



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Wniosek o dofinansowanie realizacji projektu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)

dla osi priorytetowej: II. Cyfrowe Śląskie
dla działania: 2.1. Wsparcie rozwoju cyfrowych usług publicznych

I. NUMER WNIOSKU

WND-RPSL.02.01.00-24-025F/15-008

II. TYTUŁ PROJEKTU

Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych

III. WNIOSKODAWCA - LIDER PROJEKTU

DĄBROWA GÓRNICZA - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

IV. TRYB WYBORU

Tryb konkursowy

V. NUMER NABORU

RPSL.02.01.00-IZ.01-24-010/15

VI. WYDATKI KWALIFIKOWANE [PLN]

42 656 204,22

VII. WNIOSKOWANE DOFINANSOWANIE [PLN]

36 215 079,94

VIII. OKRES REALIZACJI PROJEKTU

2014-07-21 - 2022-04-30

IX. INSTYTUCJA ROZPATRUJĄCA WNIOSEK

Instytucja Zarządzająca RPO WSL - Departament Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

A. PODMIOTY ZAANGAŻOWANE W REALIZACJĘ PROJEKTU**A.1. Dane wnioskodawcy - lidera projektu****A.1.1. Dane identyfikacyjne podmiotu****Numer REGON**

276255312

Numer NIP

6292462689

Nazwa podmiotu

DĄBROWA GÓRNICZA - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.1.2. Dane teleadresowe podmiotu**Kraj**

Polska

Miejscowość

Dąbrowa Górnicza

Ulica

ul.Graniczna

Nr budynku

21

Nr lokalu**Kod pocztowy**

41-300

Poczta

Dąbrowa Górnicza

A.1.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie**Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?**

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesądzą o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2013 poz. 594/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./. Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

A.2. Partnerstwo w ramach projektu**Czy projekt realizowany w partnerstwie?**

TAK

Liczba partnerów projektu (łącznie z liderem)

6

A.3. Dane podmiotu - partnera projektu**Partner: 1**

A.3.1. Dane identyfikacyjne podmiotu**Numer REGON**

276255370

Numer NIP

6322010013

Nazwa podmiotu

JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.3.2. Dane teleadresowe podmiotu**Kraj**

Polska

Miejscowość

Jaworzno

Ulica

ul.Grunwaldzka

Nr budynku

33

Nr lokalu**Kod pocztowy**

43600

Poczta

Jaworzno

A.3.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie**Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?**

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesądzą o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2015 poz. 1445/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./.

Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

Partner: 2**A.3.1. Dane identyfikacyjne podmiotu****Numer REGON**

276255482

Numer NIP

6443453672

Nazwa podmiotu

SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.3.2. Dane teleadresowe podmiotu**Kraj**

Polska

Miejscowość

Sosnowiec

Ulica

ul.Aleja Zwycięstwa

Nr budynku

20

Nr lokalu**Kod pocztowy**

41200

Poczta

Sosnowiec

A.3.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie**Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?**

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesądzą o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2015 poz. 1445/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./.

Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

Partner: 3**A.3.1. Dane identyfikacyjne podmiotu****Numer REGON**

276255507

Numer NIP

6460013450

Nazwa podmiotu

GMINA MIASTA TYCHY

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.3.2. Dane teleadresowe podmiotu**Kraj**

Polska

Miejscowość

Tychy

Ulica

al.Niepodległości

Nr budynku

49

Nr lokalu**Kod pocztowy**

43100

Pocztą

Tychy

A.3.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie**Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?**

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesądzą o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2015 poz. 1445/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./.

Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

Partner: 4**A.3.1. Dane identyfikacyjne podmiotu****Numer REGON**

276254940

Numer NIP

6252431062

Nazwa podmiotu

POWIAT BĘDZIŃSKI

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.3.2. Dane teleadresowe podmiotu**Kraj**

Polska

Miejscowość

Będzin

Ulica

ul.Jana Śączewskiego

Nr budynku

6

Nr lokalu**Kod pocztowy**

42500

Pocztą

Będzin

A.3.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie**Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?**

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesądzą o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o

samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2015 poz. 1445/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./.

Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

Partner: 5

A.3.1. Dane identyfikacyjne podmiotu

Numer REGON

276255192

Numer NIP

6462887644

Nazwa podmiotu

POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Kod i nazwa przeważającego rodzaju działalności wg PKD

8411Z - KIEROWANIE PODSTAWOWYMI RODZAJAMI DZIAŁALNOŚCI PUBLICZNEJ

Numer KRS**Data rozpoczęcia działalności**

1999-01-01

Forma prawna podmiotu

wspólnoty samorządowe

Forma własności podmiotu

Jednostki samorządu terytorialnego lub samorządowe osoby prawne

A.3.2. Dane teleadresowe podmiotu

Kraj

Polska

Miejscowość

Bieruń

Ulica

ul.Św. Kingi

Nr budynku

1

Nr lokalu**Kod pocztowy**

43155

Poczta

Bieruń

A.3.3. Możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie

Czy podmiot ma możliwość odzyskania podatku VAT w projekcie?

NIE

Uzasadnienie

Przesłanki, które przesadzają o kwalifikowalności podatku VAT: - Gmina, zgodnie z art.2 ustawy z 8 marca 1990 r o samorządzie gminnym /tekst jedn. Dz.U.2015 poz. 1445/ jest organem administracji publicznej i zarówno w trakcie realizacji projektu jak i po jego zakończeniu nie ma możliwości odzyskania w żaden sposób poniesionego kosztu podatku VAT. Wynika to z zapisów ustawy o podatku od towarów i usług /DZ. U. z 2004 r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm./.

Art. 86 ust. 1 ustawy stwierdza, iż podatnikom VAT przysługuje prawo do obniżenia kwoty podatku należnego o kwoty podatku naliczonego w zakresie, w jakim nabywane towary lub usługi wykorzystywane są do wykonywania czynności opodatkowanych. W przypadku przedmiotowego projektu warunek określony w art. 86 ust. 1 nie jest zachowany. - projekt nie generuje i nie będzie generować żadnych przychodów, - brak opodatkowanych czynności w związku z czym nie ma podstawy do obniżenia kwoty podatku należnego o kwotę podatku naliczonego.

A.4. Podmiot realizujący projekt

Czy realizacja projektu zostanie powierzona innemu podmiotowi niż wnioskodawca?

NIE

A.5. Podmiot zarządzający przedmiotem projektu

Czy zarządzanie przedmiotem projektu zostanie powierzone innemu podmiotowi niż lider/wnioskodawca?

NIE

B. SZCZEGÓŁOWY OPIS PROJEKTU

B.1. Tytuł projektu

Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych

B.2. Krótki opis projektu

Przedmiotem projektu jest modernizacja baz danych, głównie państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu zwiększenia aktualności i podniesienia wiarygodności baz danych poprzez doprowadzenie do zgodności ich treści z odpowiadającym im obrazem rzeczywistym w przestrzeni geograficznej wraz z dostosowaniem ich struktury i atrybutów odpowiadającym nowym regulacjom prawnym zawartych w znowelizowanych rozporządzeniach, wydanych do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne. Podjęte działania mają na celu zwiększenie zdolności instytucjonalnej wykonywania zadań statutowych przez jednostki samorządu terytorialnego z równoczesnym zapewnieniem, zarówno administracji publicznej jak i społeczeństwu (użytkownikom baz danych) dostępu do wysokiej jakości danych i świadczenia usług elektronicznych na możliwie najwyższym poziomie. Aby osiągnąć ww. cele projektu konieczna będzie również rozbudowa istniejących systemów teleinformatycznych (dziedzinowych i GIS) oraz infrastruktury technicznej.

B.3. Miejsce realizacji projektu

Typ obszaru realizacji

Duże obszary miejskie (o ludności >50 000 i dużej gęstości zaludnienia)

Czy projekt realizowany na terenie całego województwa śląskiego?

NIE

Miejsca realizacji projektu

Lokalizacja: 1	
Województwo	Śląskie
Powiat	Dąbrowa Górnicza
Gmina	Dąbrowa Górnicza
Miejscowość	Dąbrowa Górnicza
Kod pocztowy	41300
Ulica	Graniczna
Nr	21
Zaznaczono na mapie	

Lokalizacja: 2

Województwo	Śląskie
Powiat	Jaworzno
Gmina	Jaworzno
Miejscowość	Jaworzno
Kod pocztowy	43600
Ulica	Grunwaldzka
Nr	33
Zaznaczono na mapie	

Lokalizacja: 3

Województwo	Śląskie
Powiat	Sosnowiec
Gmina	Sosnowiec
Miejscowość	Sosnowiec
Kod pocztowy	41200
Ulica	al. Zwycięstwa

Nr	20
Zaznaczono na mapie	

Lokalizacja: 4	
Województwo	Śląskie
Powiat	Tychy
Gmina	Tychy
Miejscowość	Tychy
Kod pocztowy	43100
Ulica	al. Niepodległości
Nr	49
Zaznaczono na mapie	

Lokalizacja: 5	
Województwo	Śląskie
Powiat	będziński
Gmina	Będzin
Miejscowość	Będzin
Kod pocztowy	42500
Ulica	Sączewskiego
Nr	6
Zaznaczono na mapie	

Lokalizacja: 6	
Województwo	Śląskie
Powiat	bieruńsko-lędziński
Gmina	Bieruń
Miejscowość	Bieruń
Kod pocztowy	43155
Ulica	św. Kingi
Nr	1
Zaznaczono na mapie	

B.4. Klasyfikacja projektu i zakres interwencji

Obszar działalności gospodarczej

Administracja publiczna

Typy projektu

1. Tworzenie systemów i aplikacji przyczyniających się do zwiększenia dostępu obywateli i przedsiębiorców do cyfrowych usług publicznych.

Dominujący

78. Usługi i aplikacje w zakresie e-administracji (w tym elektronicznych zamówień publicznych, informatycznych środków wsparcia reformy administracji publicznej, bezpieczeństwa cybernetycznego, środków na rzecz zaufania i ochrony prywatności, e-sprawiedliwości i demokracji elektronicznej)

Uzupełniający

0.

