



SIIR  
SIĘĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na kompleksowe zorganizowanie konferencji z warsztatami dla 80 uczestników pn.:  
**„Pomorskie Forum Innowacji Rolniczych – III edycja”,**

realizowanej w ramach Planu Operacyjnego KSOW na lata 2024-2025  
współfinansowanej ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej  
„Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-  
2020

Celem operacji jest poszerzenie wiedzy i wymiana doświadczeń w zakresie innowacji w rolnictwie, upowszechnienie wiedzy dot. wykorzystania energii odnawialnej w rolnictwie. Dodatkowo przedstawione zostaną możliwości jakie daje działanie Interwencji 13.5 „Współpraca Grup Operacyjnych EPI” w ramach wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027. Organizacja konferencji połączonej z warsztatami ma również na celu wspieranie innowacji na obszarach wiejskich, a także tworzenie sieci kontaktów i współpracy, usprawniając transfer wiedzy między nauką a praktyką. Dodatkowo konferencja będzie kontynuacją cyklicznego wydarzenia i okazją do poznania się, nawiązania współpracy oraz wymiany doświadczeń, które w przyszłości będą skutkowały utworzeniem grup operacyjnych w ramach działania „Współpraca”.

Przedmiotem operacji jest kontynuacja idei z poprzednich lat i organizacja konferencji połączonej z warsztatami. Podczas spotkania zostaną przybliżone zagadnienia z zakresu innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich.

Grupa docelowa składa się z: rolników, uczniów i nauczycieli szkół rolniczych, przedstawicieli JST i instytucji związanych z rozwojem sektora rolno - spożywczego, przedstawicieli doradztwa rolniczego, przedstawicieli nauki, mieszkańców obszarów wiejskich oraz innych podmiotów zainteresowanych tematyką.

### **Zamawiający:**

Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu,  
Lubań, ul. T. Maderskiego 3,  
83-422 Nowy Barkoczyn.

### **Miejsce konferencji i warsztatów:**

Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu



SIEĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Lubań, ul. T. Maderskiego 3,  
83-422 Nowy Barkoczyn

**Termin realizacji:**

10.10.2024 r.

**Ramowy program konferencji**

Lp.	Godziny (od – do)	Temat	Imię i nazwisko wykładowcy	Godziny wykładów (gg:mm)
1.	9:00 – 9:30	Rejestracja uczestników, serwis kawowy.	Sekretariat Forum	0:30
2.	9:30-9:40	Uroczyste przywitanie i przedstawienie programu konferencji.	Dyrektor PODR w Lubaniu	0:10
3.	9:40-10:25	Energia słoneczna, wiatrowa, wodna, morska, biogazownie, energia atomowa oraz wodór jako potencjalne paliwo przyszłości.	Przedstawiciel placówki naukowej – wykładowca 1	0:45
4.	10:25-11:10	Wykorzystanie energii odnawialnej w rolnictwie, ze szczególnym uwzględnieniem energii wodorowej.	Przedstawiciel placówki naukowej – wykładowca 2	0:45
5.	11:10-11:40	Działalność SIR oraz zagadnienia związane z Interwencją 13.5 „Współpraca Grup Operacyjnych EPI” w ramach wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027	Przedstawiciel SIR – broker innowacji PODR w Lubaniu	0:30
6.	11:40-12:00	Przerwa kawowa z sesją networkingową.	PODR w Lubaniu	0:20
7.	12:00- 14:30	Prezentacje i pokazy (tereny wystawowe Ośrodka)		2:30
Prezentacja maszyn i urządzeń, które wykorzystują sztuczną inteligencję oraz odnawialne źródła energii, włączając urządzenia napędzane paliwem wodorowym, wykorzystywanych w rolnictwie.				
8.	14:30-15:00	Sieciowanie – konsultacje uczestników forum z wykładowcami i przedstawicielami firm.		0:30
9.	15:00	Obiad.		0:30



SIEĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

### **Tematyka wykładów:**

- 1) *Energia słoneczna, wiatrowa, wodna, morska, biogazownie, energia atomowa oraz wodór jako potencjalne paliwo grzewcze przyszłości.*
  - Zalety wykorzystania energii odnawialnej (zielonej energii) w sektorze rolniczym oraz jej pozytywny wpływ na środowisko naturalne.
- 2) *Wykorzystanie energii odnawialnej w rolnictwie ze szczególnym uwzględnieniem energii wodorowej.*
  - Niekończące się źródła energii odnawialnej.
  - Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.
  - Niezależność energetyczna w gospodarstwach.
- 3) *Działalność SIR oraz zagadnienia związane z Interwencją 13.5 „Współpraca Grup Operacyjnych EPI” w ramach Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027.*

**Wykład bezkosztowy, zapewnienie wykładowcy leży po stronie Zamawiającego.**

### **Warsztaty w formie prezentacji i pokazów (w namiocie i na terenach wystawowych Ośrodka):**

- 1) Pokaz urządzeń rolniczych wyposażonych w sztuczną inteligencję, które wykorzystują energię słoneczną lub paliwo wodorowe do napędzania jednostki.
- 2) Pokaz i prezentacja podzespołów i urządzeń służących do produkcji energii ze źródeł odnawialnych.

