

Czyste Żuławy – zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w gminach Nowy Staw, Cedry Wielkie, Nowy Dwór Gdański, Miloradz, Ostaszewo i Stegna

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

W ramach przedsięwzięcia zaplanowano do realizacji działania mające na celu popularyzację i zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Przewiduje się montaż instalacji i urządzeń wykorzystujących energię słońca i biomasy. OZE zainstalowane zostaną w obrębie 31 budynków oraz jako 83 sztuk lamp solarnych.

Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej wyniesie 3,01 MW.

Redukcja emisji gazów cieplarnianych zostanie osiągnięta na poziomie 455,56 ton równoważnika CO₂ rocznie.

Cel główny projektu to zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych poprzez budowę instalacji OZE na potrzeby budynków użyteczności publicznej na terenie gmin partnerskich.

Realizacja projektu pozwoli osiągnąć m.in. następujące korzyści:

- zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych
- redukcja kosztów alternatywnych źródeł energii elektrycznej i ciepłej poprzez zastosowanie instalacji energii ze źródeł odnawialnych,
- zmniejszenie szkodliwego oddziaływania źródeł energii na środowisko,
- możliwość wykorzystania zaoszczędzonych środków finansowych z energii elektrycznej i ciepłej na inne potrzeby gmin i ich mieszkańców.

Wartość ogólna: 4 542 586,36 zł,

Koszt kwalifikowalny: 4 314 286,36 zł

Dofinansowanie: 3 667 143,29zł

Wkład własny: 875 443,07 zł

Okres realizacji projektu: 01.07.2022 r. – 31.12.2023 r.