2. Cyfryzacja zasobów kulturowych, naukowych, planistycznych, geodezyjnych i kartograficznych, a także zapewnienie powszechnego, otwartego dostępu do tych zasobów.

Dominujący

79. Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych,

zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)

Uzupełniający

0.

Kategoria interwencji dominująca dla całego projektu

78. Usługi i aplikacje w zakresie e-administracji (w tym elektronicznych zamówień publicznych, informatycznych środków wsparcia reformy administracji publicznej, bezpieczeństwa cybernetycznego, środków na rzecz zaufania i ochrony prywatności, e-sprawiedliwości i demokracji elektronicznej)

Czy projekt wynika z programu rewitalizacji?

NIE

B.5. Realizacja projektu w formule partnerstwa publiczno-prywatnego

Czy projekt jest realizowany w formule ppp?

NIE

B.6. Komplementarność projektu i powiązanie z projektami

B.6.1. Czy projekt jest komplementarny z innym projektem/projektami?

TAK

Komplementarność projektu

Inny projekt: 1
<i>Tytuł projektu</i>
Projekt ZSIN - Budowa zintegrowanego systemu informacji o nieruchomościach – Faza I
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Projekt jest realizowany przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii w ramach 7 Osi POIG. Termin zakończenia realizacji projektu upływa 30 września 2015 r., a całkowity koszt przedsięwzięcia to 74 mln zł., z czego 62,9 mln zł stanowi dofinansowanie z EFRR. Celem projektu jest poprawa funkcjonowania administracji publicznej oraz podniesienie jakości danych ewidencji gruntów i budynków, z równoczesnym zapewnieniem do nich dostępu za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Głównym produktem jest utworzenie centralnego repozytorium kopii zbiorów danych EGİB, w którym przechowywane będą dane pochodzące z Powiatowych Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej. Rozwiązanie to umożliwi gromadzenie danych z obszaru całego kraju w jednym miejscu, dzięki czemu łatwiejsze będzie ich pozyskanie dla dowolnego obszaru. Odbiorcami projektu będą przede wszystkim jednostki administracji publicznej, wykorzystujące dane katastralne, wiarygodne i aktualne do realizacji statutowej działalności.
Inny projekt: 2
<i>Tytuł projektu</i>
Projekt GBDOT10k – Georeferencyjna Baza Danych Obiektów Topograficznych wraz z Krajowym Systemem Zarządzania
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Projekt, realizowany przez GUGiK w ramach 7 Osi POIG w latach 2009 -2014 r. Wartość projektu wyniosła 176,2 mln zł, a dofinansowanie z EFRR, 149,7 mln zł. Produktem projektu jest zharmonizowana baza danych zawierająca informacje o lokalizacji obiektów przestrzennych i zjawisk na obszarze całego kraju. Stanowi ona rejestr referencyjny dla baz danych tematycznych, specjalistycznych i branżowych, niezbędnych do funkcjonowania administracji publicznej, w tym dla podejmowania działań o charakterze zarządczym, planowania i programowania, będąc ważnym elementem infrastruktury informacyjnej państwa. GBDOT10k prowadzony przez centralny i wojewódzkie ośrodki dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej wykorzystuje w dużej mierze dane źródłowe pochodzące z powiatowych ośrodków dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej. Rozwiązania wdrożone w ramach projektu GBDOT10k zapewnia zasilanie baz danych innych rejestrów publicznych i publikację danych do innych systemów prowadzonych przez administrację.
Inny projekt: 3
<i>Tytuł projektu</i>
Projekt GEOPORTAL2 – Rozbudowa infrastruktury informacji przestrzennej w zakresie rejestrów georeferencyjnych oraz związanych z nimi usług
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Projekt, realizowany przez GUGiK w ramach 7 Osi POIG od lipca 2009 do grudnia 2015. Wartość projektu to 128 mln zł, a dofinansowanie z EFRR 85%. Głównym celem projektu jest zapewnienie obywatelom, przedsiębiorcom oraz administracji publicznej, elektronicznego dostępu do danych przestrzennych o dużej wiarygodności, możliwie wysokiej aktualności i

dokładności. W wyniku realizacji udostępnione zostały usługi, za pomocą których użytkownicy mają możliwość wyszukiwania, przeglądania, pobierania i przekształcania danych przestrzennych oraz uruchamiania własnych usług danych przestrzennych. GEOPORTAL2, poprzez portal będący głównym punktem dostępowym do danych przestrzennych, umożliwia łączenie zbiorów danych pochodzących z zasobów, różnych organów administracji (w tym administracji samorządowej), w spójną całość, dostępną w formie elektronicznej. Produktem projektu jest też aplikacja mobilna, pozwalająca na dotarcie do informacji geograficznej niezależnie od czasu i miejsca przebywania.

Inny projekt: 4

Tytuł projektu

Projekt TERYT 3 - rozbudowa systemów do prowadzenia rejestrów adresowych

Uzasadnienie komplementarności

Projekt realizowany przez GUGiK, jest kontynuacją poprzednich wersji projektu TERYT. Budżet projektu wyniósł 28 mln zł i został dofinansowany środkami EFRR w wysokości 23.8 mln zł, w ramach 7 Osi POIG. Termin realizacji: 15 V 2012 - 15 XII 2015. Celem projektu jest zapewnienie obywatelom, przedsiębiorcom i organom administracji publicznej dostępu przy pomocy środków komunikacji elektronicznej do kompletnych, wiarygodnych i aktualnych danych z rejestrów adresowych. W ramach projektu rozbudowano system do zarządzania państwowym rejestrem granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju o moduły zarządzania jakością danych oraz obsługi zgłoszeń braków lub błędów w danych adresowych. Dzięki realizacji została podniesiona również jakość danych adresowych prowadzonych przez gminy (które są głównymi dostawcami danych), poprzez doprowadzenie do kompletności i pełnej zgodności z wymogami rozporządzenia MAiC z 9 stycznia 2012 r. w sprawie ewidencji miejscowości, ulic i adresów.

Inny projekt: 5

Tytuł projektu

Projekt ISOK - Informatyczny System Ośłony Kraju przed nadzwyczajnymi zagrożeniami

Uzasadnienie komplementarności

Liderem Projektu jest Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, a Partnerami - Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Główny Urząd Geodezji i Kartografii, Rządowe Centrum Bezpieczeństwa i Instytut Łączności. Zakres projektu, w części realizowanej przez GUGiK, obejmuje budowę referencyjnych, zharmonizowanych i interoperacyjnych baz danych przestrzennych (dostarczanych również także z poziomu powiatu), do których dostęp zapewniają usługi świadczone w ramach projektu GEOPORTAL2. Wartość projektu - 300 mln zł, z czego 106,4 mln przypada na zadania realizowane przez GUGiK. Poziom dofinansowania z EFRR w ramach POIG wynosi 85 %. Termin zakończenia realizacji rzeczowej projektu to 30 września 2015 r. Projekt wprowadza nowe technologie informacyjne i telekomunikacyjne, usprawniając funkcjonowanie jednostek zarządzania kryzysowego każdego szczebla administracji oraz zwiększa dostęp ludności i przedsiębiorstw do informacji niezbędnych w sytuacjach zagrożenia życia, zdrowia lub utraty mienia.

Inny projekt: 6

Tytuł projektu

Projekt ORSIP - Budowa Otwartego Regionalnego Systemu Informacji Przestrzennej w Województwie Śląskim

Uzasadnienie komplementarności

Projekt ORSIP, realizowany był w ramach PRO WSL 2007 - 2013, II Osi Priorytetowej - Społeczeństwo Informacyjne (Działanie 2.2), przez Województwo Śląskie w latach 2010 do 2013. Wykonalność instytucjonalną zapewniało Śląskie Centrum Społeczeństwa Informacyjnego. Wartość projektu wynosiła 4 496 529,38 zł., wydatki kwalifikowalne 4 389 380,19 zł., z których 85 % tj. 3 730 973,16 zł. zostało sfinansowane środkami EFRR. Przedmiotem projektu była budowa regionalnej, otwartej, cyfrowej platformy integrującej referencyjne i dziedzinowe zasoby informacyjne o charakterze przestrzennym, umożliwiającej zarządzanie nimi, przetwarzanie i udostępnianie (publikowanie) ich w formie zintegrowanej oraz świadczenie związanych z nimi usług on-line. W wyniku realizacji projektu został rozszerzony katalog usług udostępnianych drogą elektroniczną, dla których dane o lokalizacji obiektów czy zdarzeń zachodzących w przestrzeni geograficznej regionu stanowią istotny element budowy społeczeństwa informacyjnego.

Inny projekt: 7

Tytuł projektu

Projekt SEKAP 2 - Rozbudowa i upowszechnienie Systemu Elektronicznej Komunikacji Administracji Publicznej w Województwie Śląskim

Uzasadnienie komplementarności

Projekt SEKAP 2, realizowany był przez ŚCSi w ramach PRO WSL 2007 - 2013, II Osi Priorytetowej - Społeczeństwo Informacyjne, Działanie 2.2. Stanowił kontynuację projektu SEKAP, którego celem było stworzenie teleinformatycznego środowiska świadczenia usług publicznych drogą elektroniczną dla administracji publicznej, mieszkańców i przedsiębiorców. Celem projektu był wzrost liczby rodzajów oraz jakości usług publicznych świadczonych drogą elektroniczną na funkcjonującej Platformie e-Usług Publicznych (PeUP). Dzięki realizacji projektu rozszerzony został rodzajowy zakres katalogu usług oraz powstały nowe moduły oprogramowania, dziedzinowe aplikacje, współpracujące z systemami elektronicznego obiegu dokumentów (SOD), tworzące rozwiązania o charakterze back-office dla e-usług oferowanych poprzez PeUP. Wartość projektu wyniosła 8 716 400,60 zł, poziom dofinansowania 85% tj. 7 408 940,51 zł. Wkład własny w wysokości 1 307 460,09 zł sfinansowany został z budżetu Województwa Śląskiego.

