**09.01.2024 r.**

**Informacja nr 2/2024/OW**

**O PLANOWANEJ REALIZACJI OPERACJI WŁASNEJ LGD**

**w ramach poddziałania 19.2 „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020
z udziałem środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich**

1. Stowarzyszenie LGD RK realizując strategię Rozwoju Lokalnego Kierowanego przez Społeczność na lata 2014-2020, informuje o zamiarze realizacji operacji własnej, o której mowa w art. 17 ust 6 ustawy z dn. 20 lutego 2015 r. o rozwoju lokalnym z udziałem lokalnej społeczności (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz.1167 z późn zm.)
2. Operacja będzie realizowana przez Stowarzyszenie LGD RK jako operacja własna pod warunkiem, że żaden inny podmiot uprawniony do otrzymania wsparcia w terminie 30 dni od zamieszczenia niniejszej informacji na stronie internetowej LGD, nie zgłosi LGD zamiaru realizacji takiej operacji.

Jeżeli chociaż jeden podmiot, uprawniony do otrzymania wsparcia, zgłosi zamiar realizacji ww. operacji, Stowarzyszenie LGD RK w terminie 3 miesięcy ogłosi nabór wniosków w tym zakresie.

1. **Zakres tematyczny i planowane do realizacji zadania:**

**Zakres tematyczny: Działania przyczyniające się do wzmocnienia kapitału społecznego:**

**Kształtowanie kompetencji technicznych i informatycznych dla młodzieży i nauczycieli**

1. **Zgodność z zakresem rozporządzenia**: Wzmacnianie kapitału społecznego, w tym przez podnoszenie wiedzy społeczności lokalnej w zakresie ochrony środowiska i zmian klimatycznych, także z wykorzystaniem rozwiązań innowacyjnych. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 września 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach poddziałania „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 (Dz.U. 2019 poz. 664, z późn. zm).
2. **Zgodność z zakresem LSR:**

**Cel ogólny:** Zaangażowane społeczeństwo, dbające o zachowanie dziedzictwa kulturowego, rozwijające i wykorzystujące potencjał regionu

Cel szczegółowy: Aktywni i zintegrowani mieszkańcy regionu

*Przedsięwzięcie:* Organizacja wydarzeń aktywizujących i integrujących mieszkańców przyczyniających się do wzmocnienia kapitału społecznego i promocji regionu

* + - * + Wskaźnik produktu*:* liczba działań polegających na wzmocnieniu kapitału społecznego: 2
				+ Wskaźnik rezultatu: liczba uczestników działań polegających na wzmocnieniu kapitału społecznego: 100
1. **Zakres realizowanych zadań w ramach operacji obejmuje**:

**c.1. Stworzenie pracowni nowych technologii** wyposażonej w:

**c.1.1. Linia produkcyjna z przetwarzaniem obrazu** -składająca się z co najmniej dwóch robotów i taśmociągu, umożliwiająca naukę z zakresu sterowania robotów, przetwarzania obrazu, paletyzacji i depaletyzacji:

roboty paletyzujące o parametrach:

* 4 osie, tzw. Paletyzator,
* udźwig co najmniej 100g,
* kamera i funkcje przetwarzania obrazu
* programowanie graficzne/blokowe
* programowanie skryptowe – preferowany język Python
* chwytak lub przyssawka

Taśmociąg o min. parametrach:

* regulowana prędkość
* udźwig co najmniej 250g
* czujnik wykrywający przedmiot na taśmociągu
* kompatybilność z powyższymi robotami paletyzującymi

C.1.2. Zestaw do modelowania i druku 3D:

Drukarka 3D

Prosta w obsłudze drukarka 3D o zamkniętej obudowie, umożliwiająca wydruk modelu testowego „3D-Benchy” w czasie poniżej 20 minut.

* prosta obsługa
* automatyczna kalibracja
* prędkość min. 500mm/s
* obsługiwane materiały: PLA, ABS, TPU
* druk co najmniej 2-kolorowy/materiałowy
* wznawianie wydruku po utracie zasilania
* Zestaw filamentów kompatybilnych z drukarką

Skaner 3D

Skaner umożliwiający skanowanie ludzi i przedmiotów

* prosty w obsłudze
* bezpieczny dla oczu
* kolorowe skany
* rozdzielczość skanowania co najmniej 0,1mm

C.1.3 Zestaw dronów edukacyjnych

Drony umożliwiające naukę sterowania dronem oraz programowania sekwencji ruchów w języku graficznym lub skryptowym.

* waga do 250g
* czas lotu min. 10 min
* wbudowana kamera
* programowanie graficzne/blokowe
* programowanie skryptowe – preferowany język Python

C.1.4 Czworonożny robot kroczący

* komunikacja Wi-Fi
* opcja zdalnego sterowania
* programowalny
* zdolny do pokonania schodów o min. wys. stopnia 16cm
* udźwig co najmniej 3kg
* tryby inteligentne

C.1.5 Robot edukacyjny – ramię

Ramię robota pozwalające na chwytanie i przenoszenie przedmiotów, rysowanie i grawerowanie. Możliwość sterowania za pomocą kontrolera oraz programowanie przez uczenie, programowanie graficzne i skryptowe.

