

**SŁONECZNY ZESPÓŁ**


SŁONECZNY ZESPÓŁ



# CZYM JEST NASZA GRUPA?

---

W skład zespołu Słoneczny zespół wchodzi 8 uczniów i jeden opiekun. Nasza grupa przyjaciół bardzo interesuje się tematyką ekologiczną. W związku z tym stwierdziliśmy, że weźmiemy udział w projekcie Postaw na Słońce, który zaproponowała nam nasza wychowawczyni. Każdy z nas opracowuje wybrane przez siebie zagadnienia, a potem wspólnie sprawdzamy i uzgadniamy nasze raporty. Poniżej zamieszczamy nasze zdjęcia oraz logo zespołu



# Skutki spalania paliw kopalnych dla środowiska i dla naszego zdrowia

---

Najniebezpieczniejszymi skutkami spalania paliw kopalnych są między innymi:

- zanieczyszczenie powietrza/gleb/wody
- śmierć roślin oraz drzew
- powodują wzrost zachorowań na np. astmę



# Czym są odnawialne źródła energii

---

Pod pojęciem odnawialnych źródeł energii kryją się wszelkie źródła energii, których wykorzystywanie do wytwarzania energii cieplnej oraz energii elektrycznej nie wiąże się z ich długotrwałym deficytem – ich zasoby są łatwo odnawialne.



czym jest  
fotowoltaika?

Fotowoltaika to inaczej panele słoneczne. Dzięki niej możemy obniżyć ceny prądu. W przeciągu 10 lat koszty założenia się zwracają. Dzięki fotowoltaice energię czerpiemy ze słońca, którego nigdy nie zabraknie.

wyniki  
wszystkich  
naszych  
obliczeń



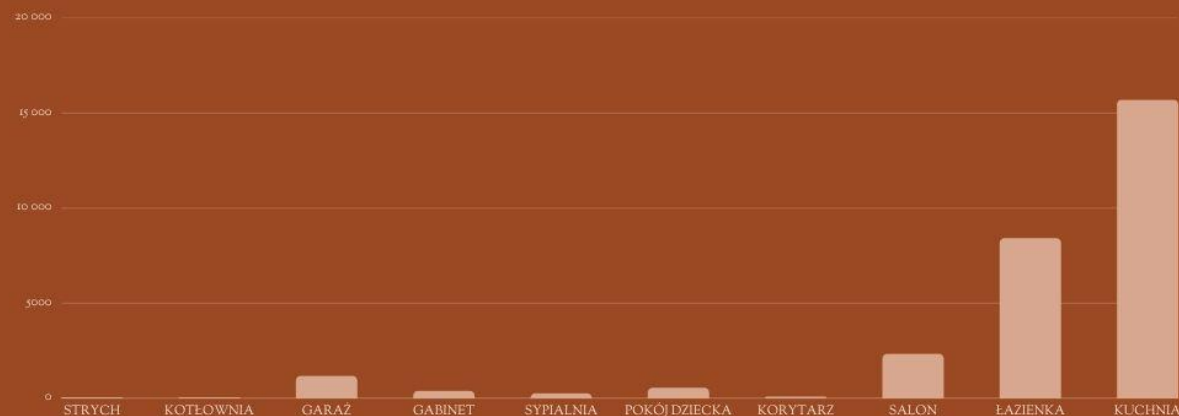
# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- **STRYCH 4.56ZŁ**
- **KOTŁOWNIA 3.36ZŁ**
- **GARAŻ 586,06ZŁ**
- **GABINET 186,12ZŁ**
- **SYPIALNIA 117,72ZŁ**
- **POKÓJ DZIECKA 266,76ZŁ**
- **KORYTARZ 33,60ZŁ**
- **SALON 1164,60ZŁ**
- **ŁAZIENKA 4234,20ZŁ**
- **KUCHNIA 7912,08ZŁ**

# DOM 1

## ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- **STRYCH 9KWh**
- **KOTŁOWNIA 6,72KWh**
- **GARAŻ 1161 KWh**
- **GABINET 368,64KWh**
- **SYPIALNIA 233,16 KWh**
- **POKÓJ DZIECKA 528,24KWh**
- **KORYTARZ 66,72KWh**
- **SALON 2307,12KWh**
- **ŁAZIENKA 8388KWh**
- **KUCHNIA 15673,92KWh**