Inny projekt: 8
<i>Tytuł projektu</i>
Miejski System Informacji Przestrzennej (MSIP), Miasto Dąbrowa Górnicza
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Projekt MSIP, realizowany był przez Miasto Dąbrowa Górnicza w ramach PRO WSL 2007 – 2013, II Osi Priorytetowej - Społeczeństwo Informacyjne, Działanie 2.2. Wartość projektu wynosiła 3 902 712,32 zł., wydatki kwalifikowalne 3 291 487,84 zł., z których 85 % zostało sfinansowane środkami EFRR. Celem projektu było wdrożenie w Urzędzie Miasta systemu informatycznego, służącego do gromadzenia, przetwarzania i udostępniania danych przestrzennych oraz publicznych rejestrów i ewidencji, ze szczególnym uwzględnieniem ich powiązania z przestrzenią, pochodzących zarówno z wydziałów i jednostek organizacyjnych Urzędu Miasta jak i spoza niego, zarządzanie nimi oraz ich redystrybucję w postaci zintegrowanej. Realizacja projektu zapewniła podniesienie efektywności zarządzania miastem, a wydziałom urzędu pozwoliła wspomagać procesy administracyjne. Komunikację i współpracę z użytkownikami zewnętrznymi umożliwiając usługi sieciowe, dzięki którym dane mogą być harmonizowane z innymi bazami danych.

Inny projekt: 9
<i>Tytuł projektu</i>
Innowacyjne J@wornio - utworzenie zintegrowanego systemu wspomagania zarządzania w administracji publicznej wraz z zapewnieniem świadczenia usług drogą elektroniczną
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Istotą projektu było wdrożenie w Urzędzie Miasta systemu teleinformatycznego, którego głównym zadaniem jest udostępnianie baz danych przestrzennych oraz publicznych rejestrów i ewidencji poprzez usługi sieciowe (WMS, WFS) użytkownikom zarówno wewnątrz Urzędu (back-office) jak i świadczenie elektronicznych usług o charakterze front-office. Wdrożony system zapewnia nie tylko sprawną obsługę baz danych i efektywne wykorzystanie informacji o przestrzeni w ramach Urzędu, ale także stworzył techniki i procedury wymiany danych z innymi jednostkami administracji, w celu zintegrowania usług i szerokiego korzystania z danych przestrzennych. Wysoką funkcjonalność projektu zapewniają wdrożone w ramach projektu aplikacje dziedzinowe (9 szt.) oraz trzy portale. Realizacja projektu to okres styczeń 2009 r. – marzec 2011 r. w ramach RPO WSL 2007 – 2013, II Osi Priorytetowej. Koszt realizacji projektu: 1 588 120,36 zł, wysokość dofinansowania: 1 308 422,30 zł, a wkład własny: 279 698,06 zł.

Inny projekt: 10
<i>Tytuł projektu</i>
Budowa Zintegrowanego Systemu Informacji Przestrzennej w Mieście na prawach Powiatu – Sosnowiec
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Przedmiotem projektu wdrożonego w Urzędzie Miasta była budowa zintegrowanego systemu polegającego na połączeniu w jeden system, informatyczne bazy danych funkcjonujące w Urzędzie, w celu maksymalnego wykorzystania zawartych w nich informacji, z jednoczesnym zwiększeniem zakresu i jakości usług świadczonych drogą elektroniczną. ZSIP w swej konstrukcji zawiera dane z zakresu: ewidencji gruntów i budynków, planowania przestrzennego i architektury, gospodarki komunalnej, gospodarki nieruchomościami, ekologii i rolnictwa, ochrony środowiska, działalności gospodarczej na terenie miasta, systemu podatkowego, inwestycji miejskich, mapy zasadniczej i ortofotomapy. ZSIP udostępnia dwa główne moduły - serwis WWW, standardowy portal zawierający informacje oraz serwis mapowy - geoportal udostępniający dane przestrzenne pogrupowane w profile tematyczne. Realizację projektu w ramach RPO WSL zakończono w 2012 r. Wartość projektu wyniosła 2 975 205,58 zł., a dofinansowania (EFRR) - 2 528 924,74 zł.

Inny projekt: 11
<i>Tytuł projektu</i>
Zintegrowany System Informacji Przestrzennej - wsparciem dla administracji publicznej w powiecie poprzez zwiększenie zakresu i dostępności usług świadczonych drogą elektroniczną
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>
Wdrożony, w ramach RPO WSL 2007 – 2013 (Działanie 2.2), projekt był jednym z pierwszych projektów oddanych do użytkowania w województwie śląskim (grudzień 2011). Tak jak dla większości projektów komplementarnych, z dziedziny społeczeństwa informacyjnego, istotą przedsięwzięcia było wdrożenie informatycznego systemu informacji przestrzennej, umożliwiającego gromadzenie danych przestrzennych oraz opisowych z przestrzenią powiązanych, ich udostępnianie użytkownikom poprzez geoportal, bazujący na interaktywnej przeglądarce www. Projekt zapewnił sprawną obsługę baz danych i informacji, wykorzystywanych w Starostwie Powiatowym w Będzinie i w Gminach Powiatu oraz stworzył techniki i procedury ich wymiany (poprzez usługi sieciowe) z innymi jednostkami administracji publicznej, umożliwiając świadczenie e-usług. Koszt wdrożenia ZSIP wyniósł 1 338 540,00 zł. i był finansowany z dwóch źródeł: z EFRR 1 137 759,00 PLN, (tj. 85% kosztów) oraz ze środków własnych Powiatu, w wysokości 200 781,00 zł.

Inny projekt: 12
<i>Tytuł projektu</i>
System Informacji Przestrzennej Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego
<i>Uzasadnienie komplementarności</i>

Projekt ten, pomimo że nie był realizowany w ramach RPO, a środki finansowe przeznaczone na jego wdrożenie pochodziły wyłącznie z budżetu Powiatu, znacznie zwiększa zakres i dostępności usług publicznych realizowanych drogą elektroniczną, upraszcza i przyspiesza realizację procedur administracyjnych oraz zwiększa efektywność i przejrzystość działań Urzędu. System, umożliwiając dostęp do informacji związanej z przestrzenią geograficzną, m.in. poprzez portale: Geoportal Powiatowy, Wirtualny Urząd i portal metadanych, wpływa znacznie na podniesienie zakresu i poziomu świadczenia e-usług, których wdrożenie przeprowadzono w ramach projektu SEKAP. Należy wspomnieć, iż Powiat Bieruńsko - Łęczyński był jednym z 54 jst, które zawiązały partnerstwo z Województwem Śląskim na rzecz budowy Systemu Elektronicznej Komunikacji Administracji Publicznej. Projekt SIP był realizowany w dwóch etapach w latach 2012-2014, a koszt jego wdrożenia wyniósł 600 000,00 zł. Dostęp pod adresem <http://sip.powiatbl.pl>

Inny projekt: 13*Tytuł projektu*

Rozwój elektronicznych usług publicznych w Mieście Bieruniu - II Etap

Uzasadnienie komplementarności

Opisując projekty komplementarne dla projektu, którego Partnerem jest Powiat Bieruńsko - Łęczyński, należy brać pod uwagę również projekty o zakresie lokalnym, realizowane przez Gminy wchodzące w skład Powiatu. Jednym z takich projektów jest projekt realizowany przez Gminę Miejską - Bieruń. Rzeczowy zakres projektu realizowany był w latach 2011 do 2013, w ramach RPO WSL 2007 -2013, II Osi Priorytetowej - Społeczeństwo Informacyjne, Działanie 2.2 - Rozwój elektronicznych usług publicznych. Całkowity koszt projektu wyniósł 139 885,15 zł., a wartość dofinansowania środkami finansowymi EFRR - 102 097,75 zł. Realizacja projektu umożliwiła zwiększenie zakresu i jakości świadczonych e- usług i zapewniła ich rozwój poprzez platformę ePUAP i SEKAP. Poza zakupem sprzętu komputerowego zostały wdrożone nowoczesne systemy informatyczne w skład których wchodzi: elektroniczny obieg dokumentów oraz integracja elektronicznego obiegu dokumentów z Platformą ePUAP oraz z Regionalną Platformą SEKAP.

Inny projekt: 14*Tytuł projektu*

System Informacji Przestrzennej wraz z Portalem e-Urząd w Gminie Łęczyna

Uzasadnienie komplementarności

Projekt był realizowany w ramach Działania 2.2 Rozwój elektronicznych usług publicznych, RPO WSL 2007 - 2013, II Osi Priorytetowej. Całkowita wartość projektu wyniosła 998 761,23 zł, a wartość dofinansowania 848 947,04 zł. Rzeczową realizację projektu zakończono w kwietniu 2015 r. Głównym celem projektu było zwiększenie liczby, zakresu i jakości (poziomu) usług publicznych, świadczonych drogą elektroniczną w oparciu o kompleksowy system informacji przestrzennej, usprawnienie systemu obsługi klienta w Urzędzie Miasta oraz poprawa komunikacji i dostępności danych poprzez Portal „E-Urząd”. Produktami projektu są: sprzęt komputerowy i infrastruktura sieciowa wraz z systemem archiwizacji danych (w tym serwer bazodanowy, serwer e-Usług, stacje robocze, drukarki i skanery), aplikacje dziedzinowe zintegrowane z Systemem Informacji Przestrzennej, m.in. analiz finansowo - budżetowych, gospodarki odpadami, obsługi płatności masowych (podatki), czy repozytorium dokumentów zintegrowane z SEKAP.

B.6.2. Powiązanie z projektami**Czy projekt jest powiązany (w ramach wiązki/grupy projektów) z projektem/projektami?**

NIE

B.7. Czy realizacja projektu w formule zaprojektuj i wybuduj?

