

## LUBUSKIE: NA DACHU ELEKTROWNI W DYCHOWIE BĘDĄ PANELE FOTOWOLTAICZNE

---

Panele fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na dachu należącej do spółki PGE Energia Odnawialna elektrowni szczytowo-pompowej Dychów (Lubuskie). Mikroinstalacja o mocy prawie 50 kW zaspokoi 25 proc. potrzeb energetycznych części administracyjnej obiektu.

Jak poinformował rzecznik PGE Energia Odnawialna Maciej Gelberg, zamontowanie paneli nie wpłynie na funkcjonowanie części technologicznej elektrowni. Moc mikroinstalacji jest zbyt mała, by miała oddziaływać na produkcję i pracę niedawno zmodernizowanych hydrozespołów.

Na dachu budynku elektrowni zostaną zainstalowane panele monokrystaliczne - to obecnie najbardziej wydajna i efektywna technologia fotowoltaiczna dominująca na rynku. Sprawność tego typu ogniw szacuje się na poziomie 18-20 proc. Mogą one wytwarzać energię elektryczną niezależnie od pogody, nawet przy niskim poziomie naświetlenia.

Wykonawca inwestycji zostanie wyłoniony w przetargu. PGE Energia Odnawialna chce, by mikroinstalacja została uruchomiona na przełomie sierpnia i września br.

Elektrownia Wodna Dychów to najstarsza w Polsce elektrownia szczytowo-pompowa, zbudowana jeszcze przed II wojną światową. Pracuje w systemie hydrowężła dychowskiego; jest zasilana przez kanał derywacyjny o długości 20,4 km, doprowadzający spiętrzone - na jazie w Krzywańcu - wody rzeki Bóbr do górnego zbiornika elektrowni.

KEVIN LACZ  
**MŚCICIEL**  
OSTATNI SNAJPER

SEAL TEAM  
THREE  
w bitwie  
o Ramadi

Tylko z takimi facetami  
można było wygrać  
wojnę w Iraku  
NAVAL

KEVIN LACZ  
**MŚCICIEL**  
OSTATNI SNAJPER

KEVIN LACZ  
**MŚCICIEL**  
OSTATNI SNAJPER

KEVIN LACZ  
**MŚCICIEL**  
OSTATNI SNAJPER

Cieszę się, że możecie poznać moją historię.  
Życzę Wam świetnej lektury.  
Jestem dumny z mojego Polskiego pochodzenia.

Kevin  
DAUBER

Sklep.Defence 24

Reklama

Niedawno zmodernizowana elektrownia w Dychowie, oprócz wytwarzania energii elektrycznej, pełni rolę elektrowni rozruchowej – może zapewnić dostawę mocy rozruchowej przez co najmniej pięć godzin przy średnim obciążeniu około 17 MW.

Należąca do Grupy Kapitałowej PGE spółka PGE Energia Odnawialna jest największym producentem zielonej energii w Polsce. Posiada 17 farm wiatrowych, 29 elektrowni wodnych, cztery elektrownie szczytowo-pompowe oraz pięć farm fotowoltaicznych. Łączna moc zainstalowana w wszystkich obiektów wynosi 2326,25 MW.