaiczna o mocy niemal 32 kW. Pojawią się 92 moduły, inwertery on-grid, optymalizatory mocy, naziemny system montażowy dostosowany do III strefy śniegowej i I strefy wiatrowej, z rozwiązaniami technologicznymi na miarę podgórskiego terenu.

Nieco wydajniejsza instalacja fotowoltaiczna, bo o mocy około 40 kW stanie na gruncie przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bystrzycy Kłodzkiej; tutaj na wytworzenie prądu z energii słonecznej ma pracować 108 modułów. Dość bogate oprzyrządowanie zapewni bezawaryjny przepływ tańszego dobra.

(bwb)