MINISTERSTWO INWESTYCJI I ROZWOJU

Urząd Statystyczny w Białymstoku

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

KONFERENCJA

DOBRA ENERGIA:
POZYTYWNE RELACJE
SZCZĘŚLIWY CZŁOWIEK
CZYSTE ŚRODOWISKO

SERWY,
13–14 CZERWCA 2019 R.

EFEKTY WSPÓŁPRACY MIAST I ICH OBSZARÓW FUNKCJONALNYCH

DR HAB. TADEUSZ TRUSKOLASKI
PREZYDENT MIASTA BIAŁEGOSTOKU
PREZES ZARZĄDU STOWARZYSZENIA BOF

Konferencja realizowana z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014–2020

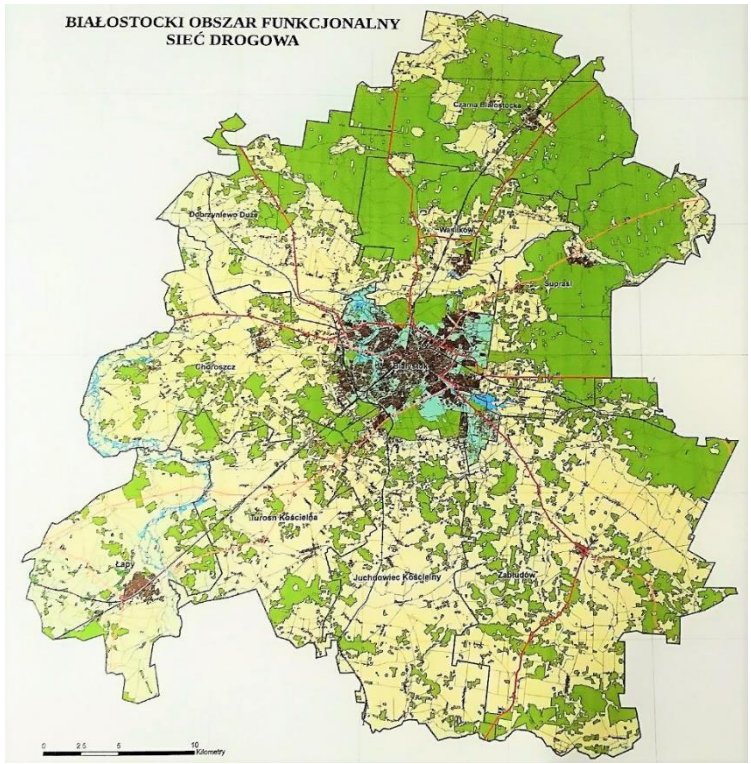
Fundusze Europejskie Program Regionalny

Rzeczpospolita Polska

Podlaskie

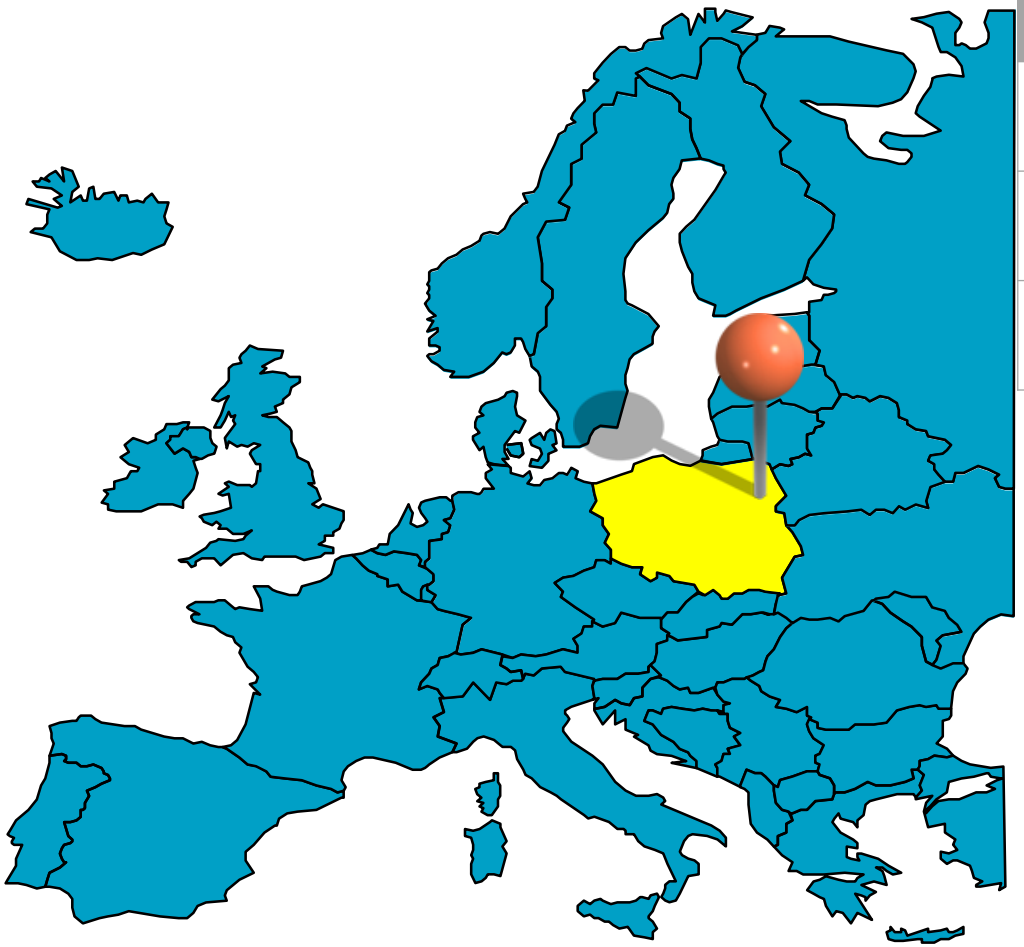
Unia Europejska Europejskie Fundusze Strukturalne i Inwestycyjne

STOWARZYSZENIE BOF TWORZY 10 GMIN:

