



DZIENNIK URZĘDOWY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Katowice, dnia 14 lutego 2022 r.

Poz. 960

UCHWAŁA NR L/629/2022 RADY MIASTA KNURÓW

z dnia 9 lutego 2022 r.

**w sprawie zmiany Uchwały Nr XLIII/534/2021 Rady Miasta Knurów z dnia 15 września 2021 r.
w sprawie przyjęcia regulaminu naboru wniosków oraz realizacji projektu grantowego pn. „Słoneczna
Gmina Knurów - wsparcie mieszkańców w budowie indywidualnych systemów fotowoltaicznych”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15, art. 40 ust. 1 i art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1372 z późn. zm.) oraz art. 400a ust. 1 pkt 21 i 22 oraz art. 403 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.), w związku z art. 4 ust. 1, art. 5 i art. 13 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2000 r. o ogłaszaniu aktów normatywnych i niektórych innych aktów prawnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1461) na wniosek Prezydenta Miasta

Rada Miasta Knurów uchwała:

§ 1. Zmienić Regulamin naboru wniosków i uczestnictwa w projekcie grantowym: „Słoneczna Gmina Knurów- wsparcie mieszkańców w budowie indywidualnych systemów fotowoltaicznych” realizowanym w ramach naboru nr RPSL.04.01.03-IZ.01-24-199/17 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (RPO WSL) stanowiący Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XLIII/534/2021 Rady Miasta Knurów z dnia 15 września 2021 r. poprzez zastąpienie Załącznika Nr 1 do Regulaminu pn. „Wymogi techniczne dla instalacji fotowoltaicznych” nowym brzmieniem stanowiącym Załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Knurów.

§ 3. Uchwałę ogłasza się poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Knurów oraz publikację w Biuletynie Informacji Publicznej.

§ 4. Uchwała podlega publikacji w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego, z mocą obowiązującą od dnia 2 października 2021 r.

Przewodniczący Rady

Tomasz Rzepa

Załącznik do uchwały Nr L/629/2022

Rady Miasta Knurów

z dnia 9 lutego 2022 r.

Załącznik Nr 1
do Załącznika Nr 1

Wymogi techniczne dla instalacji fotowoltaicznych

W celu efektywnego wykorzystania energii oraz utrzymania wysokiej jakości infrastruktury dofinansowanej ze środków publicznych, a także zagwarantowania osiągnięcia minimalnych efektów ekologicznych przyjmuje się poniższe minimalne wartości w zakresie paneli fotowoltaicznych. Inwertery dobiera projektant Grantobiorcy na bazie oględzin, liczby zagospodarowanych połaci i woli Grantobiorcy w zakresie np. dodatkowych funkcji.

Panele fotowoltaiczne

Parametr	Wartość
Technologia wykonania	ogniwa krzemowe
Ilość ogniw	min. 60
Moc znamionowa modułu	min. 340 Wp
Sprawność modułu	Min. 20%
Gwarancja na produkt	min. 10 lat
Gwarancja sprawności	liniowa, min. 80,00% wartości nominalnej po 25 latach
Dopuszczalne obciążenie śniegiem i wiatrem	min. 5400 i 2400 Pa
Ochrona przed punktami przegrzania	Min. 3 diody bypass
Stopień ochrony puszkii przyłączeniowej	Min IP67
Certyfikaty / standardy / deklaracje	IEC 61215, IEC 61730, deklaracja CE
Karty katalogowe i certyfikaty w języku polskim.	
Panele powinny zapewniać co najmniej wydajność na poziomie 1000 kWh/rok/1kWp mocy przy ekspozycji południowej i nachyleniu 40-50 st.	

Minimalne parametry inwerterów

Parametr	Wartość
Moc znamionowa	Moc dobrana do mocy zainstalowanych paneli w zakresie -20% +10%
THD	max. 3%
Sprawność maksymalna	min. 96,5%
Sprawność europejska	min. 96,5%
Współczynnik mocy	W przedziale 0,8-1-0,8
Wymagane zabezpieczenia minimalne	1. ochrona przed odwrotną polaryzacją, 2. ochrona przed przepięciami, 3. ochrona przed zwarciami, 4. zabezpieczenie przed pracą wyspową, 5. zabezpieczenie nadprądowe strony AC.
Podłączenie	1 lub 3 fazowy – zależnie od instalacji budynku docelowego
Parametry prądu, napięcia i częstotliwości strony AC	zgodnie z wymaganiami lokalnego Operatora Systemu Dystrybucyjnego
Gwarancja	Min. 7 lat
Certyfikaty/standardy/deklaracje w języku polskim	deklaracje CE, LVD, EMC