

**Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej i pompy ciepła dla budynku przy ul.  
Bujoczka 12 w Rudzie Śląskiej realizowana w ramach projektu pn. Poprawa efektywności  
energetycznej poprzez zastosowanie OZE w budynkach komunalnych w Rudzie Śląskiej  
(GZM), znak sprawy TIR/13/D/TP/2024**

**Harmonogram rzeczowo- finansowy**

<b>Lp.</b>	<b>Branża - budowlana</b>	<b>netto</b>	<b>brutto</b>	<b>ilość</b>	<b>j.m.</b>
1	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 34,50 kWh podłączonej do dwóch hybrydowych inwerterów o mocy 10 i 20 kW wraz z zastosowaniem systemu monitorującego produkcję energii elektrycznej oraz pełnym osprzętem towarzyszącym			1	kpl
2	Budowa dwóch magazynów energii elektrycznej o pojemności 5 i 10 kWh oraz pełnym osprzętem towarzyszącym			1	kpl
3	Budowa instalacji trzech pomp ciepła typu powietrze-woda o mocy 40,6 kW każda, dwóch zbiorników buforowych o poj. 800l, naczyńia przeponowego o poj. 200l oraz pełnego osprzętu technologicznego. Zastosowanie systemu monitorującego produkcję energii cieplnej.			1	kpl
4	Budowa szczytowego kotła elektrycznego o mocy 70 kW			1	kpl
5	Wykonanie przeglądu rocznego instalacji fotowoltaicznej i pompy ciepła dwa razy w roku. Ilość przeglądów zgodna z deklaracją gwarancji Wykonawcy na wykonanie prac.			1	kpl
<b>Razem</b>					