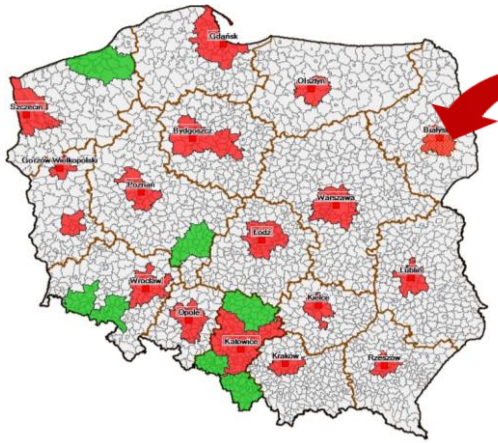


1. **Białystok (1) – rdzeń**,
2. Choroszcz (3),
3. Czarna Białostocka (3),
4. Dobrzyniewo Duże (2),
5. Juchnowiec Kościelny (2),
6. Łapy (3),
7. Supraśl (3),
8. Turośń Kościelna (2),
9. Wasilków (3),
10. Zabłudów (3).

BOF NA TLE EUROPY, KRAJU I WOJEWÓDZTWA



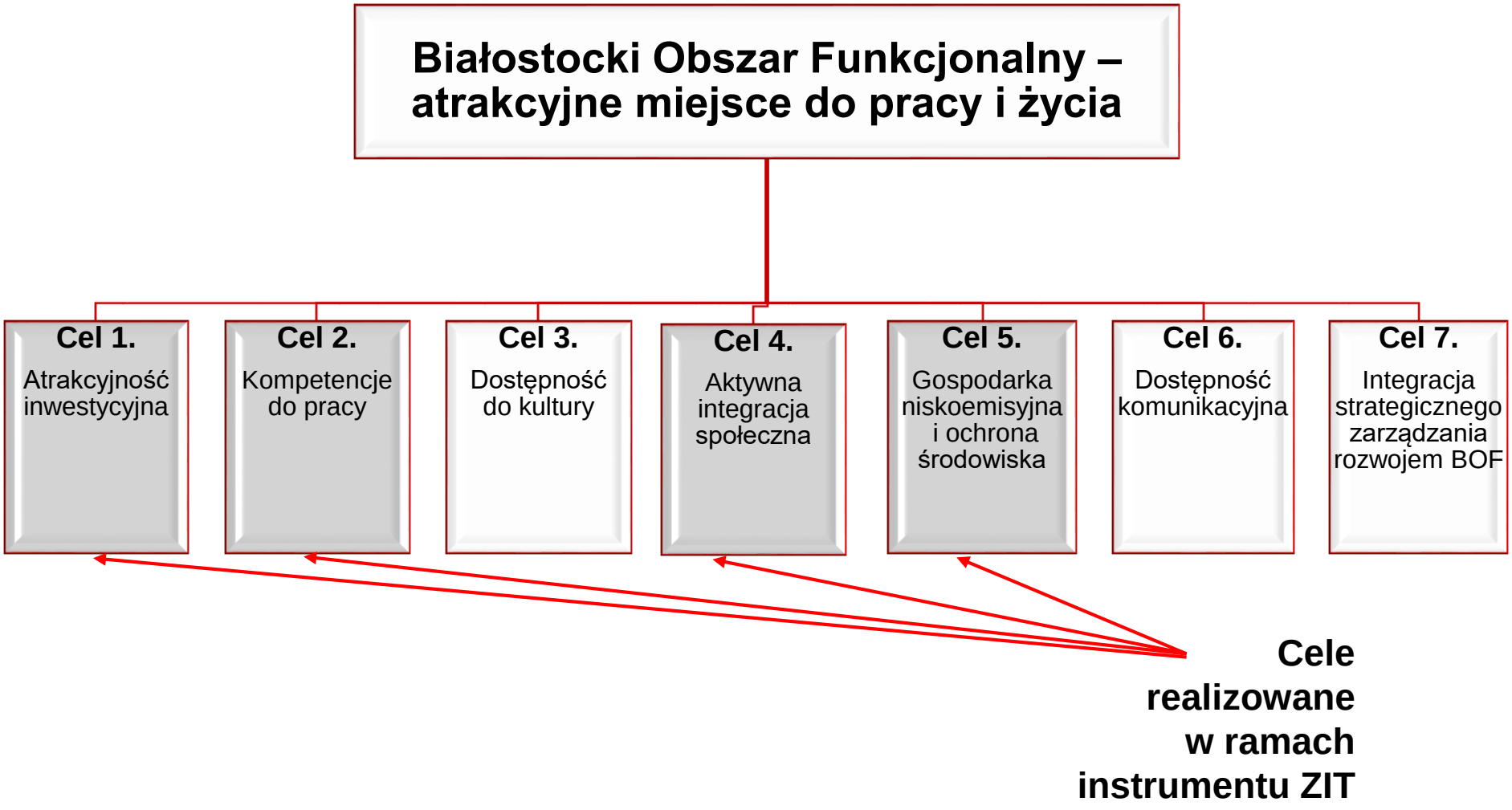
Lata	Ludność BOF
2012	411 531
2017	417 830
Przyrost	+ 6 299



