



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

Spotkania połączone z pokazami maszyn rolniczych „Zatrzymaj wodę”

w ramach realizacji operacji pt. „Pomorskie Partnerstwa ds. Wody - LPW 2022”
realizowanej w ramach projektu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej,
w ramach Planu Działania Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 Plan Operacyjny
na lata 2022-2023 w zakresie Sieci na Rzecz Innowacji w Rolnictwie i na obszarach wiejskich

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

1. **Przedmiotem zamówienia** jest wykonanie usługi przygotowania i realizacji spotkań połączonych z pokazami w ramach realizacji operacji pt. „Pomorskie Partnerstwa ds. Wody - LPW 2022” realizowanej w ramach projektu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, w ramach Planu Działania Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 Plan Operacyjny na lata 2022-2023 w zakresie Sieci na Rzecz Innowacji w Rolnictwie i na obszarach wiejskich
2. **Grupę docelową stanowiąc będą:**
 - rolnicy,
 - przedstawiciele Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,
 - administracji publicznej,
 - spółki wodnej,
 - izby rolniczej,
 - lasów państwowych,
 - parków narodowych i krajobrazowych,
 - instytutów naukowych/ uczelni rolniczych,
 - organizacji pozarządowych,
 - właściciele stawów rybnych,
 - przedstawiciele podmiotów doradczych,
 - przedsiębiorcy mający oddziaływanie na stan wód na danym terenie,
 - inne podmioty zainteresowane tematem.

3. **Cel operacji**

Przedmiotem operacji jest organizacja spotkań połączonych z pokazami polowymi, które będą poświęcone zaprezentowaniu zabiegów agrotechnicznych służących poprawie sprawności wodnej gleb, w różnych warunkach glebowo-klimatycznych występujących na terenie województwa pomorskiego. Spotkania obejmowały będą część wykładową, przeprowadzoną przez przedstawicieli nauki, specjalizujących się w zagadnieniach gospodarki wodą w rolnictwie oraz część praktyczną, podczas której odbędzie się pokaz pracy maszyn i narzędzi uprawowych. W ramach operacji zostanie także zaktualizowany raport pt. "Plan na rzecz gospodarki wodą w rolnictwie w województwie pomorskim". Zostanie on opublikowany na stronie internetowej PODR w Lubaniu. Operacja służyć będzie upowszechnianiu dobrych praktyk w rolnictwie oraz zacieśnieniu współpracy różnych podmiotów i powołaniu Lokalnego Partnerstwa ds. Wody w każdym powiecie woj. Pomorskiego



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

4. Ilość spotkań połączonych z pokazami

Wykonawca przygotowuje i zrealizuje **2 jednakowych spotkania wraz z pokazami** w rozbiu na:

- Powiat: Pucki, Wejherowski, Lęborski, Słupski; Kościerski, Bytowski, Człuchowski, Chojnicki, Kartuski;
- Gdański, Pruszcz Gdański, Tczewski, Starogardzki, Nowodworski, Malborski, Sztumski, Kwidzyński.

Możliwość zmiany powiatów po uzgodnieniu z Zamawiającym.

Będą one miały na celu promowanie dobrych praktyk/technologii produkcji, które sprzyjają ochronie wody w glebie i poprawie właściwości sorpcyjnych gleby.

5. Termin realizacji:

- termin 2 spotkań połączonych z pokazami zrealizowany od 1 września do 15 października 2022 r., (terminy ściśle uzgodnione i zatwierdzone z koordynatorem projektu).
- dostarczenie protokołu odbioru usługi wraz z fakturą - niezwłocznie po realizacji zamówienia – najpóźniej do 3 dni po wykonaniu usługi.

Terminy spotkań połączonych z pokazami muszą być wcześniej ustalone i zaakceptowane przez Zamawiającego.

6. Tematyka spotkań połączonych z pokazami musi zawierać zagadnienia związane z:

- racjonalną gospodarką wody w glebie,
- technologią zatrzymania wody w glebie,
- systemami upraw poprawiającymi zatrzymanie wody jak i ograniczenie jej strat,
- precyzyjnym rolnictwem,
- uwzględnieniem ekoschematów w WPR na 2023.

