



**KUJAWSKO-POMORSKI
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO
w Minikowie**

Nasze doradztwo - Twoje korzyści



KUJAWSKO-POMORSKI
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO
w Minikowie

Interwencja I 10.2

Inwestycje w gospodarstwach rolnych w zakresie
OZE i poprawy efektywności energetycznej

~~15 listopada 2023 – 15 grudnia 2023~~

14 grudnia 2023 – 12 stycznia 2024



Minikowo, 15.11.2023

Łukasz Piotrowski
Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym,
KPODR w Minikowie

Nasze doradztwo - Twoje korzyści



Planowany termin naboru:
14 grudnia 2023 – 12 stycznia 2024
(zmiana ~~15 listopad 2023 – 15 grudnia 2023~~)

Harmonogram naborów wniosków planowanych w 2023 r.:

<https://www.gov.pl/web/arimr/harmonogram-naborow-wnioskow-o-pryzyznanie-pomocy-w-2023-r-w-ramach-planu-strategicznego-dla-wspolnej-polityki-rolnej-na-lata-2023-2027>

Budżet interwencji - 1 263 mln PLN

Pomoc realizuje cele szczegółowe WPR:

- 1) **„zwiększenie zorientowania na rynek i konkurencyjności gospodarstw**, zarówno w perspektywie krótkoterminowej, jak i długoterminowej, w tym większe ukierunkowanie na badania naukowe, technologię i cyfryzację”;
- 2) **„przyczynianie się do łagodzenia zmiany klimatu i przystosowywania się do niej**, w tym poprzez redukcję emisji gazów cieplarnianych i zwiększenie sekwestracji węgla, a także promowanie zrównoważonej energii”;
- 3) **„przyciąganie i utrzymanie młodych rolników i nowych rolników oraz ułatwianie zrównoważonej działalności gospodarczej na obszarach wiejskich”;**
- 4) **„poprawa reagowania rolnictwa Unii na potrzeby społeczne dotyczące żywności i zdrowia**, w tym w zakresie żywności wysokiej jakości, bezpiecznej, bogatej w składniki odżywcze i produkowanej w zrównoważony sposób, **w zakresie zmniejszenia marnowania żywności**, zwiększenia dobrostanu zwierząt i zwalczania oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe”.

Podstawa prawna:



1) Plan Strategiczny Wspólnej Polityki Rolnej:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/dokumenty-ps-wpr>

2) przepisy prawa powszechnie obowiązującego (UE i krajowe):

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/legislacja10>

W tym:

[Ustawa z dnia 8 lutego 2023 r. o Planie Strategicznym dla Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023–2027 \(Dz. U. poz. 412 z późniejszymi zmianami\)](#)

3) wytyczne instytucji zarządzającej (MRiRW) horyzontalne:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/wytyczne3>

4) Wytyczne szczegółowe dotyczące przyznawania, wypłaty i zwrotu pomocy dla interwencji

I.10.2 Inwestycje w gospodarstwach rolnych w zakresie OZE i poprawy efektywności energetycznej:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/wytyczne-szczegolowe-w-zakresie-pryznawania-i-wypłaty-pomocy-finansowej-w-ramach-planu-strategicznego-dla-wspolnej-polityki-rolnej-na-lata-20232027-dla-interwencji-i102-inwestycje-w-gospodarstwach-rolnych-w-zakresie-oze-i-poprawy-efektywnosci-energetycznej>

Obowiązują od 12.09.2023

4) regulaminy (ARiMR) naborów wniosków o przyznanie pomocy

- **W opracowaniu ...**

Podział kompetencji:

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi:

- wytyczne ogólne*
- wytyczne szczegółowe**

Dotyczą przyznawania, wypłaty i zwrotu pomocy dla interwencji

Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa:

- przygotowanie ogłoszenia o naborze
- tworzenie procedur przyznawania, wypłaty i zwrotu pomocy
- tworzenie **regulaminu** naboru wniosku

* <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/wytyczne-horyzontalne2>

Wytyczne szczegółowe:

- warunki przyznawania pomocy;
- kryteria wyboru operacji wraz z określeniem minimalnej liczby punktów umożliwiającej przyznanie pomocy oraz kryteriami rozstrzygającymi;
- warunki realizacji operacji;
- formę, w jakiej przyznawana jest pomoc, maksymalną wysokość pomocy oraz maksymalny dopuszczalny poziom pomocy;
- warunki wypłaty pomocy;
- zobowiązania w okresie związania celem.