Ludność BOF: 35% PD
Powierzchnia: 8,6% PD

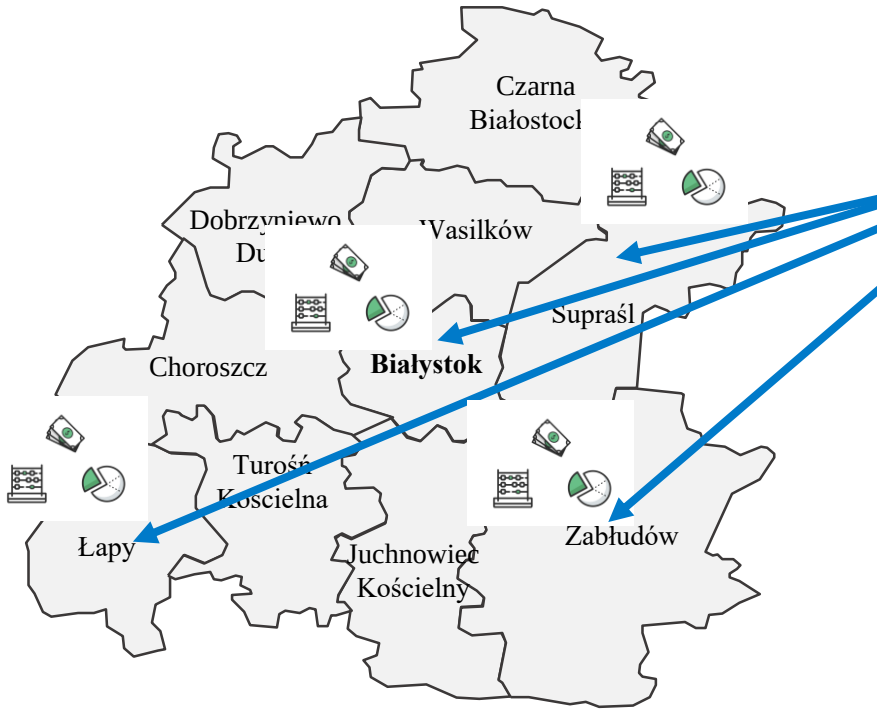
Źródło: stat.gov.pl, dostęp: sierpień 2018 r.

STRATEGIA ZIT BOF 2014-2020



PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF
W ROZWÓJ GOSPODARCZY



ROZWÓJ INFRASTRUKTURY GOSPODARCZEJ

Uzbrojenie terenów inwestycyjnych

Wartość projektów: 88,2 mln zł
Dofinansowanie: 56,8 mln zł

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników monitorowania Strategii ZIT BOF. Stan na dzień 31 marca 2019 r.

PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF
W ROZWÓJ GOSPODARCZY

POTENCJAŁ GOSPODARCZY BIAŁEGOSTOKU –

WYBRANE ELEMENTY

Białostocki Park Naukowo-Technologiczny

Białostocki Park Naukowo-Technologiczny

INNOWACYJNOŚĆ I TRANSFER WIEDZY

Inkubator Technologiczny

44 lokatorów (*)

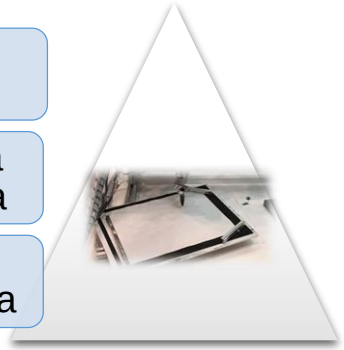
Centrum Technologiczne

24 lokatorów (*)

(*) wg stanu na dzień 13.05.2019 r.

DOMINUJĄCE BRANŻE

- IT
- automatyka i elektronika
- branża biomedyczna



wschodzący Białystok

Źródło: Białostocki Park Naukowo-Technologiczny [data dostępu: 13.05.2019 r.]

POTENCJAŁ GOSPODARCZY BIAŁEGOSTOKU –

WYBRANE ELEMENTY

Białostocki Park Naukowo-Technologiczny

Centrum Technologiczne:

Laboratoria:

- Akademia Sieci Cisco
- Obrazowania Molekularnego
- Badania Kompatybilności Elektromagnetycznej
- Grafiki Komputerowej i Sztuki Interaktywnej
- Biomedyczne
- Fizykochemiczne
- Nowoczesne Centrum Obróbki Materiałów
- Prototypownia 3D

Zachęty dla inwestorów:

- duże zaplecze naukowo-dydaktyczne,
- wykwalifikowana kadra,
- koszty pracy około 10% niższe od przeciętnych w Polsce,
- współpraca Miasta ze szkołami wyższymi i przedsiębiorcami,
- stała poprawa dostępności komunikacyjnej,
- dobrze rozwinięta infrastruktura techniczna,
- ulgi podatkowe dla inwestorów w Specjalnej Strefie Ekonomicznej.

wschodzący Białystok

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

POTENCJAŁ GOSPODARCZY BIAŁEGOSTOKU –

WYBRANE ELEMENTY

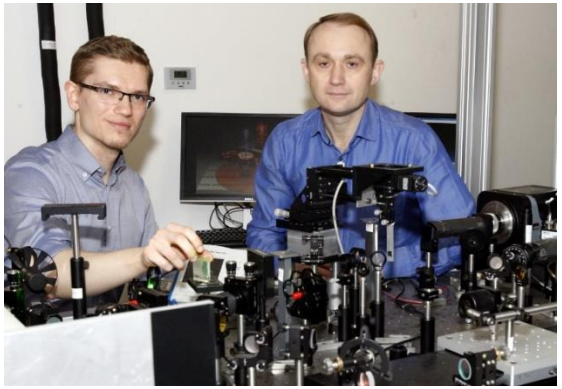
MEDICAL UNIVERSITY OF BIALYSTOK

UNIVERSITY OF BIALYSTOK

BIALYSTOK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

INNOWACYJNOŚĆ I TRANSFER WIEDZY

Patent na wynalazek „Substytut śliny naturalnej" otrzymała Politechnika Białostocka, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku oraz spółka Nantes Systemy Nanotechnologii, 2018 r.