7. Program spotkań połączonych z pokazami w ramach realizacji operacji pt. „Pomorskie Partnerstwa ds. Wody - LPW 2022”

- Rejestracja uczestników (lista obecności, zapoznanie się z regulaminem spotkań połączonych z pokazami)
- Przywitanie uczestników spotkania.
- Prezentacja planu i zagadnień spotkania.
- Wykład specjalisty stacjonarnie na 2 spotkaniach na temat dotyczący zagadnień gospodarowania glebą w sposób zabezpieczający jej nawodnienie (1x ok 60 min),
- Prezentacja pracy maszyn rolniczych do uprawy spełniającej warunki wyżej wymienionego wykładu specjalisty (minimum trzy maszyny bądź zamiennie urządzenie realizujące kilka czynności + ciągnik o odpowiedniej mocy).
- Prezentacja oprogramowania do zarządzania i prowadzenia gospodarstwa rolnego z racjonalnym wykorzystaniem zasobów wodnych - wykładowca zewnętrzny.



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

- Prezentacja precyzyjnego rolnictwa i możliwości, zastosowanie, zalety - Wykładowca zewnętrzny
- Dyskusja.
- Poczęstunek.
- Zakończenie spotkania.

8. Forma zajęć:

- Uczestnicy będą brali udział w spotkaniach połączonych z pokazami (spotkania jednodniowe), w których uczestniczyć będzie moderator/ trener oraz wykładowcy zewnętrzni, którzy przedstawią zagadnienia merytoryczne (moderator + min. 1 wykładowca merytoryczny do realizacji wskazanego programu).
- Zapewniony zostanie czas na dyskusję, wymianę doświadczeń i możliwość zadawania pytań. Wykonawca zapewni możliwość zadawania pytań w trakcie trwania spotkania.
- Na początku pokazu zostanie przedstawiony cel projektu (min. 5 min).
 - czas trwania 1 spotkania połączonego z pokazem – od 4 do 5 godzin dydaktycznych (godzina dydaktyczna – 45 minut),
 - ilość osób na szkoleniu uzależniona od rozbięcia na powiaty (przyjmując 35 osób na powiat +/- 15 %).
- Spotkanie wraz z pokazem odbywać się będzie stacjonarnie w czasie rzeczywistym, w terminach i miejscach zatwierdzonych przez Zamawiającego.
- Szczegółowy harmonogram (zatwierdzony i zaakceptowany czyli miejsce i czas) przedłożony do Wykonawcy co najmniej 3 tygodnie przed rozpoczęciem operacji.
- Podczas spotkania powinna być zrealizowana dla uczestników ankieta ewaluacyjna (ocena szkolenia) według wzoru przesłanego przez Zamawiającego. Ostateczna wersja ankiety zostanie ustalona z Zamawiającym. Ankieta zostanie dostana do Wykonawcy przed terminem realizacji zamówienia.
- Ostateczne treści i terminy spotkań muszą być skonsultowane z Zamawiającym i przez niego zaakceptowane.

9. Inne wymogi po stronie Wykonawcy:

- Wykonawca opracowuje harmonogram i dokonuje wyboru miejsc przeprowadzenia pokazu i przedstawia je do zatwierdzenia przez Zamawiającego w terminie co najmniej 4 tygodni przed rozpoczęciem operacji.
- Przygotowanie pola do pokazów.
- Spotkania odbędą się pod dachem (wiata/namiet 2 x /adekwatna do ilości uczestników plus nagłośnienie i ekran multimedialny bądź inny nośnik obrazu i dźwięku).
- Krzesła dla wszystkich uczestników spotkania w zależności od ilości powiatów (ok 35 sztuk na powiat +/- 15%)
- Catering:
 - kawa/herbata do wyboru dla każdego uczestnika (cukier, mleko)
 - ciepły posiłek dla każdego uczestnika (kiełbaska lub bigos+ pieczywo + warzywa/surówka + napój),
 - podawane zgodnie z zasadami sanitarnymi, z zachowaniem aktualnych zasad bezpieczeństwa,



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

- podawane na jednorazowych talerzach lub miseczkach (w zależności od dania) z zapewnieniem jednorazowych sztućców.