Ukierunkowanie interwencji:

- obszar A** – biogazowni rolniczej;
- obszar B** – mikroinstalacje produkujące energię z promieniowania słonecznego;
- obszar C** – rozwiązań poprawiających efektywność energetyczną budynków gospodarstw rolnych.

Nabory wniosków dla operacji w ramach obszaru A lub obszaru B, lub obszaru C będą ogłaszane odrębnie.

Wnioskodawca:

- rolnik, któremu **przyznano jednolitą płatność obszarową** na podstawie przepisów o płatnościach w ramach systemów wsparcia bezpośredniego **lub podstawowe wsparcie dochodów w ramach PS WPR co najmniej w roku, w którym złożono WOPP lub w roku poprzednim lub który prowadzi działy specjalne produkcji rolnej, o których mowa w art. 6 pkt 5 ustawy z dnia 20 grudnia 1990 r. o ubezpieczeniu społecznym rolników;**
- odbył szkolenie w zakresie efektywności energetycznej gospodarstwa nie wcześniej niż w terminie 24 miesięcy poprzedzających dzień złożenia WOPP lub zobowiązał się do jego odbycia nie później niż do złożenia ostatniego WOP.**

Forma i rodzaj pomocy:

- refundacja części kosztów** kwalifikowalnych poniesionych przez beneficjenta;
- w wysokości **do 65%** kosztów kwalifikowalnych operacji;
- na operację o planowanej **wysokości kosztów kwalifikowalnych powyżej 20 tys. zł.**
- pomoc wypłacana jest jeżeli złożenie wniosku o płatność nastąpi w terminie nie dłuższym niż:
 - **36 miesięcy od dnia zawarcia umowy** o przyznaniu pomocy – w przypadku operacji realizowanych w dwóch etapach, przy czym złożenie wniosku o **płatność pośrednią** nastąpi **nie później niż 24 miesięcy** od dnia zawarcia umowy,
 - **24 miesięcy od dnia zawarcia umowy** o przyznaniu pomocy – w przypadku operacji realizowanych w jednym etapie;

Wysokość wsparcia:

Limit pomocy na **jednego beneficjenta w okresie realizacji PS WPR** wynosi:

- **1,5 mln zł – w obszarze A;**
- **200 tys. zł – w obszarze B;**
- **200 tys. zł – w obszarze C.**

Łączny limit pomocy na **jednego beneficjenta w okresie realizacji PS WPR** na:

- **obszar A i obszar B wynosi 1,5 mln zł;**
- **obszar A i obszar C wynosi 1,7 mln zł;**
- **obszar B i obszar C wynosi 400 tys. zł;**
- **obszar A, obszar B i obszar C wynosi 1,7 mln zł.**

Warunki przedmiotowe wspólne:

- Operacja realizowana jest na nieruchomościach stanowiących własność wnioskodawcy lub przedmiot użytkowania wieczystego co najmniej od dnia złożenia WOPP.
- Operacja ma związek z działalnością rolniczą prowadzoną w gospodarstwie.
- Operacja uzyskała w ocenie **minimum 6 punktów**:
 - W przypadku operacji, które uzyskały taką samą liczbę punktów, o **pierwszeństwie przysługiwania pomocy decyduje kwota** wnioskowanej pomocy, przy czym **pierwszeństwo** w uzyskaniu pomocy ma operacja z **niższą** wnioskowaną kwotą pomocy.
 - W przypadku operacji, które uzyskały taką samą liczbę punktów i mają taką samą wnioskowaną kwotę pomocy, o **pierwszeństwie przysługiwania pomocy decyduje wcześniejsza data i godzina złożenia WOPP**.

