

YSGOL GYNRADD GYMRAEG ABERDÂR GOSOD SYSTEM SOLAR FFOTOFOLATÄIG

*Wedi'i osod gan Garfan Lleihau Ynni a Charbon Cyngor
Bwrdeistref Sirol Rhondda Cynon Taf ym mis Medi 2023.*

Comisiynwyd system ffotofoltäig 6 kWp ym mis Medi 2023 yn Ysgol Gynradd Gymraeg Aberdâr, Aberdâr. Mae'r gosodiad solar yn cynhyrchu trydan o olau dydd ac yn cyflenwi system drydanol yr ysgol. Mae'r ynni sy'n cael ei gynhyrchu yn disodli trydan sy'n cael ei fewnforio ac wedi'i gyflenwi o'r grid cenedlaethol ac mae'n arbed arian ar gostau trydan.

Mae data yn dangos y bydd y prosiect yma'n arbed 4,004 kWh yn ystod blwyddyn ariannol 2023 – 2024. Mae hyn yn cyfateb i ostyngiad o £1,401 mewn biliau ynni blyneddol (yn seiliedig ar gostau ynni 2024). Mae'r gosodiad yma'n lleihau allyriadau nwyon tŷ gwydr y Cyngor o 0.9 tonnelli y flwyddyn, gan helpu'r Cyngor i symud tuag at ei darged o fod yn garbon niwtral erbyn 2030.

ARBED
4,004 kWh
Y FLWYDDYN

SEF
0.9 TUNNELL
0 CO₂

ARBED
£1,401
Y FLWYDDYN

CYSYLLTWCH Â NI  Ynni@rctcbc.gov.uk

