

ERRATA do Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia
„Budowa Zespołu Paneli Fotowoltaicznych Wraz Z Niezbędną
Infrastrukturą Towarzystwą Żuków W Gminie Nowe Miasteczko”

W związku z wnioskiem o wprowadzenie zmiany w treści decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach projektu realizowanego w obrębie Żuków, znak **IKGiŚŚ.6220.6.2019.ACH z dnia 18.09.2019 r.**, przeniesioną decyzją znak **IKGiŚŚ.6220.2.2021.ACH z dnia 04.02.2021r.** na spółkę Megawatt Sp. z o.o. (obecna nazwa Lubiechów Sp. z o. o., w załączeniu KRS z zaznaczonymi zmianami danych i nazwy spółki), załączam oryginalną treść Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wraz z informacją poniżej o wnioskowanych zmianach. Stan środowiska oraz możliwości realizacji wynikające z uzyskanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia nie uległy zmianie, tj. stan środowiska oraz założenia zawarte w Karcie Informacyjnej Projektu są ciągle aktualne. Dodatkowo informuję, że przedsięwzięcie na podstawie wydanej decyzji uzyskało również decyzję o warunkach zabudowy Nr 5/2020 (przeniesioną decyzją znak IGKiŚŚ.6730.22.1.209), warunki przyłączenia u Energa Operator, decyzję pozwolenia na budowę nr 882/2020 oraz zostało dopuszczone do udziału w aukcji energetycznej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki Nr 68930/Z04194-A/2021.

Zmiana w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wynika z postępu technologicznego, jaki zaszedł na rynku energii odnawialnych. Obecne zapisy w decyzji dotyczące użytych komponentów są nieaktualne i wymagają dopasowania, m. in. ze względu na brak dostępności paneli o mocy poniżej 500 W do realizacji dużych projektów. Nie są to zmiany istotne wpływające na parametry inwestycji, jest to jedynie dopuszczenie wykorzystania bardziej wydajnych paneli fotowoltaicznych.

1. Na stronie nr 6 jest:

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 200 do **500 W** każdy, w ilości ok. 52000-130000 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 26 do 52 szt. (w przypadku inwertera centralnego), do 2600 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),
- stacja transformatorowa - do 9 szt.,
- przewody elektryczne,
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów,
- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych,
- droga dojazdowa, droga wewnątrz farmy oraz plac manewrowy,
- system monitoringu (bariera IR, czujniki ruchu, kamery),

- ogrodzenie.

Powinno być:

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 200 do **800 W** każdy, w ilości ok. 52000-130000 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 26 do 52 szt. (w przypadku inwertera centralnego), do 2600 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),
- stacja transformatorowa - do 9 szt.,
- przewody elektryczne,
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów,
- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych,
- droga dojazdowa, droga wewnątrz farmy oraz plac manewrowy,
- system monitoringu (bariera IR, czujniki ruchu, kamery),
- ogrodzenie.

2. Na stronie nr 40 jest:

Najczęściej spotykane moduły dysponują mocą **5-350W** i napięciem stałym 16-60V.

Moduł jest najmniejszą jednostką wytwórczą na farmie fotowoltaicznej. Jest on dostarczany przez producenta jako gotowe nierozbieralne urządzenie. W rozpatrywanym przypadku planuje się zastosować standaryzowane moduły fotowoltaiczne o wymiarach ok. 1,2-2,0 x 0,8-1,0 m (są to wartość orientacyjna i zależna od producenta) oraz mocy jednostkowej w przedziale **200-500W**. Moduły następnie zestawia się w zespoły (panele).

Powinno być:

Najczęściej spotykane moduły dysponują mocą **400-650W** i napięciem stałym 16-60V.

Moduł jest najmniejszą jednostką wytwórczą na farmie fotowoltaicznej. Jest on dostarczany przez producenta jako gotowe nierozbieralne urządzenie. W rozpatrywanym przypadku planuje się zastosować standaryzowane moduły fotowoltaiczne o wymiarach ok. 1,2-2,0 x 0,8-1,0 m (są to wartość orientacyjna i zależna od producenta) oraz mocy jednostkowej w przedziale **200-800W**. Moduły następnie zestawia się w zespoły (panele).

Z poważaniem,

.....