



Europejski Fundusz Rolny na rzecz rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie

1.	<b>Tytuł projektu</b>	Produkcja rowerów elektrycznych Kosynier	
2.	<b>Nazwa działania PROW 2014-2020</b>	Poddziałanie 19.2 „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” w ramach działania „Wsparcie dla rozwoju lokalnego w ramach inicjatywy LEADER	
3.	<b>Ostateczny odbiorca / uczestnik projektu</b>	Polska, świat	
4.	<b>Streszczenie projektu/najważniejsze informacje</b> W ramach projektu powstał rower elektryczny Kosynier Speed, który ma za zadanie bicie rekordów prędkości. To pierwszy tego typu model roweru na świecie, który łączy w sobie rzemiosło tradycyjne z nowoczesnymi technologiami. Rower ekologiczny będzie wyposażony w najnowszą technologię audiowizualną.		
5.	<b>Priorytety PROW</b>	<b>I. Transfer wiedzy i innowacje</b> <i>Wspieranie transferu wiedzy i innowacji w rolnictwie, leśnictwie i na obszarach wiejskich.</i>	<input type="checkbox"/>
		<b>II. Rentowności i konkurencyjność gospodarstw</b> <i>Zwiększanie rentowności gospodarstw i konkurencyjności wszystkich rodzajów rolnictwa we wszystkich regionach oraz promowanie innowacyjnych technologii w gospodarstwach i zrównoważonej gospodarki leśnej.</i>	<input type="checkbox"/>
		<b>III. Organizacja łańcucha dostaw żywności</b> <i>Wspieranie organizacji łańcucha dostaw żywności, w tym przetwarzania i wprowadzania do obrotu produktów rolnych, promowanie dobrostanu zwierząt i zarządzania ryzykiem w rolnictwie.</i>	<input type="checkbox"/>
		<b>IV. Wzmacnianie ekosystemów</b> <i>Odtwarzanie, ochrona i wzmacnianie ekosystemów związanych z rolnictwem i leśnictwem.</i>	<input type="checkbox"/>
		<b>V. Efektywne gospodarowanie zasobami</b> <i>Wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami i przechodzenia na gospodarkę niskoemisyjną i odporną na zmianę klimatu w sektorach rolnym, spożywczym i leśnym.</i>	<input type="checkbox"/>
		<b>VI. Zrównoważony rozwój terytorialny</b> <i>Wspieranie włączenia społecznego, ograniczania ubóstwa i rozwoju gospodarczego na obszarach wiejskich</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
6.	<b>Kontekst i cele projektu</b> Firma Michała Bielawskiego zajmuje się produkcją roweru elektrycznego Kosynier Speed, służącego m.in. do bicia rekordów prędkości. Rower wyposażony jest w dwa silniki elektryczne, jeden z tyłu i drugi w przednim kole. Model ten jest użytkowany na torach. Projekt roweru wykonał uzdolniony, polski designer Mateusz Przysiał, który brał udział przy projektowaniu wnętrza najnowszego Ferrari. Rower elektryczny Kosynier Rec dedykowany jest operatorom kamer i realizatorom telewizyjnym. Będzie wyposażony w technologie audio-video umożliwiające realizację na żywo relacji z maratonów biegowych, jak i wyścigów kolarskich. Motocykle spalinowe i siedzący na nich operatorzy zostaną zastąpione ekologicznymi rowerami i najnowszą technologią audiowizualną.		
7.	<b>Działania zrealizowane w ramach projektu</b> Środki na budowę roweru zebrano na zasadzie crowdfundingu od polskich internautów. Następnie przeprowadzone zostały testy akumulatorów i silników elektrycznych. Próby przeprowadzono m. in. w trakcie podjazdu pod górę w Bieszczadach, na którą nie ma drogi, a jedynie szlak pieszy. Nietypowy test pozwolił zapoznać się z wytrzymałością podzespołów i ramy.		

	Realizacja zamówienia odbywa się indywidualnie pod klienta. Zamówienia realizowane są przez użytkowników z całego świata.			
<b>8.</b>	<b>Rezultaty operacji</b>			
	Powstanie projektu pozwoliło na zrealizowanie celu, jakim było utworzenie firmy oraz samozatrudnienie. Do realizacji projektu niezbędny był zakup maszyn i urządzeń specjalistycznych. W ramach dotacji zakupione zostały: profesjonalny stół spawalniczy, frezarko-wiertarka, tokarka precyzyjna, przecinarka taśmowa oraz spawarka. Produkcja polega również na zamawianiu podzespołów niezbędnych do stworzenia konkretnego modelu. Konstruktorzy korzystają z polskich produktów dostępnych na lokalnym rynku.			
<b>9.</b>	<b>Wnioski z realizacji projektu</b>			
	Nieszablonowe podejście przedsięwzięcia polega na połączeniu tradycyjnego rzemiosła z nowoczesnymi technologiami. Rowery będą wyposażone w innowacyjne rozwiązania pozwalające na sterowanie nimi i kontrolę zdalną. Będzie można m.in. za pomocą telefonu z dużej odległości zablokować rower, co chroni przez kradzież. Przebieg produkcji wykorzystuje innowacyjne rozwiązania. Klienci otrzymają film z sześciu kamer, na którym zobaczą, jak montowany jest ich pojazd. W tym celu stworzona została specjalna aplikacja, pozwalająca klientowi na podgląd zasięgu prac. Wraz z 25 polskimi firmami przedsiębiorstwo zakwalifikowało się w tym roku na wyjątkową imprezę Pioneers500 - na którą zapraszane są nowatorskie projekty z całego świata. Na najstarszych targach innowacji - iENA w Norymberdze otrzymało złoty medal za design.			
<b>10.</b>	<b>Beneficjent</b>	Michał Bielawski		
<b>13.</b>	<b>Okres realizacji operacji</b>	06.05.2019 – podpisanie umowy na otrzymanie dotacji z UMWW w Poznaniu		
<b>14.</b>	<b>Obszar realizacji operacji w kontekście grupy docelowej / zasięg terytorialny operacji</b>	Zasięg międzynarodowy	<input checked="" type="checkbox"/>	
		Zasięg krajowy	<input type="checkbox"/>	
		Zasięg regionalny	<input type="checkbox"/>	
		Zasięg wojewódzki	<input type="checkbox"/>	
		Zasięg lokalny	<input type="checkbox"/>	
<b>15.</b>	<b>Wartość projektu</b>	Wartość projektu (budżet), w tym:		
		1. Środki publiczne		
		Z funduszy unijnych:	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego	
			Europejski Fundusz Społeczny	
			Fundusz Spójności	
			Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich	50.000 zł
			Europejski Fundusz Morski i Rybacki	
		z budżetu państwa		
		z budżetu samorządów terytorialnych		
2. Wkład własny				
3. Inne źródła				