NIE

B.8. Diagnoza, cele projektu, sposób realizacji celów RPO WSL (osi priorytetowej, działania)

Głównym problemem, skłaniającym JST - Partnerów projektu, planowanego do realizacji w formie partnerstwa, jest niewystarczająca jakość i kompletność referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych oraz brak ich dostosowania do obowiązujących przepisów prawa. Taki stan zasobów przekłada się nie tylko na efektywność działań administracji publicznej (duża pracochłonność i długotrwałe procesy obsługi mieszkańców i podmiotów gospodarczych), ale także na niski poziom zadowolenia obywateli z usług świadczonych przez JST. Pomimo, iż u Partnerów niniejszego przedsięwzięcia zostały już wdrożone rozwiązania obejmujące świadczenie e-usług oraz zbudowano systemy informacji przestrzennej, to w dalszym ciągu zakres, dostępność i jakość tych usług, nie jest jeszcze na zadowalającym poziomie, o czym świadczą przeprowadzone, w trakcie przygotowywania dokumentacji aplikacyjnej, audyty systemów teleinformatycznych i inwentaryzacje rejestrów publicznych i źródłowych baz danych. Przede wszystkim dotyczy to rejestrów publicznych i baz danych pzgik, gdzie niejednokrotnie zasoby te nie są jeszcze w dostatecznym stopniu zdigitalizowane, zharmonizowane i

zintegrowane pomiędzy sobą. W takich przypadkach samo usprawnienie korzystania z danych zawartych w bazach danych pzig, przy pomocy komunikacji elektronicznej nie zapewni oczekiwanych rezultatów bez przeprowadzenia kompleksowej modernizacji tych baz danych, dostosowania ich do obecnie obowiązujących przepisów prawa i standardów technicznych. Analiza stanu aktualnego wskazuje na konieczność podjęcia także działań inwestycyjnych związanych z modernizacją obecnie użytkowanego oprogramowania dziedzinowego oraz sprzętu komputerowego. Przedstawiając powyższą diagnozę obecnego stanu baz danych pzig oraz oczekiwania i potrzeby beneficjentów projektu, zdefiniowano główny cel i cele szczegółowe postawione przed przedmiotowym projektem. Za cel główny przyjęto wzrost poziomu zadowolenia obywateli z usług świadczonych przez administrację samorządową, oraz podniesienie jakości, wiarygodności i aktualności baz danych gromadzonych na szczeblu powiatowym. Tak określony cel główny przekłada się na cele szczegółowe projektu, którymi są: - Przeprowadzenie kompleksowej modernizacji ewidencji gruntów i budynków, - Utworzenie kompletnych baz danych BDOT500 i GESUT, - Cyfryzację (digitalizację) rejestrów, ewidencji i innych zasobów źródłowych prowadzonych jeszcze w formie papierowej, - Dostosowanie baz danych pzig do wymogów przepisów prawa i do nowych modeli pojęciowych, - Zapewnienie, jak największej liczbie baz danych, otwartego dostępu do danych, w tym do danych źródłowych i surowych, - Zapewnienie dostępności do danych na poziomie wyższym niż minimum określone w wytycznych WCAG 2.0 wskazane w KRI, - Zwiększenie ilości i jakości świadczonych e-usług, na 3, 4 i 5 poziomie dojrzałości. Określone powyżej cele szczegółowe, których realizacja skutkować będzie poniesieniem przeważającej ilości kosztów w ramach całego projektu, determinują wybór głównego typu projektu jako typ nr 2. Mając jednak na uwadze cel szczegółowy Działania 2.1, - Większa dostępność e-usług publicznych, koniecznym jest uwzględnienie w projekcie działań wpisujących się również w typ projektu nr 1. Dlatego też w ramach projektu zostanie zrealizowana rozbudowa istniejących, systemów teleinformatycznych świadczących usługi dla każdego z typu usług A2C, A2B oraz A2A. W zakresie rozbudowy istniejących systemów zostanie podniesiony poziom dojrzałości świadczonych, usług publicznych, co najmniej do 4 poziomu dojrzałości, a w niektórych przypadkach do poziomu 5. Należy mieć również na uwadze dostosowanie tych systemów do zgodności z wymogami stawianymi przed systemami teleinformatycznymi, określonymi w KRI, zintegrowanie z platformą ePUAP oraz umożliwienie dostępu do danych poprzez urządzenia mobilne (smartfon, tablet) dla trzech najpopularniejszych systemów operacyjnych: Google Android, Apple IOS.

B.9. Uzasadnienie spełnienia kryteriów

Kryterium dostępu: spełnia - nie spełnia [0-1]

Spełnienie warunków dostępu określonych w pkt. 2.2 regulaminu naboru.

Przedmiotowy projekt spełnia warunki dostępu określone w regulaminie naboru § 3 Przedmiot konkursu i warunki dostępu, to znaczy zgłaszany jest do konkursu w ramach typów projektów „Cyfryzacja zasobów kulturowych, naukowych, planistycznych, geodezyjnych i kartograficznych, a także zapewnienie powszechnego, otwartego dostępu do tych zasobów”, a Wnioskodawca - Lider projektu, jak również pozostali Partnerzy projektu należą do typów podmiotów "jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia" mogących ubiegać się o dofinansowanie w ramach Priorytetu II Cyfrowe Śląskie - Działanie 2.1 Wsparcie rozwoju cyfrowych usług publicznych. W przedmiotowym projekcie nie będą realizowane żadne działania i inwestycje wymienione w w § 3, pkt 4 Regulaminu konkursu, to znaczy związane z tworzeniem systemów i aplikacji przyczyniających się do zwiększenia dostępu obywateli i przedsiębiorców do cyfrowych usług publicznych w obszarze e-zdrowia.

B.10. Analiza instytucjonalna i prawna projektu i wnioskodawcy (doświadczenie)

Wnioskodawca, Miasto Dąbrowa Górnicza oraz Partnerzy projektu, Miasta: Jaworzno, Sosnowiec, Tychy oraz Powiaty: Będziński i Bieruńsko - Lędziński są jednostkami samorządu terytorialnego, działającymi w oparciu, o ustawy o samorządzie gminnym i samorządzie powiatowym. Posiadają osobowość prawną i wykonują zadania publiczne o znaczeniu lokalnym. Do takich zadań należy prowadzenie państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, którego bazy danych i systemy informatyczne służące ich prowadzeniu będą przedmiotem modernizacji i rozbudowy w ramach niniejszego projektu. W celu sprawnego przygotowania i przebiegu realizacji projektu powołany zostanie Komitet Sterujący, w skład którego wejdą przedstawiciele Partnerów, wspomagani przez komórki organizacyjne ds geodezji, informatyki czy zamówień publicznych. Za część finansową projektu i jego rozliczenie odpowiedzialni będą Skarbnicy Urzędów. Podstawą wspólnej realizacji projektu jest zawarte 24 lipca 2015 r. porozumienie (z późniejszymi aneksami), na mocy którego Liderem projektu ustanowiono Miasto Dąbrowa Górnicza. Projekt będzie realizowany z zastosowaniem standardowej metodyki zarządzania projektami. W fazę operacyjną projektu włączone zostaną podmioty zewnętrzne, wyłonione w drodze zamówień publicznych, pełniące funkcje Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Funkcję Zamawiającego pełnił będzie Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej. Kwestie związane z zapewnieniem współfinansowania projektu oraz zagwarantowania jego trwałości zapewnią Partnerzy w zakresie odpowiednim do przypisanego im zakresu rzeczowego projektu. Zarówno Lider, jak i Partnerzy legitymują się dużym doświadczeniem w realizacji inwestycji, w tym projektów współfinansowanych środkami w ramach rozmaitych Programów Operacyjnych, także RPO WSL 2007 - 2013. Również zasoby ludzkie, rzeczowe, niematerialne i informatyczne, Lidera i Partnerów, z punktu widzenia możliwości sprawnego wdrożenia projektu, uznać należy za adekwatne i wystarczające do jego realizacji. O doświadczeniu Partnerów, szczególnie w zakresie budowy systemów teleinformatycznych i dziedzinowych baz danych

świadczą projekty, wymienione jako komplementarne w części B.6 niniejszego wniosku. Ponad to, doświadczenie, jakie wnoszą poszczególni Partnerzy projektu zostało wyszczególnione w zawartym porozumieniu. Dodatkowym atutem, realizacji projektu w układzie partnerskim jest duże doświadczenie Lidera w kierowaniu projektami. Są to projekty, których Liderem było Miasto Dąbrowa Górnicza, m.in.: Rozwój infrastruktury aktywnych form turystyki i rekreacji na terenie gmin Będzin, Siewierz, Sławków i Dąbrowa Górnicza - Centrum Sportów Letnich i Wodnych POGORIA – Etap I, Rozwój selektywnej zbiórki odpadów na terenie gmin Dąbrowa Górnicza, Siewierz i Sławków, (w ramach RPO WSL 2007 – 2013) oraz Zagłębiowski Park Linearny, rewitalizacja obszaru funkcjonalnego doliny rzek Przemszy i Brynicy (z Powiatem Będzińskim, Miastami Sosnowiec i Będzin, Gminami Siewierz, Sławków i Psary), Mechanizm Finansowy EOG i środki krajowe, 2009-2014. Projekt jest przedsięwzięciem przygotowanym do realizacji. Opracowanie dokumentacji aplikacyjnej poprzedziło przeprowadzenie szczegółowej inwentaryzacji baz danych i systemów teleinformatycznych wraz z analizą potrzeb, które wskazały konieczność i zasadnicze kierunki realizacji przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę przedmiot projektu, opracowane zostały projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków, zatwierdzone przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego. Znaczną rolę w przygotowaniu projektu odegrały zamówienia publiczne, zrealizowane przez Powiat Będziński w latach 2014 - 2015, których rezultaty zostały włączone do zakresu projektu: Modernizacja ewidencji gruntów i budynków, Miasto Siewierz oraz Budowa baz danych DBOT500 i GESUT, Obręb Będzin w mieście Będzin. Odpowiadają one w pełni przedmiotowi projektu, a zdobyte przy ich realizacji doświadczenie zostanie wykorzystane przy realizacji przedmiotowego projektu.