Obszar A - Biogazownie rolnicze:

Pomoc może zostać przyznana, jeżeli operacja:

- dotyczy **budowy biogazowni rolniczej** z wyłączeniem robót budowlanych dotyczących istniejącej biogazowni rolniczej;
- jest związana z **wytwarzaniem** energii z OZE, **magazynowaniem** tej energii i **wykorzystywaniem** jej **wyłącznie na potrzeby własne gospodarstwa**;
- zakłada, że **całkowita moc** urządzeń wytwarzających energię elektryczną w gospodarstwie **będzie dostosowana do zużycia energii** elektrycznej gospodarstwa **wynikającego z projektu** biogazowni spełniającego warunki określone w załączniku do wytycznych;
- zakłada, że **całkowita moc urządzeń wytwarzających energię elektryczną** wykorzystywanych **na potrzeby budynków mieszkalnych jednorodzinnych wchodzących w skład gospodarstwa nie przekroczy 10 kW** i będzie stanowić **nie więcej niż 20%** całkowitej mocy urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej z OZE znajdujących się w gospodarstwie;
- będzie realizowana w **nie więcej niż dwóch etapach**;

Do WOPP należy dołączyć **projekt biogazowni** spełniający warunki określone w załączniku do wytycznych.

Obszar A - Biogazownie rolnicze:

□ Kryteria wyboru operacji:

- wnioskodawca **prowadził w okresie ostatnich 12 miesięcy poprzedzających miesiąc**, w którym przypada dzień **rozpoczęcia terminu naboru, produkcję zwierząt** gospodarskich, a liczba tych zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie w tym okresie, obliczana w kalkulatorze opracowanym przez ARiMR, w przeliczeniu na **DJP** wynosi:
 - **powyżej 200** – przyznaje się **6 punktów**,
 - **powyżej 100 i nie więcej niż 200** – przyznaje się **4 punkty**,
 - **co najmniej 50 i nie więcej niż 100** – przyznaje się **2 punkty**;
- w **dniu złożenia WOPP** wnioskodawca **prowadzi produkcję ekologiczną** – przyznaje się **2 punkty**;
- **operacja** będzie realizowana **na obszarach chronionych** – przyznaje się **1 punkt**;
- w **dniu złożenia WOPP** wnioskodawca **jest młodym rolnikiem** – przyznaje się **2 punkty**;
- określony w projekcie biogazowni **udział nawozów naturalnych pochodzących z własnego gospodarstwa** do produkcji biogazu rolniczego w łącznej ilości wszystkich stosowanych substratów stanowi:
 - **powyżej 50%** nominalnego zapotrzebowania biogazowni rolniczej – przyznaje się **4 punkty**,
 - **co najmniej 20% i nie więcej niż 50%** nominalnego zapotrzebowania biogazowni rolniczej – przyznaje się **2 punkty**.

Obszar B - mikroinstalacje produkujące energię z promieniowania słonecznego:

- ❑ Pomoc może zostać przyznana, jeżeli operacja:
 - dotyczy zakupu:
 - a) mikroinstalacji PV wraz z magazynem energii elektrycznej;**
 - b) instalacji do wytwarzania energii cieplnej z energii promieniowania słonecznego,**
 - c) magazynów energii innych niż magazynów energii elektrycznej, jeżeli będą sprzężone z urządzeniami, o których mowa w lit. b,**
 - d) pomp ciepła jeżeli będą sprzężone z urządzeniami, o których mowa w lit. a,**
 - e) systemów zarządzania przepływami energii, jeżeli będą sprzężone z urządzeniami, o których mowa w lit. a–d;**

Obszar B - mikroinstalacje produkujące energię z promieniowania słonecznego:

- ❑ Pomoc może zostać przyznana, jeżeli operacja:
 - jest związana z **wytwarzaniem** energii z OZE, **magazynowaniem** tej energii i **wykorzystywaniem** jej **wyłącznie na potrzeby własne gospodarstwa**;
 - zakłada, że **całkowita moc** urządzeń wytwarzających energię elektryczną w gospodarstwie **będzie dostosowana do zużycia energii** elektrycznej gospodarstwa **wynikającego z projektu PV** spełniającego warunki określone w załączniku do wytycznych;
 - zakłada, że **całkowita moc urządzeń wytwarzających energię elektryczną** wykorzystywanych **na potrzeby budynków mieszkalnych jednorodzinnych** wchodzących w skład gospodarstwa **nie przekroczy 10 kW** i będzie stanowić **nie więcej niż 20%** całkowitej mocy urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej z OZE **znajdujących się w gospodarstwie**;
 - będzie realizowana **w jednym etapie**;
 - zakłada, że, **w przypadku zakupu PV, obligatoryjnie zostanie podłączony magazyn energii elektrycznej, a pojemność** wyrażona w kilowatogodzinach (kWh) **będzie nie mniejsza niż iloczyn mocy zainstalowanej elektrycznej PV** wyrażonej w kilowatach (kW) i **przelicznika** wynoszącego **0,5**;
 - **będzie usytuowana na gruntach rolnych zabudowanych lub gruntach graniczących z tymi gruntami**;
 - jeśli operacja realizowana jest na dachu budynku, jego pokrycie nie zawiera materiałów zawierających azbest;