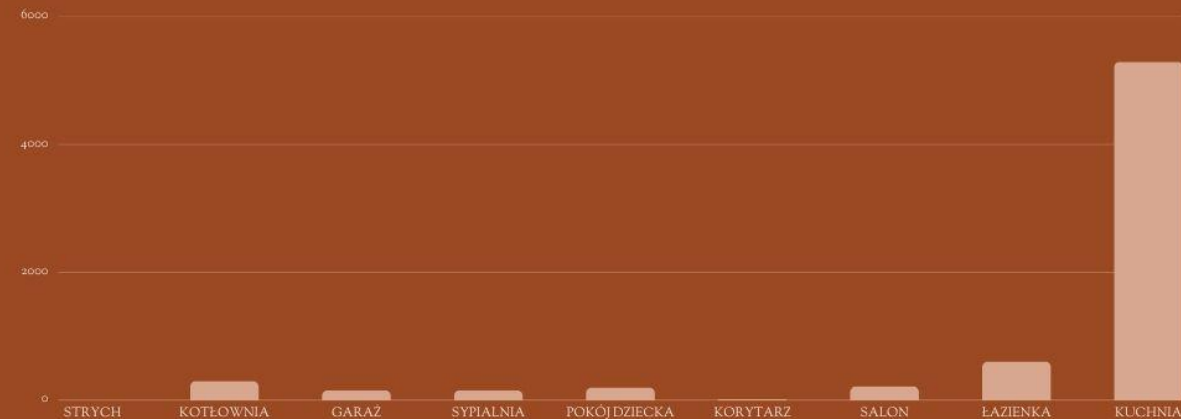
# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- STRYCH 0.00zł
- KOTŁOWNIA 144.24zł
- PIWNICA 0.00zł
- GARAŻ 72.12zł
- SYPIALNIA 72.36zł
- POKÓJ DZIECKA 93.60zł
- KORYTARZ 2.76zł
- SALON 102.60zł
- ŁAZIENKA 298.92zł
- KUCHNIA 2667.48zł

# DOM 2

# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- STRYCH 0KWh
- KOTŁOWNIA 285.72KWh
- GARAŻ 142.80KWh
- SYPIALNIA 143.28KWh
- POKÓJ DZIECKA 185.16KWh
- KORYTARZ 5.40KWh
- SALON 203.40KWh
- ŁAZIENKA 592.20KWh
- KUCHNIA 5284.44KWh



# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- **STRYCH 0.00zł**
- **KOTŁOWNIA 72.72 zł**
- **PIWNICA 5.04 zł**
- **GABINET 190.92 zł**
- **SYPIALNIA 29.64 zł**
- **POKÓJ DZIECKA 162.12 zł**
- **KORYTARZ 3.84 zł**
- **SALON 621.72 zł**
- **ŁAZIENKA 688.20 zł**
- **KUCHNIA 6455.16 zł**