B.11. Decyzje/zezwoleń/opinie, które są niezbędne do realizacji projektu / prowadzenia działalności w ramach projektu.

Prowadzone działania i zakres niniejszego przedsięwzięcia przesądza o fakcie, iż jego realizacja nie jest uwarunkowana koniecznością uzyskania jakichkolwiek pozwoleń, zgody, czy nawet zgłaszania zamiaru ich przeprowadzenia jakimkolwiek innym podmiotom, czy instytucjom. Charakterystyka i stan prawny budynków, w których funkcjonują Urzędy Miast i Starostw (Partnerzy projektu), przesądza o tym, że projekt nie wymaga zgody / konsultacji z Konserwatorem Zabytków. Zrealizowany projekt nie będzie w żadnym stopniu oddziaływał na środowisko naturalne obszaru objętego projektem, czy regionu, w związku z czym zaniechano sporządzenia oceny oddziaływania na środowisko.

B.12. Utrzymanie celów i trwałości projektu

Okres trwałości

5 lat

Odpowiedzialność za utrzymanie celów i trwałości projektu

Wytworzone w ramach realizacji niniejszego projektu bazy danych, wdrożone rozwiązania informatyczne oraz zakupiony sprzęt komputerowy wykorzystane zostaną głównie w celu wspomaganie zarządzania jednostkami samorządu terytorialnego Partnerów uczestniczących w projekcie oraz zwiększenia zakresu i dostępności usług świadczonych drogą elektroniczną, w szczególności tych, dla których dane przestrzenne stanowią znaczący element całości informacji, zintegrowanej i przetworzonej, w sposób umożliwiający jak najszersze jej wykorzystanie, zarówno w obrębie samej administracji publicznej, jak i z uwzględnieniem potrzeb użytkowników zewnętrznych, podmiotów gospodarczych, instytucji publicznych i obywateli. Trwałość przedsięwzięcia, rozumiana jako zdolność do utrzymania produktów projektu, co najmniej 5 lat po zakończeniu realizacji oznacza nie poddawanie go tzw. znaczącej modyfikacji – zmianie charakteru lub warunków realizacji projektu, uzyskanie nieuzasadnionej korzyści albo zaprzestanie działalności. W związku z powyższym trwałość niniejszego projektu przejawiać się będzie przede wszystkim utrzymaniem, co najmniej przez okres 5 lat od zakończenia projektu, osiągniętych w wyniku realizacji projektu wskaźników. W ramach niniejszego przedsięwzięcia zadeklarowane zostały określone wartości wskaźników, odzwierciedlające cele, które zostaną osiągnięte dzięki realizacji projektu. Wnioskodawca i Partnerzy, wykorzystując własne zasoby organizacyjne i finansowe gwarantują, iż w trakcie realizacji projektu i do pięciu lat po jego zakończeniu, rozwiązania systemowe, w tym zakupiony sprzęt oraz uzyskane zasoby informacyjne (bazy danych) będą trwale wykorzystywane zgodnie z założeniami projektu, a w sytuacji gdy wymagać będą one dodatkowych zabiegów modernizacyjnych lub aktualizacji, Partnerzy zapewnią niezbędne działania wynikające z ich obowiązków statutowych i wykonywanych zadań. Szczegółowo zakres praw i obowiązków został zawarty w porozumieniu podpisanym w dniu 24 lipca 2015 r. wraz z późniejszymi aneksami: nr 1, z dnia 25 września 2015 r. – ustalającym szczegółowy zakres odpowiedzialności Partnerów w projekcie, sposób i zasady rozliczeń finansowych pomiędzy Partnerami wraz załącznikami: nr 1, dotyczącym sposobu przekazywania środków finansowych na pokrycie kosztów ponoszonych przez Partnerów w ramach projektu oraz wnoszonego przez Partnerów doświadczenia, nr 2 – ustalającego sposób zarządzania projektem i załącznikiem nr 3 - zasady przygotowania i przeprowadzania wspólnych postępowań o udzielenie zamówień publicznych w ramach projektu partnerskiego oraz aneks nr 2 – akceptujący przystąpienie do porozumienia Powiatu Bieruńsko – Łężyńskiego. Nadzór nad właściwym użytkowaniem i wykorzystywaniem produktów projektu, w okresie jego trwałości, pełnić będą Zarządy Partnerów wspomagane merytorycznymi osobami wyznaczonymi spośród pracowników najistotniejszych wydziałów z punktu widzenia

zakresu projektu, tj. komórek organizacyjnych ds. geodezji i informatyki. Zakupiony sprzęt komputerowy i wytworzone produkty zostaną zlokalizowane w siedzibach Urzędów Partnerów, w Wydziałach merytorycznych wykonujących swoje zadania, przypisane regulaminem organizacyjnym, przy pomocy uzyskanych w projekcie produktów. Przypisanie poszczególnych produktów przedstawiono w części C.2.2 Koszty kwalifikowane w opisie specyfikacji i parametrów kosztu w danej kategorii. Wskaźniki, które zostały założone dla przedmiotowego przedsięwzięcia, są realistyczne, a podane wartości zostały oszacowane, kierując się zasadą racjonalności. Nie przewiduje się zmian organizacyjnych i prawnych, które mogłyby skutkować zmianą własności projektu, bądź też zmianą zarządzających projektem. Wnioskodawca i Partnerzy posiadają zdolność organizacyjną i finansową do przeprowadzenia tego przedsięwzięcia, są też zdolni do zachowania trwałości produktów i rezultatów projektu.

Założenia do utrzymania celów i trwałości projektu

W zakresie utrzymania celów i trwałości projektu zakłada się, iż Właścicielami majątku, uzyskanego w drodze realizacji projektu, będą po jego zakończeniu wszyscy Partnerzy projektu w zakresie im przypisanym. Produkty uzyskane w drodze realizacji projektu, nie zostaną w okresie 5-ciu lat po jego zakończeniu przez Wnioskodawcę i Partnerów sprzedane, wydierżawione, ani w żaden inny sposób przekazane jakimkolwiek podmiotom. Produkty projektu, tj. zakupiony w ramach realizacji przedsięwzięcia sprzęt komputerowy, oprogramowanie oraz uzyskane zasoby informacyjne – bazy danych, mapy, ewidencje czy rejestry znajdować się będą w budynkach stanowiących własność Partnerów uczestniczących w realizacji przedsięwzięcia. Za przygotowanie, realizację i rozliczenie projektu odpowiedzialny będzie Lider projektu Miasto Dąbrowa Górnicza, przede wszystkim w zakresie sprawozdawczości, rozliczeń, zarządzania i koordynacji poszczególnych działań, podejmowanych w ramach przedsięwzięcia (szczegółowo zakres praw i obowiązków określa porozumienie z dnia 24 lipca 2015 r.). Za rzeczowo – finansową realizację przedsięwzięcia oraz zagwarantowanie trwałości projektu odpowiadać będą wspólnie Lider projektu i Partnerzy. Umowę o udzielenie dofinansowania projektu, po jego zakwalifikowaniu się, w imieniu wszystkich Partnerów, podpisze z Instytucją Zarządzającą RPO WSL Lider. Partner otrzyma kopie podpisane przez Lidera dokumentacji. Lider i Partnerzy zabezpieczą we własnych budżetach środki, niezbędne do współfinansowania kosztów, związanych z wdrożeniem projektu, z tym, że Lider zabezpieczy w swojej Wieloletniej Prognozie Finansowej środki w pełnej wartości kosztów kwalifikowanych projektu. Lider i Partnerzy prowadzić będą ewidencję księgową projektu odrębnie od pozostałych ksiąg rachunkowych, zgodnie z przepisami prawa dotyczącym rachunkowości. Uzyskane w drodze realizacji przedsięwzięcia produkty nie będą wykorzystywane – ani przez Lidera, ani przez Partnerów w celach, związanych ze świadczeniem jakichkolwiek usług odpłatnych, czy usług prowadzących do uzyskiwania przychodów. Uzyskane w drodze realizacji przedsięwzięcia produkty zostaną ubezpieczone, oznakowane, znajdą się we właściwych ewidencjach – Lidera i Partnerów, będą podlegać amortyzacji na zasadach zgodnych z Ustawą o rachunkowości. W przypadku wystąpienia awarii, uszkodzeń, czy defektów, które nie będą objęte gwarancją zarówno Lider, jak i Partnerzy dokonają niezbędnych napraw w obrębie produktów projektu, finansując związane z tym koszty środkami własnymi. W przypadku, gdyby po stronie Lidera lub Partnerów w trakcie realizacji przedsięwzięcia, pomimo wcześniejszych założeń powstały jakiekolwiek przychody Partnerzy porozumienia zobowiązani zostaną do ich zwrotu, poprzez odliczenie współmiernej części, odnoszącej się do wydatków kwalifikowanych od całkowitych wydatków kwalifikowanych w projekcie. Ogół dokumentacji, wygenerowanej w trakcie realizacji przedsięwzięcia podlegać będzie archiwizacji przez okres nie krótszy, niż okres trwałości projektu – według wstępnych założeń będzie to okres 10-ciu lat, od daty dokonania ostatniej płatności w ramach projektu lub okres 3 lat od daty zamknięcia Regionalnego Programu Województwa Śląskiego, lub innego okresu czasu podanego w umowie o dofinansowanie projektu. Wszelkie wydatki konieczne do poniesienia, a stanowiące koszty niekwalifikowane projektu, które byłyby niezbędne do prawidłowego funkcjonowania produktów projektu, a nie zostały (pomimo wcześniejszych założeń) ujęte w projekcie zostaną sfinansowane środkami własnymi Lidera i Partnerów, solidarnie w części wspólnej przedsięwzięcia lub indywidualnie w częściach odpowiadających przypisanym w projekcie zakresom. W promowanie zrealizowanego przedsięwzięcia zaangażowani będą zarówno Lider, jak i Partnerzy. Promocja przedsięwzięcia swym zakresem obejmować będzie obszar jednostek administracyjnych uczestniczących w projekcie.