Pierwszy amerykański patent na UwB – dla fizyków

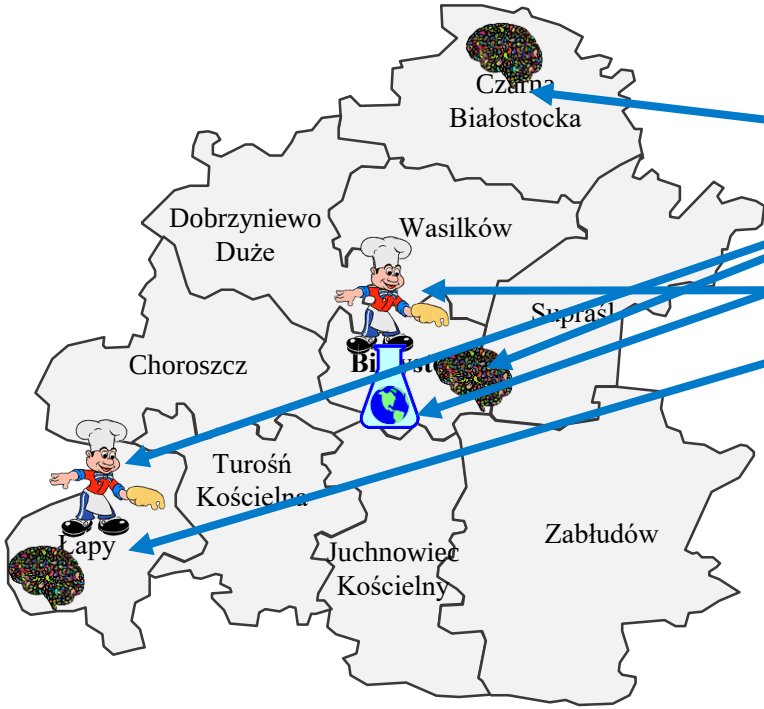
Metoda ultraszybkiego zapisu fotomagnetycznego, opracowana przez fizyków z Uniwersytetu w Białymstoku otrzymała ochronę Amerykańskiego Urzędu Patentowego, 2018 r.

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF
W ROZWÓJ KOMPETENCJI DO PRACY

ROZWÓJ KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO



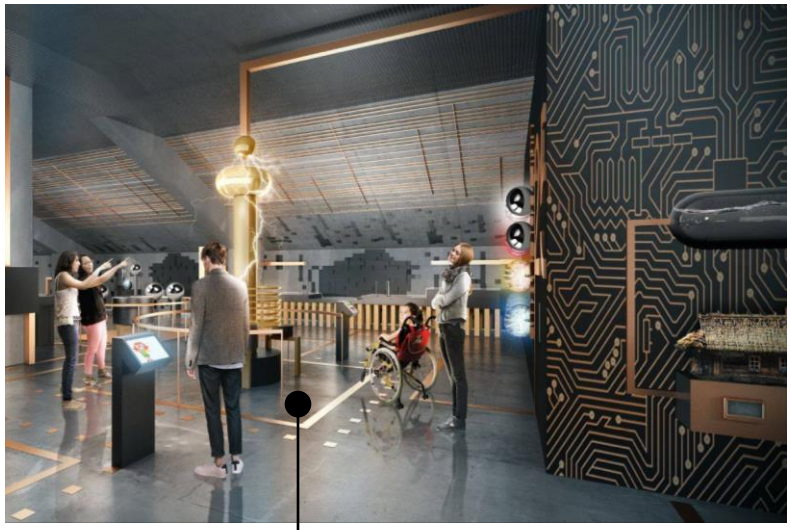
- Centrum Kompetencji BOF;
- Epi-Centrum Nauki BOF;
- Projekty zintegrowane w szkołach zawodowych.

Wartość projektów: 98,1 mln zł
Dofinansowanie: 74,0 mln zł

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników monitorowania Strategii ZIT BOF. Stan na dzień 31 marca 2019 r.

PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF
W ROZWÓJ KOMPETENCJI DO PRACY



CZAS WOLNY I RELACJE SPOŁECZNE

- Realizacja gminnej/osiedlowej infrastruktury publicznej – place zabaw, boiska, siłownie „pod chmurką”.
- Rewitalizacja przestrzeni publicznej.
- Organizacja imprez masowych.

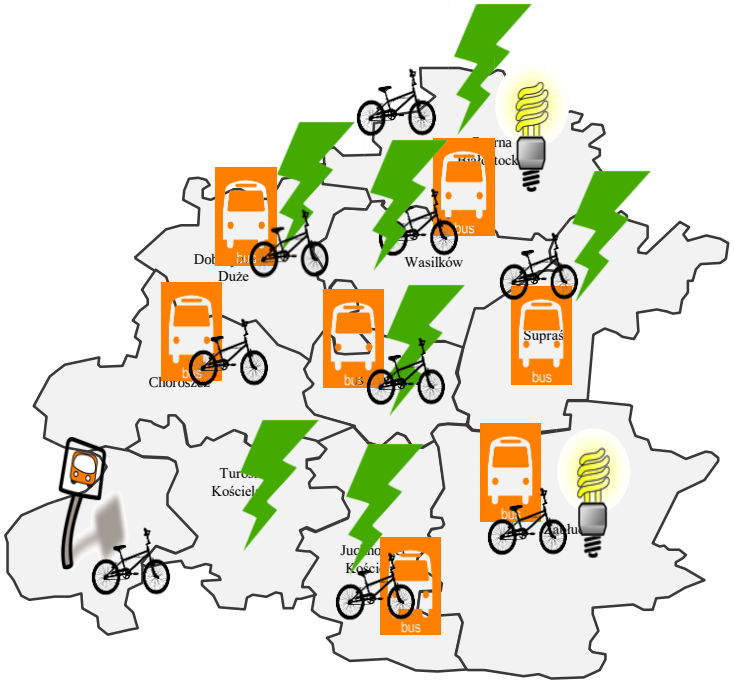
JAKOŚĆ ŻYCIA

Centrum kultury:

- 39 bibliotek publicznych,
- 12 muzeów i oddziałów muzealnych,
- 3 galerie sztuki,
- 6 teatrów i instytucji muzycznych,
- Opera i Filharmonia Podlaska - Europejskie Centrum Sztuki w Białymstoku.

PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF W GOSPODARKĘ NISKOEMISYJNĄ



ROZWÓJ GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ

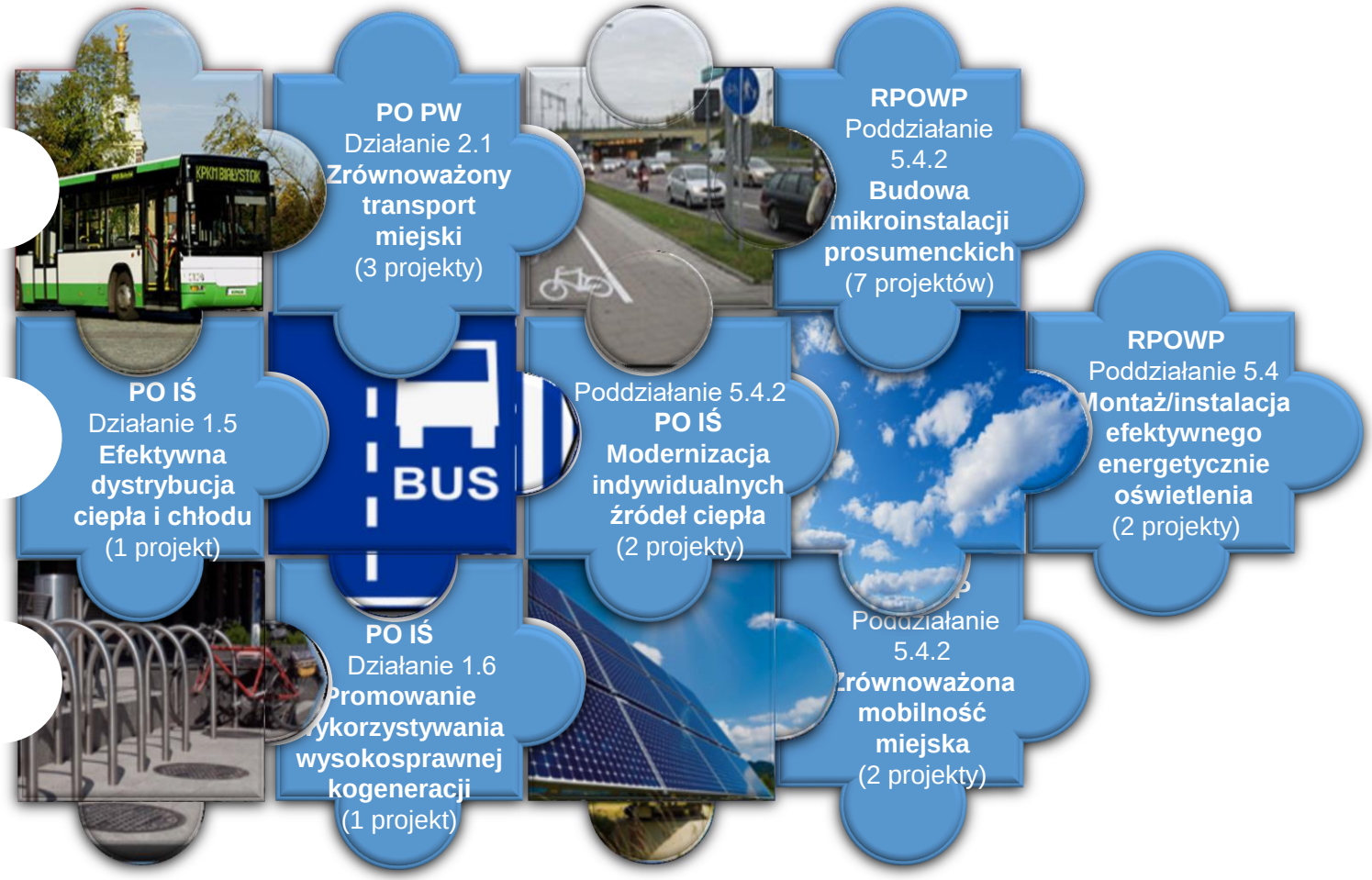
- Modernizacja indywidualnych źródeł energii;
- Modernizacja oświetlenia ulicznego;
- Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego i rowerowego;
- Centrum przesiadkowe.

Wartość projektów: 196 mln zł
Dofinansowanie ZIT: 119 mln zł

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników monitorowania Strategii ZIT BOF. Stan na dzień 31 marca 2019 r.

PROJEKTY ZIT BOF

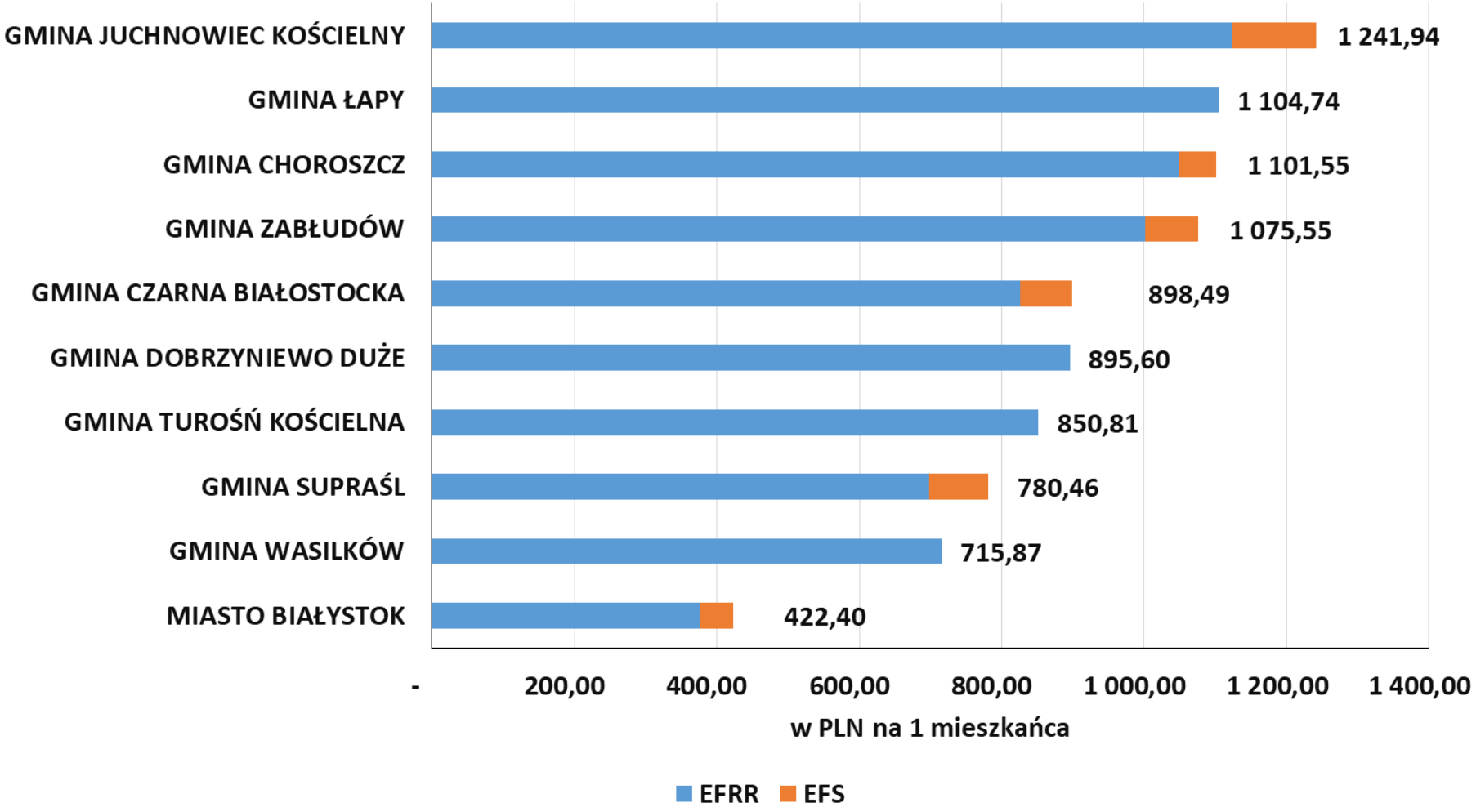
Komplementarność i synergia – gospodarka niskoemisyjna w BOF