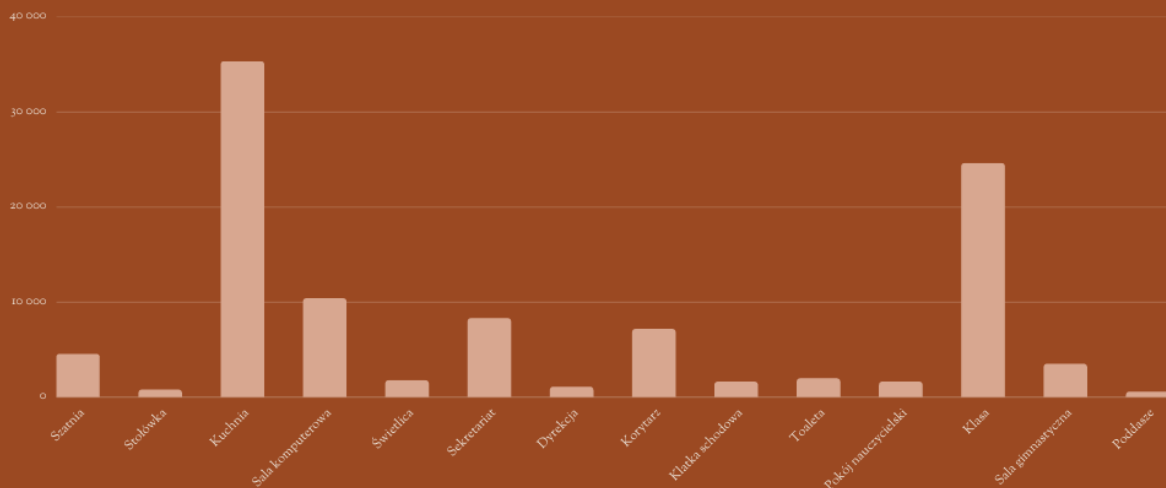
# DOM 3

# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W DOMU ORAZ JEJ KOSZT WG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- **STRYCH 0kWh**
- **KOTŁOWNIA 77.40kWh**
- **PIWNICA 5.40kWh**
- **GABINET 203.16kWh**
- **SYPIALNIA 31.56kWh**
- **POKÓJ DZIECKA 172.44kWh**
- **KORYTARZ 4.08kWh**
- **SALON 661.32kWh**
- **ŁAZIENKA 732,12kWh**
- **KUCHNIA 6867kWh**

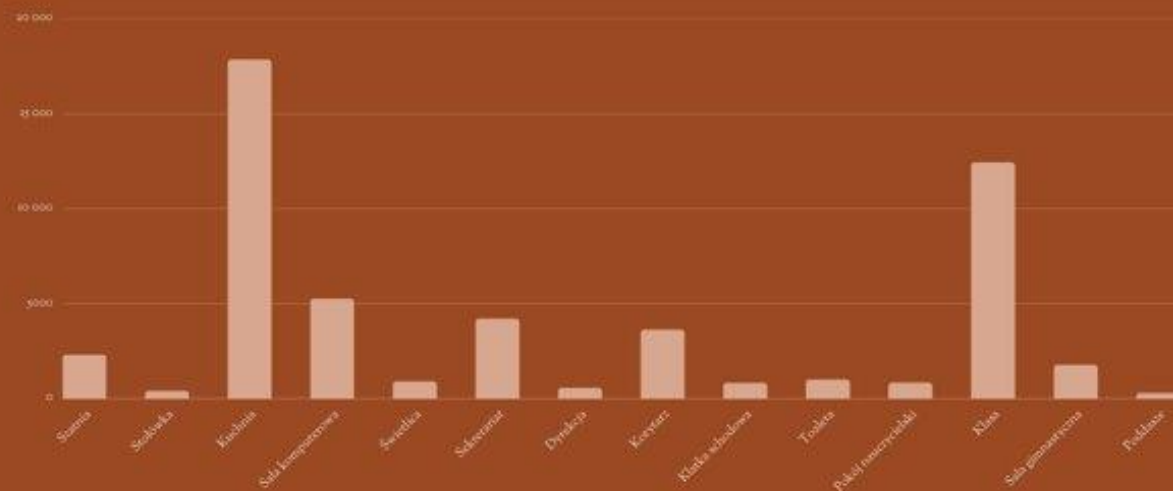
# ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SZKOLE ORAZ JEJ KOSZT WŁG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- Szatnia 4514.40 kWh
- Stołówka 760.32 kWh
- Kuchnia 35300.16 kWh
- Sala komputerowa 10368.00 kWh
- Świetlica 1744.80 kWh
- Sekretariat 8280.36 kWh
- Dyrekcja 1064.28 kWh
- Korytarz 7128.00 kWh
- Klatka schodowa 1594.08 kWh
- Toaleta 1944.00 kWh
- Pokój nauczycielski 1602.12 kWh
- Klasa 24586.68 kWh
- Sala gimnastyczna 3472.20 kWh
- Poddasze 535.68 kWh

# SZKOŁA

## ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SZKOLE ORAZ JEJ KOSZT WŁG KALKULATORA FUNDACJI BOŚ



- Szatnia 2278.92 zł
- Stołówka 383.76 zł
- Kuchnia 17819.64zł
- Sala komputerowa 5233.92zł
- Świetlica 880.80zł
- Sekretariat 4179.96Zł
- Dyrekcja 537.12Zł
- Korytarz 3598.20Zł
- Klatka schodowa 804.72Zł
- Toaleta 981.36 zł
- Pokój nauczycielski 808.80Zł
- Klasa 12411.36Zł
- Sala gimnastyczna 1752.72Zł
- Poddasze 270.36Zł