Trwałość finansowa

W trakcie przeprowadzania analizy finansowej projektu, na podstawie danych historycznych, a także aktualnych planów budżetu Partnerów na rok 2015, poprzez określenie szeregu wskaźników oceniających sytuację finansową poszczególnych Partnerów projektu, stwierdzono, iż podmioty zaangażowane w realizację projektu są w stanie zrealizować przedmiotowe zadanie, a po jego zakończeniu będą dysponowały wystarczającymi środkami finansowymi na pokrycie kosztów eksploatacyjnych, które wystąpią w okresie trwałości. Ze wskaźników oceniających sytuację finansową należy mieć na uwadze; wskaźnik obsługi zadłużenia (nie powinien przekroczyć 15 %), wskaźnik długu (<60%), wskaźnik inwestycji (10-50%), wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%), wskaźnik dochodu przypadającego na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk), i tak dla poszczególnych partnerów projektu powyższe wskaźniki przedstawione na podstawie planu budżetu na rok 2015 kształtują się następująco (w nawiasach podano wskaźnik dla roku bazowego 2014):

Miasto Dąbrowa Górnicza:

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 5,26% (2,91%)

Wskaźnik długu (<60%) - 48,94% (36,22%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 21,27% (43,99%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 57,63% (57,63%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 4 825,20 zł/Mk (6 529,92 zł/Mk)

Miasto Jaworzno:

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 4,69% (4,69%)
 Wskaźnik długu (<60%) - 23,76% (23,76%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 11,2% (11,02%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 35,38% (35,38%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 4 279,58 zł/Mk (4 279,58zł/Mk)

Miasto Sosnowiec:

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 2,50% (2,00%)
 Wskaźnik długu (<60%) - 25,16% (28,72%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 17,84% (8,68%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 69,49% (70,78%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 3755,64 zł/Mk (3 546,82 zł/Mk)

Miasto Tychy

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 4,22% (3,45%)
 Wskaźnik długu (<60%) - 3,27% (30,08%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 14,38% (23,63%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 67,21% (62,63%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 4 819,22 zł/Mk (5 079,31 zł/Mk)

Powiat Będziński:

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 1,37% (2,11%)
 Wskaźnik długu (<60%) - 7,56% (8,10%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 21,67% (12,70%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 84,20% (82,56%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 779,90 zł/Mk (718,54 zł/Mk)

Powiat Bieruńsko - Łęczyński:

Wskaźnik obsługi zadłużenia (<15%) - 1,86% (1,41%)
 Wskaźnik długu (<60%) -0,00% (0,00%)
 Wskaźnik inwestycji (10-50%) - 35,69% (28,52%)
 Wskaźnik udziału dochodów własnych w dochodach ogółem (min 15%) - 96,20% (82,57%)
 Wskaźnik dochodu na jednego mieszkańca (min 500zł /Mk) - 716,03 zł/Mk (944,42 zł/Mk)

Jak widać z powyższego przedstawionego zestawienia, sytuacja finansowa wszystkich Partnerów projektu jest bardzo dobra, umożliwia zarówno realizację własnych zadań, spłatę wcześniej zaciągniętych zobowiązań jak i zadań planowanych do realizacji w ramach przedsięwzięcia. Ponad to, środki na realizację planowanej inwestycji zostały stosownie Uchwałami Rad Miast i Powiatów, wprowadzone do Wieloletnich Prognoz Finansowych, co zostało udokumentowane w załącznikach do niniejszego wniosku. Można zatem z całą pewnością stwierdzić, iż pod względem finansowym zarówno realizacja projektu, jak i zapewnienie jego trwałości finansowej nie będzie zagrożona.

B.13. Pomoc publiczna w projekcie

B.13.1. Test pomocy publicznej

a. Czy wnioskodawca jest przedsiębiorcą w rozumieniu funkcjonalnym (wykorzystuje produkty projektu do działalności o charakterze gospodarczym)?

NIE

Uzasadnienie

Przedmiotowy projekt nie zakłada komercyjnego wykorzystania produktów uzyskanych poprzez realizację przedsięwzięcia, w związku z tym Wnioskodawca nie jest przedsiębiorcą.

b. Czy transfer zasobów przypisywalny władzy publicznej jest selektywny - tzn. uprzywilejowuje określone podmioty lub wytwarzanie określonych dóbr?

TAK

Uzasadnienie

Dofinansowanie jest przyznawane jedynie dla niektórych instytucji spełniających określone wymagania stawiane przez instytucję finansującą i dotyczy jedynie przedsięwzięć realizowanych przez wąską grupę wnioskodawców - w tym przypadku jednostkę samorządu terytorialnego.

c. Czy transfer skutkuje przysporzeniem na rzecz określonego podmiotu, na warunkach korzystniejszych niż rynkowe?

TAK

Uzasadnienie

Uzyskanie dotacji skutkować będzie bezzwrotną pomocą finansową korzystniejszą od pomocy zwrotnej typu kredyt. Dzięki uzyskaniu dofinansowania beneficjenci uzyskają środki trwałe wydając na nie mniej środków własnych niż gdyby mieli je sfinansować tylko ze środków własnych. W związku z tym osiągną większe korzyści ekonomiczne niż te które oferuje rynek.

d. Czy w efekcie tego transferu występuje lub może wystąpić zakłócenie konkurencji?

NIE

Uzasadnienie

Na podstawie zapisów z przewodnika dla administracji pn. Pomoc publiczna w programach operacyjnych „pomoc publiczna nie będzie dotyczyła projektów instytucji publicznych, związanych ze świadczeniem usług administracji publicznej drogą elektroniczną oraz wdrażaniem systemów informatycznych” W związku z powyższym nie dochodzi w tym przypadku do zakłócenia konkurencji, gdyż usługi, które będą rezultatem projektu, mogą być tylko świadczone przez podmioty publiczne nie działające w konkurencji z innymi.

Działalność w zakresie realizowanego przedsięwzięcia jest nastawiona jedynie na mieszkańców i przedsiębiorców zlokalizowanych na terenie poszczególnych partnerów.

Przedmiotowy projekt dotyczy działań związanych z informatyzacją podmiotów publicznych, przez co nie powoduje kolizji z ewentualnym świadczeniem e-usług przez inne podmioty, w tym komercyjne.

e. Czy transfer wpływa na wymianę handlową między krajami członkowskimi?

NIE

Uzasadnienie

Przedsięwzięcie dotyczyć będzie jedynie obszaru działalności Wnioskodawcy i Partnerów, ponieważ realizacja projektu jest nastawiona na mieszkańców i przedsiębiorców zlokalizowanych na terenie poszczególnych partnerów, co wyklucza wpływ na wymianę handlową między krajami członkowskimi.

B.13.2. Zakres pomocy publicznej i / lub de minimis**Czy projekt podlega zasadom pomocy publicznej?**

NIE

Czy projekt podlega zasadom pomocy de minimis?

NIE

B.14. Analiza techniczna - stan aktualny

W celu diagnozy stanu aktualnego infrastruktury Partnerów wykonano w 2014 r. (aktualizację przeprowadzono w 2015 r.), szczegółową inwentaryzację infrastruktury informacyjnej (bazy danych), infrastruktury teleinformatycznej (oprogramowanie), infrastruktury technicznej (sprzęt teleinformatyczny) oraz świadczonych przez Partnerów e-usług.

Infrastruktura informacyjna: u wszystkich Partnerów, referencyjne bazy danych pżgik wymagają kompleksowej modernizacji oraz dostosowania do przepisów prawnych i do nowych modeli pojęciowych wprowadzonych znowelizowanymi rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (EGiB, BDOT500, GESUT). Miasto Dąbrowa Górnicza, Sosnowiec i Powiat Będziński, za wyjątkiem obrębu Będzin, nie mają utworzonych baz danych BDOT500 i GESUT, a dane nadal pozyskiwane są z analogowej mapy zasadniczej i wymagają w pierwszej kolejności digitalizacji. Spośród innych baz danych

wchodzących w skład pzgik postać analogową posiada nadal znaczna część dokumentacji prawnej (operaty geodezyjne), której ilość oszacowano na ponad 6 mln stron (w przeliczeniu na format A4) i stale rośnie. W zakresie pozostałych rejestrów publicznych ich postać, w znacznej ilości papierowa, uniemożliwia świadczenie usług elektronicznych z ich wykorzystaniem. Niezbędna jest w tym zakresie weryfikacja, aktualizacja, informatyzacja (digitalizacja) i/lub przekształcenie tych rejestrów do postaci bazy danych SQL (EMUiA, MPZP, decyzje architektoniczno-budowlane oraz ochrony środowiska, rejestr obiektów turystycznych, rejestr zabytków, rejestry nieruchomości). Metadane geoinformacyjne u wszystkich Partnerów wymagają utworzenia, a tylko w nieznacznym zakresie aktualizacji. W zakresie wszystkich ww. baz danych obserwuje się brak pełnego ich zintegrowania, a także interoperacyjności tych zbiorów i związanych z nimi usług.

Infrastruktura teleinformatyczna: Partnerzy posiadają wdrożone zintegrowane systemy do obsługi pzgik oraz systemy GIS, dzięki którym świadczą e-usługi na 1, a częściowo także na 2 poziomie dojrzałości. Tylko w przypadku obsługi podmiotów wykonawstwa geodezyjnego świadczona jest usługa poziomu 3. Użytkowane oprogramowania do prowadzenia zasobu pzgik objęte są wprawdzie asystą techniczną, ale w każdym przypadku wymagana jest aktualizacja oprogramowania. W zakresie systemów GIS u Partnerów (poza Dąbrową Górniczą) występują wyraźne ograniczenia funkcjonalne i technologiczne (np.: brak obsługi usług WFS, aktualnego katalogu metadanych, mobilnej wersji geoportalu) oraz brak dostosowania do wymogów określonych w KRI. Żaden z Partnerów nie zapewnia też otwartego dostępu do danych.

