



Fundusze Europejskie



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Informacja o Projekcie

Beneficjent: Krynica Vitamin Spółka Akcyjna

Tytuł Projektu: „*Inwestycje w infrastrukturę B+R Krynica Vitamin S.A. niezbędną do opracowania i wdrożenia nowych/ulepszonych napojów oraz technologii ich produkcji*”

Miejsce realizacji Projektu: Dziadkowskie Folwark, gmina Huszlew, powiat łosicki, woj. Mazowieckie.

Nr Projektu: POIOR.02.01.00-00-0354/16

Wartość kosztów kwalifikowanych: 2 115 786,75 PLN

Wartość dofinansowania: 943 384,04 PLN

Opis Projektu i uzyskanych efektów

Projekt polegał na rozbudowie istniejącego Centrum Badawczo – Rozwojowego (CBR) Krynica Vitamin S.A., poprzez przystosowanie pomieszczeń do potrzeb prowadzenia badań naukowych i prac rozwojowych. W ramach inwestycji, uwzględniającej potrzeby osób z niepełnosprawnościami, CBR zostało wyposażone w 42 jednostki/zestawy środków trwałych aparatury badawczej oraz 25 jednostek wartości niematerialnych i prawnych (oprogramowanie komputerowe). Utworzono 2 nowe miejsca pracy dla badaczy – technologów.

Opracowano indywidualne receptury nowych produktów napojowych, oparte wyłącznie o surowce naturalne, przeprowadzono próby technologiczne, a następnie wdrożono nowe produkty w ramach następujących 8 grup napojów:

- wzbogacone
- relaksacyjne
- na bazie herbaty z naturalnymi dodatkami funkcjonalnymi
- dla dzieci na bazach naturalnych
- z kostką owocową
- z pulpą owocową
- z kawałkami owoców.

Z wykorzystaniem aktywów zakupionych w ramach Projektu opracowano autorskie technologie:

- wytwarzania zapraw do napojów na potrzeby własne
- dozowania do napojów cząstek owoców w postaci
 - kostki owocowej i kawałków owoców
 - pulpy owocowej.
- stabilnego i równomiernego zawieszenia kostki owocowej i kawałków owoców w gotowym napoju.



Fundusze
Europejskie



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Rozbudowany teleinformatyczny system obsługi laboratorium umożliwia odczyt, przesył, procesowanie i przechowywanie danych pochodzących ze wszystkich urządzeń zakupionych w ramach Projektu. Na podstawie danych generowane są raporty przeprowadzanych analiz i prac badawczych, które mogą być zdalnie udostępniane interesariuszom.

W ramach współpracy z jednostkami naukowo – badawczymi, zlecono przeprowadzenie specjalistycznych badań i analiz losowo wybranych partii napojów, będących wynikiem prac badawczo – rozwojowych własnego CBR. Rezultaty przeprowadzonych zleceń potwierdziły wysoką jakość produktów napojowych opracowanych i wdrożonych przez CBR i pełną zgodność z przyjętymi założeniami i wytycznymi projektowymi.

Poza standardowymi formami współpracy, Krynica Vitamin organizowała także staże dla studentów Uniwersytetu Przyrodniczo – Humanistycznego w Siedlcach, w wyniku czego jeden z absolwentów tej uczelni został zatrudniony u Beneficjenta na stanowisku laboranta.

Opracowane i wdrożone napoje spełniały i spełniają wymogi i zapotrzebowania rynku, czego dowodem są np. nagrody przyznane we wrześniu 2018 r. przez Polski Kongres Napojowy:

- Złoty Medal za napój VITAL FRESH APPLE FREAK (kategoria napojów wzbogaconych)
- Brązowy Medal za napój COCO GARDEN ORANGE (kategoria napojów z częstkami owoców)