- ❑ Do WOPP **należy dołączyć projekt PV** spełniający warunki określone w załączniku do wytycznych.

Obszar B - mikroinstalacje produkujące energię z promieniowania słonecznego:

□ Kryteria wyboru operacji:

- wnioskodawca prowadził **w okresie ostatnich 12 miesięcy poprzedzających miesiąc**, w którym przypada dzień rozpoczęcia terminu naboru, **produkcję zwierząt gospodarskich**, a liczba tych zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie w tym okresie, obliczana w kalkulatorze opracowanym przez ARiMR, w przeliczeniu na **DJP** wynosi **co najmniej 5** – przyznaje się **4 punkty**;
- **w dniu złożenia WOPP** wnioskodawca **prowadzi produkcję ekologiczną** – przyznaje się **2 punkty**;
- operacja będzie realizowana **na obszarach chronionych** – przyznaje się **1 punkt**;
- w dniu złożenia WOPP wnioskodawca **jest młodym rolnikiem** – przyznaje się **2 punkty**;
- wnioskodawcy **nie przyznano pomocy na zakup PV w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji w gospodarstwach rolnych”** w ramach operacji typu „Modernizacja gospodarstw rolnych” lub „Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach Natura 2000” objętego PROW na lata 2014–2020 – przyznaje się **3 punkty**;
- **sprawność PV** wynosi:
 - **powyżej 21%** – przyznaje się **3 punkty**,
 - **powyżej 18% i nie więcej niż 21%** – przyznaje się **2 punkty**,
 - **nie więcej niż 18%** – przyznaje się **1 punkt**;
- **sprawność optyczna kolektorów słonecznych** wynosi:
 - **powyżej 80 %** – przyznaje się **3 punkty**,
 - **powyżej 70% i nie więcej niż 80%** – przyznaje się **2 punkty**,
 - **nie więcej niż 70%** – przyznaje się **1 punkt**.

Obszar C - rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną budynków:

- ❑ Pomoc może zostać przyznana, jeżeli operacja dotyczy w szczególności:
 - docieplenia ścian zewnętrznych,
 - docieplenia dachu lub stropu,
 - zakupu świetlików dachowych,
 - docieplenia podłóg,
 - zakupu okien lub drzwi zewnętrznych, lub bram wjazdowych,
 - zakupu kotłów na biomasę z wyłączeniem kotłów do spalania słomy,
 - zakupu instalacji do odzyskiwania ciepła,
 - zakupu systemów energooszczędnego oświetlenia w technologii LED,
 - zakupu systemów monitoringu i zarządzania energią;

Obszar C - rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną budynków:

- operacja dotyczy wyłącznie budynków gospodarstw rolnych, tj.:
 - budynków do przygotowania produktów rolnych do sprzedaży,
 - budynków inwentarskich dla zwierząt gospodarskich,
 - pieczarkarni,
 - chłodni,
 - budynków do przechowywania owoców i warzyw w tym w kontrolowanej atmosferze,
 - magazynów oczyszczania i suszenia nasion,
 - budynków związanych z rolniczym handlem detalicznym, sprzedażą i dostawami bezpośrednimi,
 - szklarni,
 - budynków zaplecza gospodarstwa rolnego w tym budynków wielofunkcyjnych służących produkcji rolnej,

Obszar C - rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną budynków:

- operacja w każdym z budynków lub budowli objętych inwestycją zapewni **redukcję**:
 - wskaźnika **EK*** o co najmniej **30%** i
 - wskaźnika **EP**** o co najmniej **30%**;

- będzie realizowana **w jednym etapie**;
- operacja realizowana jest w budynku, którego pokrycie dachu nie zawiera materiałów zawierających azbest;

- Do WOPP należy dołączyć projekt termomodernizacji spełniający warunki określone w załączniku do wytycznych.
- do WOP dołączone jest świadectwo charakterystyki energetycznej sporządzone po zakończeniu realizacji operacji.