Infrastruktura techniczna: u wszystkich Partnerów zdiagnozowano występowanie niewystarczającej (braki ilościowe, mała wydajność, niska funkcjonalność) infrastruktury sprzętowej. Dotyczy to w zasadzie wszystkich obszarów działania urzędów: urządzenia serwerowe wraz z oprzyrządowaniem (macierze dyskowe), urządzenia zarządzania siecią (przełączniki), komputery i urządzenia peryferyjne, wymagają rozbudowy lub wymiany. Spośród Partnerów projektu tylko Powiat Bieruńsko-Lędziński posiada nowoczesny kiosk informacyjny (infokiosk) zainstalowany w swoje siedzibie głównej.

Świadczone e-usługi: w oparciu o obecny stan infrastruktury informacyjnej, teleinformatycznej oraz technicznej Partnerzy posiadają ograniczone możliwości świadczenia publicznych usług elektronicznych na wyższych poziomach dojrzałości – 3, 4 i 5. Pomimo utworzenia i udostępnienia dużej ilości formularzy e-usług na platformach ePUAP i SEKAP, obserwuje się obecnie marginalne korzystanie z e-usług przez petentów urzędów Partnerów (zarówno obywateli, jak przedsiębiorców). Dodatkowo kanały świadczenia e-usług poprzez systemy do prowadzenia pzgik (aplikacje do obsługi podmiotów wykonawstwa geodezyjnego) oraz systemy GIS (geoportale) posiadają mało intuicyjny interfejs i wymagają dostosowania do wymogów KRI.

B.15. Analiza techniczna - stan projektowany

W celu zapewnienia jak najwyższej jakości, ciągłości i dostępności e-usług, szczególnie na 4 i 5 poziomie dojrzałości oraz zapewnienia otwartego dostępu do danych, a także dostosowania baz danych do znowelizowanych przepisów prawnych, niezbędne są liczne działania, podjęte na etapie realizacji projektu, w zakresie:

- modernizacji i dostosowania baz danych pzgik: w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów publicznych i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług;
- modernizacji i dostosowania innych zbiorów danych pochodzących z różnorodnych komórek organizacyjnych poszczególnych urzędów: w celu uzyskania większej otwartości danych oraz możliwości wizualizacji przedmiotowych danych w odniesieniu do przestrzeni geograficznej oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług;
- wdrożenie u wszystkich Partnerów projektu systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, w celu umożliwienia świadczenia na bazie danych pzgik e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości włącznie;
- rozbudowy Systemów Informacji Przestrzennej u Partnerów projektu, poza Miastem Dąbrowa Górnicza, wraz z wdrożeniem nowoczesnych Geoportali, w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w odniesieniu do przestrzeni geograficznej oraz ich redystrybucji zarówno wewnątrz urzędów, jak i dla odbiorców publicznych, za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 3 poziomu dojrzałości włącznie;
- wdrożenie u wszystkich Partnerów projektu, poza Dąbrową Górniczą, mobilnej wersji Geoportali, poprzez rozbudowę lub wymianę istniejących systemów, w celu zwiększenia dostępności świadczonych e-usług obejmujących dane przestrzenne;
- wdrożenie u wszystkich Partnerów aplikacji internetowej w celu zapewnienia otwartego dostępu do danych, przez co dane i dane przestrzenne zostaną opublikowane w standardach publicznie dostępnych i opracowanych przez niezależną organizację W3C (World Wide Web Consortium) - RDF SPARQL. Umożliwi to uzyskanie poziomu 4 gwiazdki w Five Star Open Data, a dla wybranych danych nawet poziomu 5 (udostępnianie kontekstowe),
- wdrożenie u wszystkich Partnerów projektu specjalistycznych aplikacji: do zarządzania bazami planistycznymi i udostępniania ich w otwartym dostępie oraz porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi, w celu doprowadzenia do spójności obu baz danych źródłowych, a jednocześnie podniesieniu efektywności w poborze należnych miastom Dąbrowa Górnicza, Jaworzno, Sosnowiec i Tychy oraz gminom z terenu Powiatu Będzińskiego i Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego podatków i opłat – przede wszystkim podatku od nieruchomości;

- zakup nowego sprzętu komputerowego i peryferyjnego, w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury technicznej do przetwarzania danych służącej systemom teleinformatycznym, z których zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych.

Zaproponowane rozwiązania są wykonalne pod względem technicznym i technologicznym i mogą być zrealizowane za pomocą powszechnie dostępnych na rynku produktów i usług. Zaprojektowana rozbudowa systemów teleinformatycznych jest zgodna z najlepszymi praktykami w danej dziedzinie oraz zgodna z obowiązującymi normami prawnymi (ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne, ustawa o infrastrukturze informacji przestrzennej, Krajowe Ramy Interoperacyjności, Dyrektywa INSPIRE, standardy ISO, OGC, W3C, WCAG 2.0, Open Data model). Zakres inwestycji został dopasowany do zdiagnozowanych potrzeb użytkowników oraz odbiorców e-usług, oferując poza modernizacją baz danych, nowe kanały komunikacji z urzędem oraz nowe funkcjonalności systemów. Pomimo wysokich kosztów inwestycji proponowane rozwiązania przedstawiające optymalny stosunek jakości do ceny, co wykazuje analiza efektywności kosztowej.

B.16. Analiza specyficzna

Interoperacyjność i kompatybilność zastosowanych rozwiązań:

Przedmiotowy projekt w zakresie systemów teleinformatycznych zakłada wdrożenie następujących rozwiązań dedykowanych użytkownikom publicznym: zmodernizowane systemy informacji przestrzennej wraz z geoportalami (wszyscy Partnerzy projektu poza Dąbrową Górniczą), system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (u każdego z Partnerów), mobilna wersja geoportali (wszyscy Partnerzy projektu poza Dąbrową Górniczą, gdzie nastąpi rozbudowa obecnie funkcjonującej aplikacji), aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi wraz z jej integracją z systemem e-PUAP (wszyscy Partnerzy projektu) oraz aplikacja zarządzania bazami planistycznymi umożliwiającą użytkownikom wyszukiwanie, analizowanie oraz wizualizację informacji przestrzennych zawartych w aktach planistycznych z wykorzystaniem narzędzi GIS, co korzystnie wpłynie na efektywność realizacji zadań z zakresu planowania przestrzennego. Zakłada się, że wszystkie w/w rozwiązania zbudowane zostaną w oparciu o technologie tworzenia serwisów WWW zgodne z aktualnymi standardami i normami (np.: DHTML, CSS, ISO, W3C, WCAG 2.0, zastosowanie intuicyjnych rozwiązań, projektowanie zorientowane na użytkownika) oraz wsparte systemem klasy CMS, co umożliwi spełnienie wymagań dotyczących interoperacyjności wynikających z Krajowych Ram Interoperacyjności. Portale zostaną wyposażone w usługi sieciowe (tzw. Web Services) umożliwiające wymianę danych i możliwość współpracy z innymi rejestrami publicznymi. Zakłada się przede wszystkim integrację wewnętrzną w/w portali, ale także kompatybilność z systemami zewnętrznymi. W szczególności dotyczy to systemów informacji przestrzennej i geoportali, gdzie zaimplementowane zostaną serwery i klienci usług: WMS, WFS oraz CSW. Projekt nie będzie powielał celów i funkcji platform i systemów realizowanych na poziomie krajowym, gdyż świadczone przez systemy wdrożone u Partnerów usługi oparte będą przede wszystkim na zbiorach danych pochodzących z ich własnych rejestrów i ewidencji.

Jakość i dostępność zasobów:

Część zasobów zgromadzonych u Partnerów projektu będą udostępniane w formatach źródłowych, w których zostały zapisane oraz w formacie otwartej (np.: rastry w postaci usługi WMS, dane wektorowe w postaci usługi WFS, dane tabelaryczne w postaci plików CSV, XLS, GML/XML, HTML, itd.) zapewniając uzyskanie poziomu 3 gwiazdek w Five Star Open Data. Oznacza to, iż dane i dane przestrzenne zostaną opublikowane jako dane otwarte (open data) w standardach publicznie dostępnych, opracowanych przez niezależną organizację W3C (World Wide Web Consortium) - RDF SPARQL. Format RDF (ang. Resource Description Framework) pozwoli na opisywanie zasobów sieci Web, ze składnią opartą na XML i służyć będzie przedstawieniu danych udostępnianych w Internecie, w sposób "zrozumiały dla komputerów" (łatwo przetwarzany przez programy komputerowe). Z kolei SPARQL (ang. SPARQL Protocol And RDF Query Language), jako język zapytań i protokół dla plików RDF pozwoli wyciągać z nich dane zawężone według kryteriów określonych poprzez predykaty RDF. Dzięki zastosowaniu powyższych standardów możliwe jest uzyskanie poziomu 4 gwiazdki w Five Star Open Data (za wyjątkiem gdy ograniczenia zostaną nałożone na dane do których dostęp i/lub pobranie ograniczone jest ustawowo i/lub wymaga uiszczenia opłaty urzędowej).

W projekcie zakłada się również, iż dane i dane przestrzenne będą udostępniane jako otwarte dane połączone (ang. Open Linked Data) w standardowej formacie, dedykowanej do przedstawiania danych dotyczących szerokiego zakresu tematycznego. Publikowanie danych połączonych w tej formacie ułatwi łączenie informacji pochodzących z różnych źródeł, połączonych ze sobą kontekstowo. Ten sposób udostępniania danych wpisuje się w formułę tworzenia semantycznego Internetu (Semantic Web), tj. idei utworzenia i rozpowszechnienia standardów opisywania danych i treści w Internecie w sposób, umożliwiający komputerom i ich użytkownikom wyszukiwanie i przetwarzanie danych w sposób adekwatny do ich znaczenia i potrzeb. Dzięki udostępnianiu danych w formacie „open linked data” możliwe będzie dla wybranych danych, na etapie wdrożenia, uzyskanie poziomu 5 gwiazdki w Five Star Open Data.