nasze projekty  
instalacji  
fotowoltaicznych

---

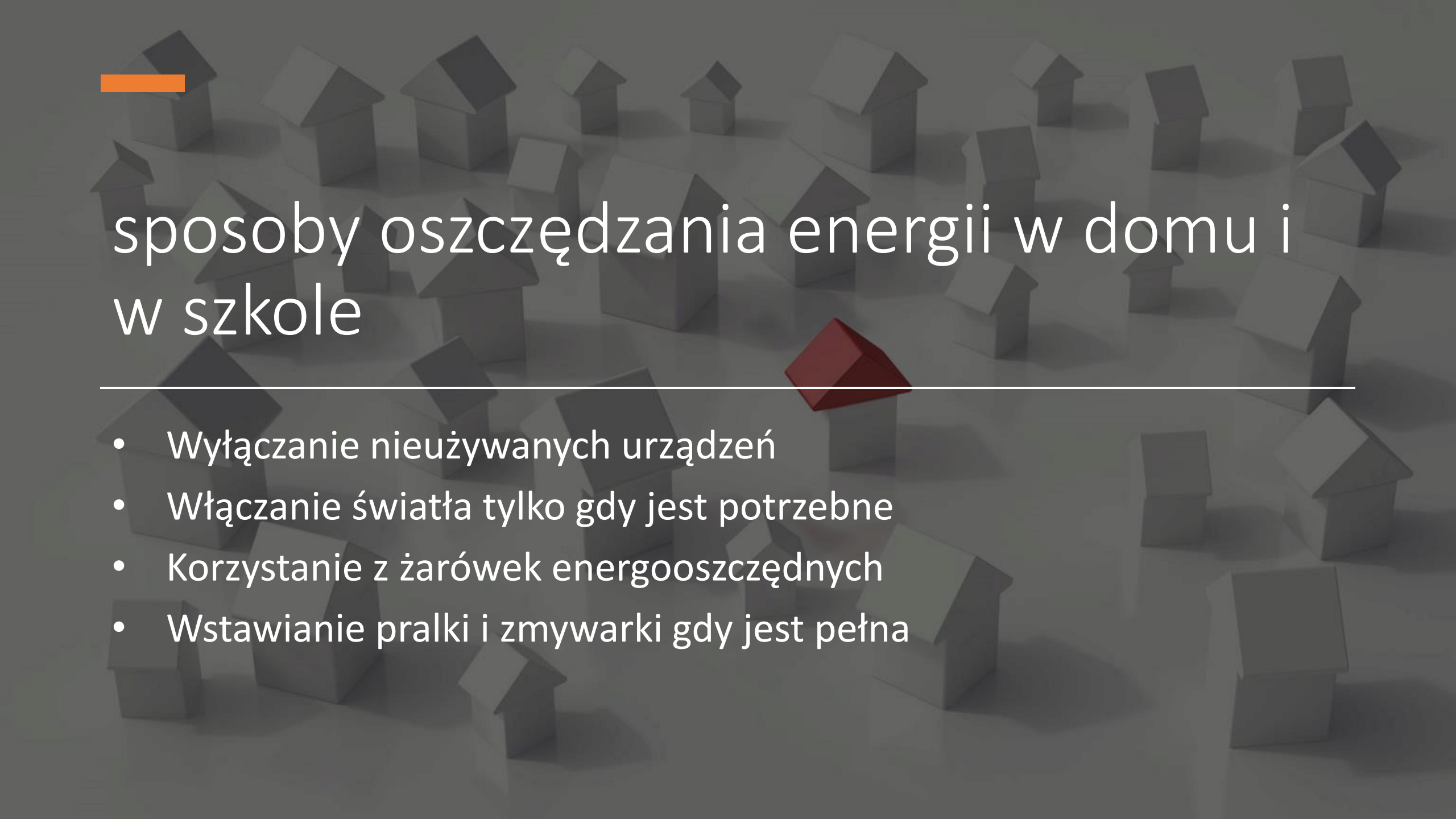


**Na poziomie podstawowym można liczyć na dofinansowanie w wysokości do 30 000 zł za wszystkie elementy inwestycji i do 5000 zł za zakup i montaż samej fotowoltaiki. Na poziomie podwyższonym to odpowiednio do 37 000 zł i 5000 zł.**



możliwościach uzyskania dofinansowania na naszą mikroinstalację.

---

The background features a field of grey 3D house icons of varying sizes and orientations. A single red 3D house icon is positioned in the lower right quadrant. In the top left corner, there is a solid orange horizontal bar.

# sposoby oszczędzania energii w domu i w szkole

---

- Wyłączanie nieużywanych urządzeń
- Włączanie światła tylko gdy jest potrzebne
- Korzystanie z żarówek energooszczędnych
- Wstawianie pralki i zmywarki gdy jest pełna