PROJEKTY ZIT BOF

INWESTYCJE BOF
W GOSPODARKĘ NISKOEMISYJNĄ

UMOWY W RAMACH ZIT (KWOTA DOFINANSOWANIA UE W PLN NA 1 MIESZKAŃCA) STAN NA 31 STYCZNIA 2019 R.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SL2014, data dostępu 4 lutego 2019 r.

Lokaty gmin Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego wśród 2478 gmin w Polsce według wartości projektów unijnych na 30 czerwca 2018 r.

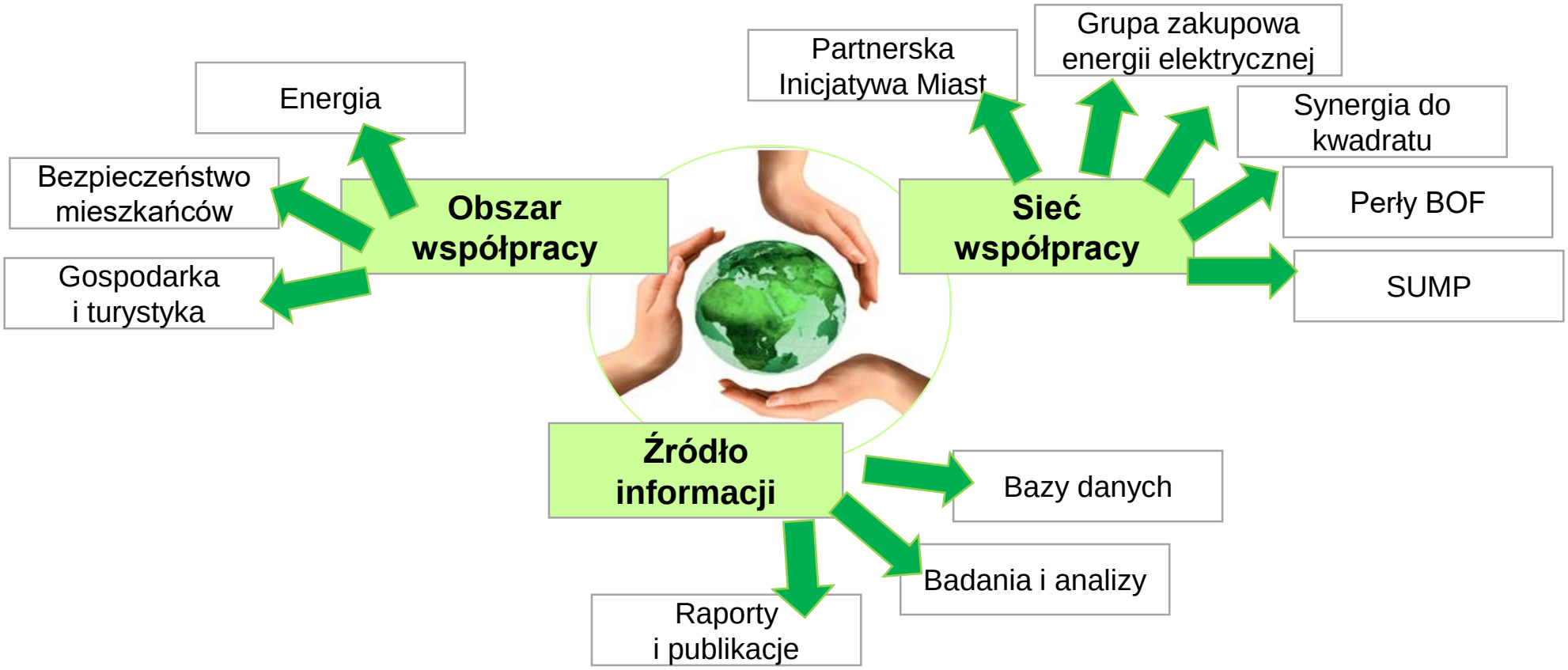
Lokata	Gmina	Wartość umów (zł)
13	Białystok	2 251 454 390
98	Łapy	244 186 364
113	Wasilków	219 110 921
114	Juchnowiec Kościelny	214 655 745
126	Turośń Kościelna	201 635 504
130	Zabłudów	195 986 319
131	Choroszcz	195 980 807
194	Supraśl	143 289 632
383	Czarna Białostocka	80 786 039
1152	Dobrzyniewo Duże	20 108 606