* **wskaźnik EK** – wartość wskaźnika rocznego zapotrzebowania na energię końcową w budynku wyrażoną w kWh/(m² rok), obliczona zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 15 ustawy o charakterystyce energetycznej budynków

** **wskaźnik EP** – wartość wskaźnika rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną w budynku wyrażoną w kWh/(m² rok), obliczona zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 15 ustawy o charakterystyce energetycznej budynków

Obszar C - rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną budynków:

□ Kryteria wyboru operacji:

- wnioskodawca prowadził **w okresie ostatnich 12 miesięcy poprzedzających miesiąc**, w którym przypada dzień rozpoczęcia terminu naboru, **produkcję zwierząt** gospodarskich, a liczba tych zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie w tym okresie, obliczana w kalkulatorze opracowanym przez ARiMR, w przeliczeniu na **DJP** wynosi **co najmniej 5** – przyznaje się **4 punkty**;
- **w dniu złożenia WOPP** wnioskodawca **prowadzi produkcję ekologiczną** – przyznaje się **2 punkty**;
- operacja będzie realizowana **na obszarach chronionych** – przyznaje się **1 punkt**;
- w dniu złożenia WOPP wnioskodawca **jest młodym rolnikiem** – przyznaje się **2 punkty**;
- **operacja zostanie przeprowadzona w sposób kompleksowy**, czyli **docieplenie** budynków gospodarstw rolnych będzie **połączone z montażem lub modernizacją instalacji do odzyskiwania ciepła** z tych budynków **lub instalacji centralnego ogrzewania lub źródłem ciepła w tym współpracującym z OZE lub kompleksową wymianą lub modernizacją oświetlenia na energooszczędne w technologii LED** – przyznaje się **3 punkty**;
- **w ramach operacji w gospodarstwie zostaną zlikwidowane wszystkie źródła ciepła wykorzystujące kopalne paliwo** stałe przez ich zezłomowanie i **będą zastąpione kotłem na biomasę**, nie później niż do złożenia **WOP** – przyznaje się **2 punkty**;
- w budynkach gospodarstw rolnych objętych dofinansowaniem **wykorzystywany będzie system monitoringu i zarządzania energią** – przyznaje się **1 punkt**.

Zobowiązania w okresie związania z celem:

Beneficjent jest zobowiązany w okresie związania celem* do:

- zapewnienia trwałości operacji przez:
 - niezaprzestanie działalności produkcyjnej,
 - nieprzenoszenie prawa własności, posiadania rzeczy nabytych w związku z realizacją operacji, niedokonywanie zmiany sposobu ich wykorzystania,
 - niedokonywanie istotnych zmian wpływających na charakter operacji – chyba że ARiMR wyrazi na to zgodę;
- umożliwiania przeprowadzania kontroli związanych z przyznaną pomocą podmiotom upoważnionym do dokonywania takich czynności;
- niezwłocznego informowania o planowanych albo zaistniałych zdarzeniach związanych ze zmianą sytuacji faktycznej lub prawnej beneficjenta, mogących mieć wpływ na realizację operacji zgodnie z postanowieniami umowy o przyznaniu pomocy, wypłatę pomocy lub spełnienie wymagań określonych w PS WPR i przepisach prawa powszechnie obowiązującego związanych z realizacją operacji;
- przechowywania całości dokumentacji związanej z realizacją operacji;
- udostępniania uprawnionym podmiotom informacji niezbędnych do monitorowania i ewaluacji PS WPR;
- informowania i rozpowszechniania informacji o pomocy otrzymanej z EFRROW, zgodnie z przepisami załącznika III do rozporządzenia 2022/129, jeśli dotyczy;
- utrzymywania warunków, kontynuowania działań, z tytułu których przyznano mu punkty, kontynuowania operacji zgodnie z kryteriami, za które zostały przyznane punkty.

