

PREZYDENT MIASTA ŚWINOUJŚCIE

Świnoujście, 23 lutego 2021 r.

WO-KP.0003.45.2021

Pani

Joanna Agatowska

Radna Rady Miasta

Odpowiadając na interpelację z dnia 10.02.2021 r. informuję, że instalacje fotowoltaiczne nie są jedynymi rozwiązaniami technicznymi pozwalającymi na pozyskiwanie energii ze źródeł odnawialnych oraz sprzyjającymi ograniczeniu zużycia energii ze źródeł nieodnawialnych. **Ich budowa jest ciągle bardzo kosztowna i związana z bardzo długim okresem zwrotu, dlatego bez zewnętrznych źródeł finansowania – nieopłacalna.**

Dlatego, spośród dotychczas zrealizowanych przedsięwzięć inwestycyjnych Gminy, instalację fotowoltaiczną zbudowano na budynku techniczno – socjalnym przy boisku na Warszawie, natomiast w innych zrealizowanych obiektach zastosowano niżej wymienione rozwiązania mające na celu ograniczenie zużycia energii pochodzącej ze źródeł nieodnawialnych:

1. Budynek pomieszczeń sanitarnych na Basenie Północnym – zestaw paneli solarnych do podgrzewania wody użytkowej
2. Przedszkole nr 1 przy ul. Warszawskiej – zestaw paneli solarnych do podgrzewania wody użytkowej
3. Przedszkole przy ul. Bydgoskiej – trzy pompy ciepła, które ograniczają zużycie gazu na potrzeby ogrzewania obiektu, centrale wentylacyjne z wymiennikiem krzyżowym odzysku ciepła, zestaw paneli solarnych do podgrzewania wody użytkowej.
4. Kompleks obiektów sportowych Uznam Arena - działający na zasadzie pompy ciepła odzysk ciepła ze ścieków, gdzie dolnym źródłem ciepła jest woda z płukania filtrów i pryszniców, w pomieszczeniach technicznych podbasenia zastosowano centralę wentylacyjną z wymiennikiem krzyżowym odzysku ciepła, w pomieszczeniach basenu i zaplecza sanitarnego zamontowano centralę klimatyzacyjną wyposażoną w wymiennik odzysku ciepła i wilgoci w oparciu o wbudowaną pompę ciepła.

5. Zakład Opieki Długoterminowej – system wentylacji i klimatyzacji z krzyżowymi wymiennikami ciepła

Równocześnie, w ramach przygotowanej do realizacji inwestycji obejmującej kompleksową termomodernizację budynku nr 1 Urzędu Miasta zostanie wybudowana instalacja fotowoltaiczna.

Został także opracowany program funkcjonalno – użytkowy budowy instalacji fotowoltaicznych w kompleksie sportowym Uznam Arena i w Schronisku dla Bezdomnych Osób przy ul. Portowej w Świnoujściu, które zostaną zrealizowane po pozyskaniu dofinansowania zewnętrznego. Wniosek złożony w tym zakresie przez Miasto w ubiegłym roku nie zakwalifikował się do dofinansowania z uwagi na zbyt niską pulę środków w konkursie.

Także w przygotowywanych do realizacji przedsięwzięciach termomodernizacyjnych dotyczących Centrum Edukacji Zawodowej i Turystyki przy ul. Gdyńskiej 2 oraz budynku B Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Witosa 5 brane jest pod uwagę zastosowanie instalacji fotowoltaicznych.

Jeśli chodzi o termomodernizację budynku przychodni przy ul. Dąbrowskiego to obecnie prowadzone prace dotyczą termomodernizacji przegród zewnętrznych budynku oraz wymiany instalacji c.o. Natomiast w drugiej połowie bieżącego roku planowane jest przeprowadzenie audytu mającego na celu ocenę możliwości i opłacalności zastosowania instalacji fotowoltaicznej w obiekcie. Obecnie, na etapie opracowywania projektów koncepcyjnych, TBS Lokum analizuje także możliwość zastosowania pomp ciepła i instalacji fotowoltaicznych w kolejnych, planowanych obiektach.


z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. Barbara Michalska
Zastępca Prezydenta

Otrzymują:

1. Przewodnicząca Rady Miasta
2. WO – KP

Sporządziła: Małgorzata Tokarzewska