Gmina	Wartość umów w ramach ZIT w zł na 1 mieszkańca	Wartość umów w zł na 1 mieszkańca	Udział wartości umów w ramach ZIT w wartości ogółem w %
Choroszcz	1 844	13 094	14,08
Czarna Białostocka	894	7 031	12,72
Dobrzyniewo Duże	1 594	2 200	72,48
Juchnowiec Kościelny	2 194	13 368	16,41
Łapy	1 578	11 063	14,26
Supraśl	1 346	9 547	14,10
Turośń Kościelna	1 112	32 543	3,42
Wasilków	1 340	13 385	10,01
Zabłudów	2 090	21 213	9,85
Białystok	571	7 573	7,54

Źródło: opracowanie własne na podstawie artykułu na stronie EuroPAP News *Unijne projekty w gminach - całkowita wartość od 23 tys. zł w Oporowie, do prawie 17 mld zł w Warszawie*, www.europarlament.pap.pl.

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

BOF – ATRAKCYJNE MIEJSCE DO PRACY I ŻYCIA



SIEĆ WDRAŻANIA REGENERATION - PROGRAM URBACT III

Projekt realizowany w międzynarodowym partnerstwie, w skład którego wchodzą:

1) San Lazzaro di Savena – Włochy (Lider Projektu)
2) Camara Municipal de Loures – Portugalia
3) Clermont – Francja
4) Wilno – Litwa
5) Ercolano – Włochy
6) Budapeszt – Węgry
7) **Białostocki Obszar Funkcjonalny – Polska**

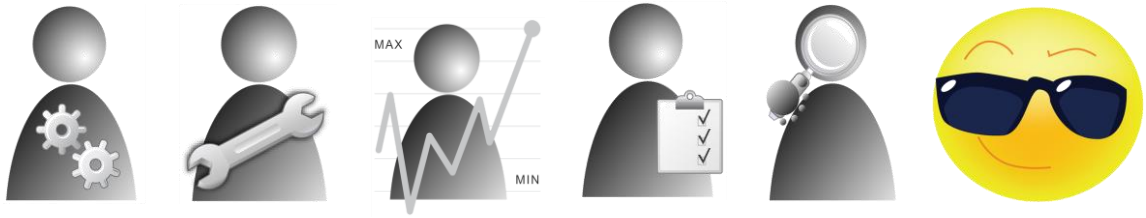
MIĘDZYNARODOWA SIEĆ WSPÓŁPRACY

Realizacja projektu:

I faza: 10.10.2016 r. – 10.04.2017 r.

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

DOBRY ZAWÓD – FAJNE ŻYCIE – POPULARYZACJA KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM



SIEĆ WSPÓŁPRACY NA RZECZ CAŁEGO WOJEWÓDZTWA

Partnerzy:

1. **Białostocka Fundacja Kształcenia Kadr (Lider),**
2. **Stowarzyszenie Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego,**
3. Miasto Suwałki,
4. Izba Rzemieślnicza i Przedsiębiorczości w Białymstoku,
5. Łomżyńskie Forum Samorządowe,
6. Miasto Bielsk Podlaski,
7. Suwalski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Suwałkach.

Celem projektu jest popularyzacja kształcenia zawodowego, zarówno wśród młodzieży klas gimnazjalnych, jak i ich rodziców. Zadaniem jest ukazanie walorów i możliwości, ale głównie korzyści, jakie mogą osiągnąć młodzi ludzie, wybierając dalszą edukację prowadzącą do uzyskania uprawnień do pracy w określonym zawodzie i na konkretnym stanowisku.

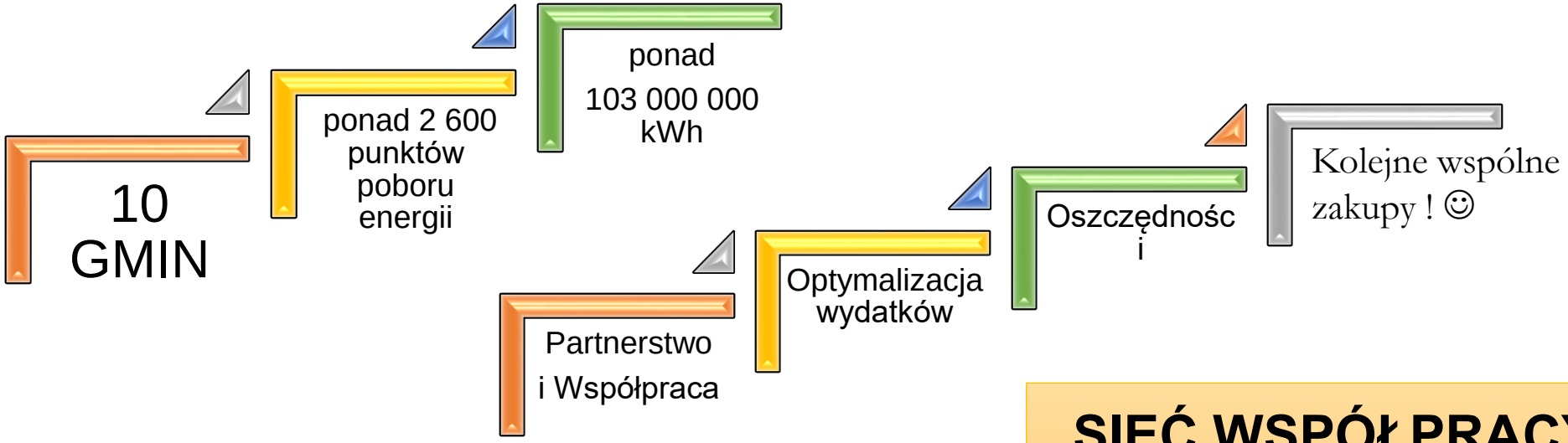
Realizacja projektu w okresie:

15.04.2017 r. – 15.04.2019 r.

