***Załącznik nr 4*** ***do umowy o powierzenie grantu***

**PROTOKÓŁ ODBIORU INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ**

**sporządzony w dniu ……………**

Lokalizacja inwestycji:

……………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………..

Grantobiorca:

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

Skład Komisji, dokonującej odbioru:

1/ po stronie **Grantobiorcy:**

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

2/ po stronie **Wykonawcy:**

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

3/ po stronie **Grantodawcy:**

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………..- inspektor nadzoru

**Komisja dokonująca odbioru stwierdza:**

1. Zakres wykonanych robót objętych niniejszym protokołem jest zgodny z umową o powierzenie grantu numer ………………………………………… z dnia ……………………………….
2. Na podstawie niniejszego protokołu odebrano następujące rodzaje robót:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Numer pozycji | Nazwa odbieranych  elementów robót | Ilość - zakres/  jednostka miary | Wartość  wykonanych  robót (w zł) | Jakość wykonanych robót | Uwagi |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Razem | | |  |  |  |

**OSIĄGNIĘCIE EFEKTU RZECZOWEGO I EKOLOGICZNEGO ZADANIA**

Oświadczam, że efekt rzeczowy i ekologiczny zadania określony w umowie o powierzenie grantu numer …………………………………. z dnia …………………….., został osiągnięty w następującym zakresie:

- produkcja energii elektrycznej z OZE – ……………… kWh/rok

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU MINIMALNYCH PARAMETRÓW**

Panele fotowoltaiczne

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Wartość minimalna** | **Wartość dla zainstalowanej instalacji** |
| 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 |  |
| Karty katalogowe i certyfikaty w języku polskim. | |  |

Panele powinny zapewniać co najmniej wydajność na poziomie 950 kWh /rok/1kWp mocy.

Minimalne parametry inwerterów

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Wartość minimalna** | **Wartość bieżąca** |
| Moc znamionowa | Moc dobrana do mocy zainstalowanych paneli  w zakresie -20% +10% |  |
| Sprawność europejska | min. 97% |  |
| Gwarancja | Min. 8 lat |  |

……………………………………… ……………………………………… ……………………………………

Podpis Grantobiorcy Podpis Wykonawcy Podpis Grantodawcy