

WYTYCZNE dotyczące
MINIMALNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH INSTALACJI
oraz ZASAD KWALIFIKOWALNOŚCI WYDATKÓW
w projekcie „Odnawialne źródła energii dla mieszkańców Bielska-Białej
i Zebrzydowic”

1. MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE INSTALACJI OZE ORAZ MAGAZYNÓW ENERGI:

Instalacja odnawialnego źródła energii (instalacja OZE) – rozumie się przez to instalację stanowiącą wyodrębniony zespół urządzeń służących do wytwarzania energii opisanych przez dane techniczne i handlowe, w których energia jest wytwarzana z odnawialnych źródeł energii.

- Moc instalacji PV musi mieścić się w przedziale 2-10 kWp – jednak nie może przekroczyć mocy określonej w Deklaracji udziału w Projekcie,
 - Minimalna moc instalacji PC 1,5 kW,
 - Minimalna wielkość instalacji KS 0,9 m² powierzchni czynnej,
 - Minimalna pojemność magazynu energii elektrycznej to 2 kWh,
 - Minimalna pojemność magazynu energii cieplnej (np. zasobnika ciepłej wody) to 100 dm³.
1. Każda instalacja OZE musi być wyposażona w System monitorowania produkcji energii z instalacji OZE (z możliwością odczytu ilości wyprodukowanej energii), a jeśli inwestycja obejmuje magazyn energii elektrycznej – także w System zarządzania energią.
 2. Możliwy jest montaż wyłącznie fabrycznie nowych urządzeń i komponentów składających się na Inwestycję, które są dopuszczone do sprzedaży na rynku polskim i spełniają wszystkie związane z tym wymagania.
 3. W zależności od rodzaju urządzenia oczekujemy udzielenia gwarancji na:
 - panele fotowoltaiczne 10 lat gwarancji,
 - kolektory słoneczne 5 lat gwarancji,
 - pompa ciepła 5 lat gwarancji,
 - inwerter 5 lat gwarancji,
 - magazyn energii elektrycznej 5 lat gwarancji,
 - magazyn energii cieplnej 5 lat gwarancji.

Wykonawca zobowiązany będzie udzielić gwarancji na całość Inwestycji co najmniej na 2 lata.

2. ZASADY KWALIFIKOWALNOŚCI WYDATKÓW ZWIĄZANYCH Z REALIZACJĄ INWESTYCJI:

Za koszt kwalifikowalny uznaje się:

1. Koszty nabycia instalacji OZE i magazynu energii, w tym m.in.:
 - urządzeń,
 - armatury niezbędnej do jej pracy,
 - konstrukcji wsporczej i mocującej oraz niezbędnej izolacji termicznej dla w/w urządzeń i instalacji,
 - innych materiałów montażowych niezbędnych do jej zainstalowania,
 - automatyki sterującej, systemu monitorowania produkcji energii, systemu zarządzania energią.
2. Koszty montażu oraz uruchomienia instalacji wraz z próbami i pomiarami.