### **Forma zajęć:**

- możliwość zadawania pytań w trakcie konferencji;
- prowadzenie zajęć także w sposób warsztatowy;
- pełna interakcja z ekspertem, udostępniane dodatkowe materiały w trakcie konferencji;
- na konferencji powinno pojawić się min. dwóch wykładowców zewnętrznych z doświadczeniem w danej tematyce.

### **Doświadczenie wykładowcy zewnętrznego:**



SIEĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

- wykładowcy powinni posiadać wykształcenie min. wyższe z zakresu kierunków związanych z omawianą tematyką;
- doświadczenie w prowadzeniu szkoleń – min. 3 lat w prowadzeniu wykładów/ prelekcji/ szkoleń;
- wykładowcy są przedstawicielami placówki naukowej (np. uczelnia, uniwersytet, instytut naukowy, jednostka badawcza, federacja);
- dodatkowym atutem wykładowcy są publikacje naukowe o tematyce związanej z tematyką wykładową.

### **Szczegółowy opis wyżywienia:**

**Obiad/lunch** – min. 3 dania (serwowany wg ramowego programu), składający się z min. 3 dań.

Porcje dla każdego uczestnika:

- zupa (min. 250 ml/os.), dwie do wyboru (np. rosół, pomidorowa, krem z marchwi);
- drugie danie serwowane na ciepło. Do wyboru:
  - danie mięsne (wołowina, drób lub wieprzowina) min. 200 g/os. wraz z bukietem surówek lub jarzyn gotowanych (min 150 g/os.) oraz dodatkami: ryż, ziemniaki, kasza, frytki itp. do wyboru (min 150 g./os.);
  - danie bezmięsne (np. pierogi lub naleśniki) min. 200 g/os. wraz z bukietem surówek lub jarzyn gotowanych lub innym dodatkiem (min 150 g/os.);
- soki owocowe, woda (min 250ml/os, co najmniej dwa rodzaje do wyboru np. sok pomarańczowy/sok jabłkowy/woda z miętą i z cytryną);
- deser: np. ciasto (min. 100 g/os.) – min. 2 rodzaje do wyboru (np. sernik, jabłecznik, ciasto drożdżowe)/deser lodowy;
- kawa (mielona/rozpuszczalna lub kawa z ekspresu), herbata (czarna oraz min. jeden rodzaj owocowej/zielonej/miętowej);
- cukier, cytryna, mleko do kawy bez ograniczeń.

**Serwis kawowy:**

- serwis dostępny podczas całego wydarzenia, począwszy od rejestracji uczestników;



SIĘĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

- serwis kawowy ciągły, uzupełniany na bieżąco, dostępny dla uczestników podczas każdego wykładu;
- kawa (mielona/rozpuszczalna lub kawa z ekspresu), herbata (czarna oraz min. jeden rodzaj owocowej/zielonej/miętowej);
- cukier, cytryna, mleko do kawy – bez ograniczeń;
- woda gazowana, butelka 0,5l – 80 szt.;
- woda niegazowana, butelka 0,5l – 80 szt.;
- ciasto (min. 100 g/os.), min. 3 rodzaje (np. szarlotka, sernik, muffinka).

Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia niezbędnej obsługi kelnerskiej (min. 2 osoby) oraz sprzętu cateringowego, zastawy stołowej (naczynia szklane lub porcelanowe), obrusów, serwetek, a także innego sprzętu i materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, w tym stolików koktajlowych etc., niezbędnych do zapewnienia infrastruktury konsumpcyjnej.

Zamawiający zapewni dostęp do sali konsumpcji, która jest jednocześnie salą konferencyjną.

Posiłki serwowane zgodnie z programem.

### **Postanowienia ogólne:**

Cena podana przez oferenta zawiera:

- a) warsztaty - pokazy (zawarte w ramowym programie);
- b) wyżywienie (określone w pkt 2.) dla 80 osób;
- c) zapewnienie min. 2 wykładowców;
- d) zapewnienie materiałów promocyjnych (opisanych poniżej);
- e) pełną dyspozycyjność w trakcie organizowanego wydarzenia.

### **Obowiązki Wykonawcy:**

- zamieszczenie komunikatu i logowań informujących o współfinansowaniu szkolenia ze środków Unii Europejskiej zgodnie z aktualnie obowiązującą Księgą Wizualizacji znaku PROW 2014-2020:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>.

- Przeprowadzenie warsztatów wraz z zapewnieniem sprzętu rolniczego potrzebnego do demonstracji.



SIĘĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

- Zapewnienia udziału wykładowców oraz poinformowaniu ich o konieczności przygotowania materiałów szkoleniowych dotyczących danego wykładu (prezentacja oraz inne) z uwzględnieniem wymogów logowań informujących o współfinansowaniu szkolenia ze środków Unii Europejskiej zgodnie z aktualnie obowiązującą Księgą wizualizacji znaku PROW 2014-2020:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>.