- Dowóz osób z powiatów na miejsce pokazu – autokar dostosowany do standardów i wielkości osób do przewiezienia (ilość autokarów dobrana do ilości uczestników - 2 spotkania)
- Nagłośnienie adekwatne do ilości osób,
- Zabezpieczenie medyczne.
- Prowadzący spotkanie – moderator,
- Po stronie Wykonawcy należy zapewnienie zasilania niezbędnego do przeprowadzenia pokazów,
- Rozliczenie z rolnikiem użyczającym teren pod pokaz.
- Zapewnienie toalet wraz z umywalkami adekwatne do ilości osób,
- Uprzątniecie i wywóz śmieci z miejsca spotkań związanych z realizacją operacji.
- Wykład specjalisty stacjonarnie (doktora nauk rolniczych) na temat dotyczący Prawidłowego gospodarowania glebą tak, aby zatrzymać wysokie parametry hydrologiczne (1x 60 minut).
- Prezentacja pracy maszyn rolniczych do uprawy spełniającej warunki wyżej wymienionego wykładu specjalisty (pokaz maszyn w czasie pracy, łącznie z omówieniem ich parametrów technicznych i możliwości).
- Wykonawca zobowiązany jest do wynajmu maszyn, ciągnika oraz pokrycia jego kosztów.
- **Po stronie Wykonawcy leży zakup materiału siewnego oraz pozostałych materiałów (nawozów) do siewu precyzyjnego.**
- Prezentacja oprogramowania do zarządzania i prowadzenia gospodarstwa rolnego z racjonalnym wykorzystaniem zasobów wodnych. Przedstawienie i przybliżenie możliwości nowoczesnych rozwiązań z zastosowaniem oprogramowania do zarządzania gospodarstwem rolnym, na podstawie zdjęć satelitarnych
- Wykonawca udostępni Zamawiającemu oraz uczestnikom szkolenia materiały szkoleniowe (może być prezentacja lub plik PDF) przygotowany przez wykładowców. Materiały powinny być przekazane w atrakcyjnej formie, dostosowanej do profilu odbiorcy.
- **Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu harmonogramu spotkań – co najmniej 3 tygodnie przed terminem rozpoczęcia spotkań połączonych z pokazami.**
- Organizator szkolenia przygotowuje notatkę z przeprowadzonego spotkania opisującą przebieg zajęć, efekty pokazu oraz propozycje co do dalszych działań szkoleniowych, jakie warto zrealizować dla uczestników. Raport powinien zawierać opis 2 spotkań połączonych z pokazami, podając miejsce i termin spotkania, ilość osób uczestniczących wraz z listą obecności (druk listy obecności zostanie przekazany przez Zamawiającego). Raport powinien zawierać minimum 3 strony A4, czcionka rozmiar – 12 (przekazany w wersji edytowalnej oraz w oryginale z podpisem – może być skan,
- Dostarczenie Faktury Vat niezwłocznie po realizacji operacji, wraz z protokołem odbioru.



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

10. Doświadczenie

a) Trenera/ moderatora szkolenia:

- Wykształcenie trenera/moderatora – zarządzanie / pokrewne, doświadczenie w prowadzeniu spotkań o podobnym charakterze.
- Wykształcenie dodatkowe – trener/pedagog/coach.
- Posiadający co najmniej 2 letnią praktykę zawodową (prowadzenie spotkań).

b) Doświadczenie wykładowcy zewnętrznego:

- wykształcenie specjalisty z zakresu zagadnień gospodarowania glebą w sposób zabezpieczający jej nawodnienie w zakresie rolnictwa - doktor nauk rolniczych, (doktora nauk rolniczych, doświadczenie adekwatne do zakresu merytorycznego prowadzonych wykładów)
- wykształcenie wykładowców adekwatne do zakresu merytorycznego prowadzonych wykładów,
- doświadczenie w prowadzeniu wykładów z tematyki objętej zamówieniem (min. 10 wykładów w ciągu ostatnich 2 lat – potwierdzone oświadczeniem wykładowcy).

11. Wykonawca zobowiązany jest do:

- zamieszczenia komunikatu i logowań informujących o współfinansowaniu spotkania ze środków Unii Europejskiej zgodnie z aktualnie obowiązująca księgą wizualizacji PROW: <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>
- Zapewnienia udziału wykładowców oraz poinformowanie 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 obowiązująca księgą wizualizacji PROW: <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>
- zamieszczenia w przygotowanym raporcie komunikatu i logowań informujących o współfinansowaniu szkolenia ze środków Unii Europejskiej zgodnie z aktualnie obowiązująca księgą wizualizacji PROW: <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/ksiega-wizualizacji-i-logotypy>

12. Po stronie Zamawiającego będzie :

- zadbanie o frekwencję i zaproszenie grupy docelowej
- rekrutacja