* do dnia, w którym upłynie 5 lat od dnia wypłaty płatności końcowej

Wniosek - informacje ogólne:

- Wnioski przygotowane i składane będą tylko elektronicznie poprzez PUE ARiMR (wraz ze sprawdzeniami poprawności wypełnienia)
- Dane wnioskodawcy będą zaczerpnięte z EP
- Korespondencja pomiędzy ARiMR i wnioskodawcą tylko elektroniczna poprzez PUE
- Wnioski o przyznanie pomocy oraz wnioski o płatność są tzw. wnioskami płaszczyzowymi, opartymi na wspólnym szablonie dla wszystkich interwencji realizowanych w ramach PS WPR na lata 2023-2027
- Do formularza wniosku o przyznanie pomocy Wnioskodawca będzie mógł uzyskać dostęp tylko po zalogowaniu do Platformy Usług Elektronicznych ARiMR
- Terminy na złożenie WoPP, korekty WoPP, wyjaśnień itp. będą „pilnowane” przez PUE

Minimalne wymagania dla projektu biogazowni:

- 1) **plan zabudowy gospodarstwa wraz z usytuowaniem urządzeń do wytwarzania energii z biogazowni rolniczej, istniejących lub planowanych do wykonania** oraz innych zainstalowanych urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej lub ciepłej z **OZE** w przypadku gdy beneficjent posiada takie urządzenia;
- 2) **wskazanie zużycia energii elektrycznej z ostatnich 12 miesięcy** poprzedzających miesiąc złożenia WOPP **wynikające z faktur lub innych dokumentów** wydanych przez OSD, **potwierdzających faktyczne zużycie energii** elektrycznej, a w przypadku wnioskodawcy prowadzącego działalność rolniczą w gospodarstwie przez okres krótszy niż 12 miesięcy poprzedzających miesiąc złożenia WOPP, wskazanie zużycia energii elektrycznej od dnia rozpoczęcia prowadzenia działalności rolniczej w gospodarstwie;
- 3) **wskazanie mocy zainstalowanej elektrycznej istniejących urządzeń do wytwarzania energii** elektrycznej z OZE, w podziale na budynki mieszkalne jednorodzinne oraz pozostałe budynki w gospodarstwie, w przypadku gdy wnioskodawca posiada takie urządzenia;
- 4) **parametry techniczne planowanej do wykonania biogazowni rolniczej**, w tym:
 - a) **rodzaj i moc instalacji,**
 - b) **szacunkowe roczne zapotrzebowanie na substraty**, w tym **szacowane procentowe pokrycie tego zapotrzebowania przez nawozy naturalne pochodzące z gospodarstwa** wnioskodawcy;
- 5) **rysunki planowanych do wykonania robót budowlanych** umożliwiające poprawne zweryfikowanie planowanego przedsięwzięcia, **na realizację którego nie jest wymagane uzyskanie pozwolenie na budowę lub projekt budowlany w przypadku gdy pozwolenie na budowę jest wymagane.**

Minimalne wymagania dla projektu PV:

- 1) **plan zabudowy gospodarstwa sporządzony na kopii mapy zasadniczej albo mapy ewidencyjnej wraz z usytuowaniem PV oraz magazynów energii elektrycznej lub pomp ciepła, istniejących lub planowanych** do wykonania oraz innych zainstalowanych **urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej lub ciepłej z OZE** w przypadku gdy wnioskodawca posiada takie urządzenia;
- 2) **wskazanie zużycia energii elektrycznej z ostatnich 12 miesięcy** poprzedzających miesiąc złożenia WOPP wynikające **z faktur lub innych dokumentów** wydanych przez OSD, potwierdzających faktyczne zużycie energii elektrycznej, a w przypadku wnioskodawcy prowadzącego działalność rolniczą w gospodarstwie przez okres **krótszy niż 12 miesięcy** poprzedzających miesiąc złożenia WOPP, wskazanie zużycia energii elektrycznej **od dnia rozpoczęcia prowadzenia działalności rolniczej** w gospodarstwie;
- 3) **wskazanie mocy zainstalowanej elektrycznej istniejących urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej z OZE**, w podziale **na budynki mieszkalne** jednorodzinne **oraz pozostałe budynki w gospodarstwie** w przypadku gdy wnioskodawca posiada takie urządzenia, w przypadku instalacji PV;
- 4) **parametry techniczne planowanych do wykonania PV, w tym ich sprawność wyrażoną w procentach**, a także, **w przypadku instalacji pomp ciepła, parametry techniczne pomp ciepła, w tym ich rodzaj i moc oraz zapotrzebowanie na energię cieplną w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych oraz w pozostałych budynkach w gospodarstwie**;
- 5) **pojemność (kWh) istniejących oraz planowanych do wykonania magazynów energii elektrycznej**;
- 6) **określenie doboru mocy planowanych do wykonania PV oraz magazynów energii lub pomp ciepła** na podstawie zużycia energii elektrycznej wynikającej z przedstawionych dokumentów, o których mowa w pkt 2, z uwzględnieniem urządzeń, o których mowa w pkt 3, oraz zainstalowania pomp ciepła, w podziale na budynki mieszkalne jednorodzinne oraz pozostałe budynki w gospodarstwie,
- 7) **rysunki planowanych do wykonania robót budowlanych** umożliwiające poprawne zweryfikowanie planowanego przedsięwzięcia, **na realizację którego nie jest wymagane uzyskania pozwolenia na budowę lub projekty budowlane w przypadku gdy pozwolenia na budowę są wymagane.**

Minimalne wymagania dla projektu termomodernizacji:

- 1) **plan zabudowy gospodarstwa wraz z rozmieszczeniem na nim istniejących budynków i budowli, w szczególności zaznaczeniem budynków w których zostanie przeprowadzona termomodernizacja i usprawnienia instalacyjne** budynków gospodarstw rolnych;
- 2) **opis techniczny obejmujący** co najmniej:
 - a) **podstawę opracowania** (np.: posiadanej dokumentacji technicznej, dokumentacji architektoniczno-budowlanej, wizja lokalna, projekt inwentaryzacji stanu dotychczasowego budynku),
 - b) **świadcstwo charakterystyki energetycznej przed realizacją operacji,**
 - c) **zakres robót** dla realizacji operacji,
 - d) **zalecane materiały** do wykonania termomodernizacji,
 - e) **planowane do montażu usprawnienia instalacyjne** budynków gospodarstw rolnych;
- 3) **planowana minimalna do osiągnięcia redukcja wskaźnika EK i wskaźnika EP** po zakończeniu realizacji operacji w ramach obszaru C, które dla tej interwencji nie mogą być niższe niż 30%;
- 4) **rysunki planowanych do wykonania robót budowlanych** umożliwiające poprawne zweryfikowanie planowanego przedsięwzięcia, **na realizację którego nie jest wymagane uzyskania pozwolenie na budowę lub projekty budowlane w przypadku gdy pozwolenia na budowę są wymagane.**

Uprawnienia do opracowania projektu:

Projekt biogazowni lub projekt PV powinien zostać sporządzony przez:

- 1) instalatora, o którym mowa w art. 136 ust. 1 ustawy o OZE, wpisanego do rejestru certyfikowanych instalatorów, o którym mowa w art. 158 ust. 1 pkt 1 tej ustawy albo
- 2) osobę zajmującą się eksploatacją urządzeń, instalacji lub sieci, która posiada kwalifikacje potwierdzone świadectwem, o którym mowa w art. 54 ustawy prawo energetyczne, albo
- 3) osobę posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, o której mowa w art. 15a ust. 22 lub 23 ustawy prawo budowlane.

Projekt termomodernizacji powinien zostać sporządzony przez osobę wpisaną do rejestru, o którym mowa w art. 31 ustawy o charakterystyce energetycznej budynków.

DZIAŁ EKONOMIKI I ZARZĄDZANIA GOSPODARSTWEM ROLNYM



kujawsko-pomorskie
NOTOWANIA
cen rolniczych

www.notowania.kpodr.pl

BIURO RACHUNKOWE
VAT PIT ZUS

MEDIA SPOŁECZNOŚCIOWE:





**KUJAWSKO-POMORSKI
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO
w Minikowie**



tel. 52 386 72 14, fax 52 386 72 27



e-mail: sekretariat@kpodr.pl



89-122 Minikowo

www.kpodr.pl

Nasze doradztwo - Twoje korzyści