- Wykonawca udostępni Zamawiającemu materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej (może być prezentacja lub plik PDF) przygotowany przez wykładowców z danych wykładów tematycznych, z przeznaczeniem do udostępnienia ich na stronie: [www.podr.pl](http://www.podr.pl).
- Wykładowcy udostępnią swój kontakt mailowy i telefoniczny celem udzielania konsultacji dla uczestników. Dostępność musi być zachowana w ciągu 7 dni roboczych od zakończenia konferencji.
- Wykładowcy przygotują po 1 artykule (min. 1,5 strony A4, czcionka bezszeryfowa, rozmiar 12) nawiązującym do tematu wykładu konferencji z wyrażeniem zgody na jego udostępnienie w Pomorskich Wieściach Rolniczych i na stronie [www.podr.pl](http://www.podr.pl).
- Ostateczne treści prezentacji/materiałów szkoleniowych/artykułów Wykonawca zobowiązuje się przekazać do akceptacji Zamawiającego do 03.10.2024 r. dla terminu 10.10.2024 r.
- Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania materiałów promocyjnych dla każdego z uczestników konferencji i warsztatów, zwartych w tabeli poniżej. Na materiałach promocyjnych należy umieścić logowanie informujące o współfinansowaniu szkolenia ze środków Unii Europejskiej zgodnie z aktualnie obowiązującą księgą wizualizacji PROW:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>.

Lp.	Rodzaj materiału promocyjnego	Opis materiału promocyjnego	Liczba sztuk
1.	Plecak-worek sportowy	Plecak-worek z uchwytem i plecionymi sznurkami. - materiał: bawełna, - gramatura materiału: minimum 140 g/m <sup>2</sup>	80 szt.





SIEĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

		<ul style="list-style-type: none"><li>- wymiary ok: 38 cm x 42 cm (szer./wys.)</li><li>- kolor worka: czarny, zielony, ecru do uzgodnienia z Zamawiającym;</li><li>- logotypy (z opisami) zgodne z Księgą Wizualizacji znaku PROW: <a href="https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy">https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy</a></li></ul> <p>W kolejności UE, SIR, KSOW, PROW oraz poniżej slogan „Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”.</p> <p>Umieszczone na jednej stronie plecaka-worka, wzdłuż dolnej krawędzi, 5 do 10 cm od dolnej granicy worka i 1 do 3 cm od granic bocznych worka;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- logo Zamawiającego umieszczone w centralnej części.</li></ul>	
2.	Pamięci USB Karta	<ul style="list-style-type: none"><li>- przenośna pamięć USB 2.0, kompatybilna z Windows/MacOS/Linux;</li><li>- materiał i rodzaj – plastik/metal;</li><li>- kolor i kształt: do uzgodnienia z Zamawiającym;</li><li>- pojemność: minimum 16 GB;</li><li>- logotypy zgodne z Księgą Wizualizacji PROW: <a href="https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy">https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy</a></li></ul> <p>Logotypy powinny zostać umieszczone w jednej linii, w kolejności: UE, SIR, KSOW, logo PODR w Lubaniu i PROW oraz poniżej slogan „Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”.</p>	80 szt.
3.	Zestaw upominkowy	Zestaw upominkowy składający się z ładowarki indukcyjnej do samochodu, kubka	80 szt.



SIEĆ NA RZECZ  
INNOWACJI W ROLNICTWIE  
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć  
Obszarów Wiejskich



Program  
Rozwoju  
Obszarów  
Wiejskich  
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

		<p>próżniowego, plannera i długopisu/pióra/ołówek. Całość pakowana w tekturowe pudełko wyściełane naturalnym wypełniaczem (np. wełna drzewna) - na opakowaniu (pudełko tekturowe) oraz długopisie i plannerze powinny znajdować się logotypy zgodne z Księgą Wizualizacji znaku PROW</p> <p><a href="https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy">https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy</a></p> <p>Logotypy powinny zostać umieszczone w jednej linii, w kolejności: UE, SIR, KSOW, logo PODR w Lubaniu i PROW oraz poniżej slogan „Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”.</p>	
--	--	---	--

Projekty materiałów promocyjnych powinny zostać przekazane Zamawiającemu co najmniej 10 dni przed wydarzeniem.

#### **Obowiązki Zamawiającego:**

- Zamawiający zapewni dostęp do sali konferencyjnej, pełniącej jednocześnie funkcję sali konsumpcyjnej w dniu 10.10.2024 r. w godzinach 8-16 wraz z:
  - \* sprzętem multimedialnym (laptop, mikrofon, rzutnik, nagłośnienie, komputer ze stałym dostępem do internetu),
  - \* wyposażeniem w postaci krzeseł.
- Zapewnienie zaplecza sanitarnego dla uczestników.
- Zamawiający zobowiązuje się do przeprowadzenia rekrutacji na wydarzenie, sporządzenia listy obecności oraz ankiety ewaluacyjnej. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia Zamawiającemu wykonania powyższych czynności w trakcie konferencji.