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

GRUPA ZAKUPOWA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Z inicjatywy Prezydenta Miasta Białegostoku wszystkie gminy Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego utworzyły wspólną grupę zakupową energii elektrycznej, co przyniosło w momencie rozstrzygnięcia przetargu **oszczędności** w wysokości **1,2 mln zł**, a przy uwzględnieniu cen energii elektrycznej na dzień 28 marca 2019 r. – rzędu **9,5 mln zł**.

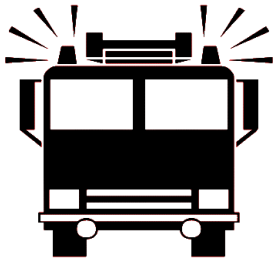


SIEĆ WSPÓŁPRACY NA RZECZ GMIN BOF

SOLIDARNI WOBEC ZAGROŻEŃ
PROJEKT PILOTAŻOWY BOF I AO

Efekty realizacji badania pilotażowego i wdrożenia projektu systemowego:

- Partnerski model współpracy gmin w celu zwiększenia bezpieczeństwa i podniesienia jakości życia mieszkańców;
- Porozumienia międzygminne, międzyinstytucjonalne w Aglomeracji Opolskiej i w Białostockim Obszarze Funkcjonalnym;
- Kompleksowy system przeciwdziałania i ograniczania skutków występowania zjawisk ekstremalnych w obszarach funkcjonalnych.



BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY aglomeracjaopolska

SIEĆ WSPÓŁPRACY PONADREGIONALNEJ

PARTNERSKA INICJATYWA MIAST

Program Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju dotyczący wymiany i promocji wiedzy pomiędzy miastami oraz innymi podmiotami zaangażowanymi w kształtowanie i realizację polityki miejskiej (projekt strategiczny Strategii na Rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju (SOR)).

PARTNERSKA
INICJATYWA MIAST

Skład sieci: Jakość powietrza
Lider: Nowy Sącz
Partnerzy: Toruń, Opalenica, Związek Międzygminny ds. Ekologii w Żywcu, Kudowa Zdrój, Rawicz, Pszczyna, Bojanowo, Żmigród, Nowa Ruda, **Stowarzyszenie Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego**.

Zadania:
- Powołanie Lokalnych Partnerstw;
- Opracowanie Miejskich Inicjatyw Działania w poszczególnych miastach;
- Opracowanie Planu Ulepszeń dla sieci.

SIEĆ WSPÓŁPRACY Z MIASTAMI ŚREDNIMI I MAŁYMI

STWORZENIE CENTRUM KOMPETENCJI ENERGII ODNAWIALNYCH ORAZ EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ W REGIONIE PODLASIA

DLA POWIATÓW HAJNOWSKIEGO I BIAŁOSTOCKIEGO

Programy pomocowe: Europejska Inicjatywa Ochrony Klimatu EUKI, Federalne Ministerstwo Środowiska

- **Okres trwania projektu:**
  01.11.2018 – 31.12.2020 (26 miesięcy)
- **Wnioskodawca:**
  Energievision Frankenwald (organizacja pozarządowa)
- **Partnerzy w projekcie**:
  Stowarzyszenie BOF oraz Powiat Hajnowski

ENERGIEVISION FRANKENWALD e.V.

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

MIĘDZYNARODOWA SIEĆ WSPÓŁPRACY NA RZECZ CAŁEGO WOJEWÓDZTWA

BIAŁOSTOCKI OBSZAR FUNKCJONALNY

NOWE PROJEKTY SBOF

EU CYCLE – Cycling for development, growth and quality of life in European regions

Etap oceny:	**Zakończona. Ocena pozytywna.**
Okres realizacji:	Projekt trwa 36 miesięcy.
Realizatorzy:	**Lider:** Węgry (West Pannon Regional and Economic Development), **Partnerzy:** Belgia (ECF), Włochy (Region of Apulia), Niemcy (Euregio Rhine-Waal) i BOF.
Wartość projektu:	1 155 420 Euro
W tym: część BOF	215 200 Euro
Wkład własny BOF:	32 280 Euro

MIĘDZYNARODOWA SIEĆ WSPÓŁPRACY NA RZECZ CAŁEGO WOJEWÓDZTWA

NOWE PROJEKTY SBOF

EU CYCLE – Cycling for development, growth and quality of life in European regions

- Partnerzy projektu dążą do osiągnięcia **wspólnego celu**, jakim w ramach wnioskowanego projektu jest **zmniejszenie niskiej emisji poprzez popularyzację transportu rowerowego.**
- Ważnym elementem projektu będzie realizacja rozbudowanej **kampanii edukacyjno-informacyjnej na rzecz zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców i turystów**, ale w szczególności wśród potencjalnych beneficjentów RPOWP 2021-2027 (włodarzy gmin, władz wojewódzkich) poprzez **popularyzację rowerów jako formy transportu na terenie BOF**.

NOWE PROJEKTY SBOF

PL-BY-UA 2014-2020

We open border together

Etap oceny:	**Zakończona. Ocena pozytywna.**
Okres realizacji:	Projekt trwa 12 miesięcy
Realizatorzy:	**Lider:** Association of Bialystok Functional Area (Poland) **Partner:** Brzeski Uniwersytet Państwowy im. Aleksandra Puszkina (Białoruś)
Wartość projektu:	65 035 Euro
W tym: część BOF	39 980 Euro
Wkład własny BOF:	3 998 Euro

Celem ogólnym projektu jest poprawa wizerunku i atrakcyjności turystycznej Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego oraz Obwodu Brzeskiego poprzez **promocję produktów turystycznych opartych na kulturze lokalnej i zachowaniu dziedzictwa historycznego regionów**.

SIEĆ WSPÓŁPRACY NA RZECZ GMIN BOF

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

BIAŁOSTOCKI
OBSZAR
FUNKCJONALNY

Biuro Zarządu
Stowarzyszenie Białostockiego Obszaru Funkcjonalnego
bof.org.pl, biuro@bof.org.pl