* 4 osiowy, tzw. paletyzator
* udźwig co najmniej 100g
* wymienne narzędzia
* komunikacja USB, Wi-Fi
* programowanie przez uczenie
* programowanie graficzne/blokowe
* programowanie skryptowe – preferowany język Python

C.1.6 Laptop do grafiki trójwymiarowej

Podzespoły spełniające co najmniej rekomendowane parametry dla oprogramowania skanera 3D.

* Procesor: Intel Core i7-11800H lub wyższy
* RAM: 32 GB lub więcej
* Karta graficzna: NVIDIA RTX3050 lub wyższa
* VRAM: 6GB lub więcej

C.1.7 Monitor interaktywny

* 86 cali
* dotykowy
* system Android
* komunikacja Wi-Fi, Ethernet
* porty: HDMI, USB

C.1.8 Statyw mobilny na kółkach do monitora

C.1.9 Dron do filmowania

* Waga poniżej 250g
* Czas lotu co najmniej 30min
* 3-osiowy gimbal
* Rozdzielczość nagrywania 4K
* Kontroler
* Torba do przenoszenia i przechowywania

**C.2** organizacja zajęć edukacyjnych (min. 24h) z zakresu robotyki i automatyki dla młodzieży, organizacja wyjazdu edukacyjnego tematycznego dla młodzieży, organizacja wyjazdu studyjno-szkoleniowego 3-dniowego dla nauczycieli, przeprowadzenie konkursu matematycznego Omega oraz organizacja Dnia Liczby Pi.

1. **Wskazanie wysokości środków na realizację operacji:** 25 000,00 euro, co po indykatywnym kursie 4 PLN/EUR stanowi 100 000,00 zł;
2. **Kryteria Wyboru operacji własnej** stanowią załącznik nr 3 do informacji**, minimalna liczba punktów, której uzyskanie jest warunkiem wyboru operacji: 27;**

Miejsce udostępniania procedury oceny wniosku - strona internetowa [www.lgdrk.pl](http://www.lgdrk.pl)

https://lgdrk.pl/index.php/operacja-wlasne

Miejsce udostępniania Lokalnych Kryteriów Wyboru Operacji Własnej - strona internetowa [www.lgdrk.pl](http://www.lgdrk.pl)

https://lgdrk.pl/index.php/operacja-wlasne

1. **Termin składania zgłoszenia** zamiaru realizacji operacji:

**10.01.2024 r. – 08.02.2024** r. (dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 9:00-14:00)

1. Miejsce i sposób zgłaszania zamiaru realizacji operacji:

Zgłoszenie zamiaru realizacji operacji własnej należy składać w formie pisemnej, na formularzu będącym Załącznikiem nr 1 do niniejszej informacji, w jednym egzemplarzu osobiście bądź przez pełnomocnika lub osobę upoważnioną bezpośrednio do Biura Lokalnej Grupy Działania Regionu Kozła ul. Rynek 16 66-120 Kargowa. Decyduje data wpływu do Biura LGDRK.

1. Informacja o dokumentach pozwalających na potwierdzenie, że podmiot zgłaszający zamiar realizacji operacji własnej jest uprawniony do wsparcia, tj. spełnia definicję beneficjenta określoną w § 3 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24.09.2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach poddziałania „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” objętego PROW na lata 2014–2020 (U. 2019 poz. 664, z późn. zm.):

A. Osoba fizyczna, osoba fizyczna wykonująca działalność gospodarczą:

A. 1. Dokument tożsamości - kopia

A. 2. Zaświadczenie z właściwej Ewidencji Ludności o miejscu pobytu stałego lub czasowego, w przypadku gdy dowód osobisty nie zawiera adresu zameldowania, wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed dniem złożenia zgłoszenia– oryginał lub kopia

B. Osoba prawna / jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną:

B.1. Umowa spółki lub statut spółdzielni, innej osoby prawnej albo jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej – kopia

B.2. Dokument(-y) określający(-e) lub potwierdzający(-e) zdolność prawną oraz posiadanie siedziby lub oddziału na obszarze objętym LSR przez jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną– kopia

B.3. Zaświadczenie o posiadaniu osobowości prawnej przez kościelną jednostkę organizacyjną wystawione przez Wojewodę lub MSWiA nie wcześniej niż 3 miesiące przed złożeniem wniosku o przyznanie grantu – oryginał lub kopia

C. Spółka cywilna

C.1. Umowa spółki cywilnej - kopia

C.2. Uchwała wspólników spółki cywilnej wskazująca stronę, która jest upoważniona do składania oświadczeń woli w imieniu pozostałych stron, o ile umowa nie zawiera takiego upoważnienia - kopia

D. W przypadku podmiotu wykonującego działalność gospodarczą, do której stosuje się przepisy ustawy o swobodzie działalności gospodarczej – dokument potwierdzający, że podmiot jest mikroprzedsiębiorstwem lub małym przedsiębiorstwem w rozumieniu przepisów rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1) – oryginał lub kopia.