Bezpieczeństwo przetwarzania danych:

Gromadzenie i przetwarzanie danych we wdrażanych systemach realizowane będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami (w szczególności ustawą o ochronie danych osobowych) i polityką bezpieczeństwa informacji poszczególnych urzędów. Przyjęte zasady bezpieczeństwa przetwarzania danych, zostaną zastosowane w zakresie adekwatnym do zawartości zbiorów danych,

przetwarzanych przez każdy z systemów oraz w uzależnione od lokalizacji systemu w ramach infrastruktury teleinformatycznej urzędu danego Partnera projektu (systemy wewnętrzne i zewnętrzne). W systemach wewnętrznych (np. SIP) zastosowane zostaną standardowe procedury autoryzacji (login, hasło) oraz szczegółowa matryca uprawnień użytkowników oparta na zróżnicowanym dostępie do danych wrażliwych lub niejawnych (np.: dostęp tylko do danych mapowych; dostęp do danych opisowych bez danych osobowych; dostęp do danych osobowych bez ograniczeń; dostęp do danych osobowych z ograniczeniami – np. tylko w zakresie określonych zbiorów danych). W systemach zewnętrznych, co do zasady nie będą przetwarzane dane wrażliwe. Wyjątek stanowi system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, gdzie poza standardowym logowaniem na założone przez administratora w systemie konto będzie można dokonać bezpiecznego logowania poprzez konto na platformie ePUAP. Same usługi będą świadczone z wykorzystaniem protokołu SSL.

Wpływ projektu na zwiększenie dostępności e-usług publicznych:

Planowane do uruchomienia usługi A2A pośrednio wpłyną na zwiększenie dostępu do cyfrowych usług publicznych typu A2B i A2C. Nastąpi to poprzez fakt, że przedmiotowe usługi WMS i WFS (w zakresie możliwym do publicznej prezentacji) będą także dostępne publicznie (jawne), co umożliwi korzystanie z nich przez wszelkie podmioty (także przedsiębiorstwa – usługi A2B – oraz osoby mniej zaawansowane w technologiach GIS – usługi A2C) za pośrednictwem popularnych platform GIS (krajowej geoportal.gov.pl oraz regionalnej orsip.gov.pl), gdzie przedmiotowe usługi A2A zostaną zarejestrowane. Realizacja projektu spowoduje zwiększenie ilości i dojrzałości świadczonych przez Partnerów projektu, e-usług, a także ich dostępności. W ramach projektu wdrożone zostaną:

- 12 szt. usług wewnątrzadministracyjnych A2A za pośrednictwem systemów informacji przestrzennej w zakresie:
- Usługa on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie),
- Usługa on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie). Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS, które będą widziane przez pozostałych Partnerów projektu.
- 30 szt. usług publicznych A2B i A2C o stopniu dojrzałości 4 – transakcja za pośrednictwem systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik w zakresie możliwości złożenia wniosku i zrealizowane płatności za:
- wydanie wypisu /wyrisu z EGiB,
- wydanie kopii mapy ewidencyjnej,
- wydanie kopii mapy zasadniczej,
- udostępniania materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju),
- wydanie wypisu / wyrisu z MPZP.

Dotyczy wdrożenia powyższych usług u każdego z Partnerów projektu.

Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika poprzez e-mail, SMS, inne (o ile wyrazi zgodę na świadczenie mu tego typu usług) o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu). W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika.

Zakres i poziom dojrzałości e-usług:

Przyjęte do realizacji w ramach projektu e-usługi są adekwatne do funkcjonalności wdrażanych rozwiązań teleinformatycznych. Usługi najwyższego poziomu dojrzałości zostały zaplanowane w systemie obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik – tu spodziewany jest największy popyt na tego typu usługi (przewiduje się że nawet kilkadziesiąt tysięcy mieszkańców i przedsiębiorców rocznie może być zainteresowanych uzyskaniem informacji z pzgik poprzez projektowany system).

Funkcjonalność zaplanowanych rozwiązań:

W ramach projektu Partnerzy uruchomią nowe kanały komunikacji z odbiorcami usług:

- kanał skierowany do wszystkich podmiotów zainteresowanych pozyskaniem danych z pzgik, a nie będących wykonawcami robót geodezyjnych (dotyczy przedstawicieli jednostek administracji publicznej, różnorodnych podmiotów komercyjnych, jak i mieszkańców), wraz z możliwością obsługi ewentualnych opłat urzędowej za te dane online;
- kanał skierowany do wszystkich podmiotów i osób zainteresowanych dostępem do publicznych zbiorów i usług danych przestrzennych za pomocą urządzeń typu desktop,
- kanał skierowany do wszystkich podmiotów i osób zainteresowanych dostępem do publicznych zbiorów i usług danych przestrzennych w dowolnym miejscu za pomocą urządzeń mobilnych, niezależnie od miejsca przebywania i wykorzystywanej technologii.

We wszystkich w/w kanałach świadczenia e-usług zastosowane interfejsy graficzne będą przyjazne dla użytkownika (użytkownik będzie mógł m.in. wybrać preferowany przez siebie jeden z kilku zdefiniowanych w systemie kolorów oraz wielkość czcionki) oraz wdrożona zostanie lokalizacja wybranych usług w języku angielskim, a ze względu na specyfikę regionu również w języku niemieckim. Dzięki zakupowi nowego sprzętu komputerowego oraz wdrożeniu nowoczesnych systemów wirtualizacji i archiwizacji zapewniona zostanie ciągłość działania usług.

Realizacja projektu w ramach obszaru tematycznego:

Projekt wpisuje się w trzy priorytetowe obszary tematyczne wskazane w dokumencie programowym RPO WSL. 1)

Administracja publiczna – projekt realizowany jest przez sześć jednostek administracji samorządowej, obejmuje wdrożenie e-

usług w oparciu o rejestry i ewidencje będące w dyspozycji tych urzędów. 2) Informacja przestrzenna – projekt w znacznym obszarze dotyczy infrastruktury informacji przestrzennej, obejmuje modernizację systemów informacji przestrzennej u sześciu Partnerów oraz wdrożenie nowych usług INSPIRE. 3) Wspieranie przedsiębiorczości i prowadzenie działalności gospodarczej – projekt przewiduje udostępnienie w ramach wdrożonych e-usług licznych zbiorów danych istotnych z punktu widzenia przedsiębiorcy i inwestora, m.in.: z zakresu ewidencji gruntów i budynków (EGiB), uzbrojenia technicznego terenu (GESUT), zagospodarowania przestrzennego (BDOT500 i MPZP) i inne dostępne w urzędach.

Realizacja projektu zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania:

Zaplanowano wdrożenie zarządzania projektem zgodnie ze standardową metodyką (PRINCE2 lub równoważną). Zastosowanie standardowej metodyki: - gwarantuje wykorzystanie dobrych praktyk zarządczych oraz klarowne zdefiniowanie odpowiedzialności za projekt; w szczególności przewiduje się zarządzanie z zachowaniem tolerancji, to znaczy na różnych poziomach z różnymi kompetencjami delegowanymi z poziomów wyższych do niższych (Komitet Sterujący, Kierownik Projektu, Kierownicy Zespołów) oraz wsparcie przez niezależne podmioty – Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru; - uwzględnia udział w procesie zarządzania innych interesantów, przede wszystkim przedstawicieli użytkowników oraz przedstawicieli dostawców; - uwzględnia konieczność zarządzania postępami prac i zmianami, ryzykiem projektowym, komunikacja w projekcie, jakością i budżetem projektu; właściwe zdefiniowanie celów projektu umożliwi koncentrację na produktach i rezultatach. Schemat zarządzania projektem i przypisane role włączono do porozumienia partnerskiego w Aneksie nr 2 do porozumienia. Wstępny harmonogram realizacji projektu został opracowany w oparciu o doświadczenia wdrożeń systemów informacji przestrzennej w innych jednostkach administracji samorządowej, w tym szczególnie tych wdrożonych w poprzednie perspektywie finansowej w ramach RPO WSL 2007 – 2013, wskazano także kamienie milowe projektu (przewidywane terminy ogłoszenia postępowań o zamówienie publiczne, podpisanie umów z wykonawcami oraz zakończenie wdrożeń).

Metody uwierzytelniania:

W ramach świadczonych usług najwyższego poziomu (od 3 do 5 poziomu) zastosowane zostaną dwie metody uwierzytelniania: własna / natywna usługa uwierzytelniania oraz uwierzytelnianie poprzez profil zaufany ePUAP.

Przeprowadzając, z kolei analizę kryteriów dla typu projektu "digitalizacja" (drugi tematyczny obszar realizowany w projekcie), w zakresie kryteriów specyficznych, należy zauważyć, że kryteria te są zbieżne jak dla analogicznych kryteriów dla typu projektu „e-usługi”, których opis zawarty został powyżej. Do nowych kryteriów dla typu projektu "digitalizacja" analiza została przeprowadzona w zakresie:

Istotność społeczna lub ekonomiczna projektu / znaczenie projektu dla obszaru kultury i nauki:

Opracowane w ramach projektu i udostępnione zasoby wpłyną istotnie i korzystnie na społeczne i ekonomiczne warunki funkcjonowania przedsiębiorców, poprawę jakości życia obywateli oraz usprawnienia funkcjonowania państwa. Wpływ ten może zostać podsumowany jako:

- redukcja kosztów, ponoszonych przez mieszkańców oraz przedsiębiorców prowadzących działalność gospodarczą w związku ze zmniejszeniem ilości koniecznych wizyt w Urzędach,
- ograniczenie kosztów emisji do środowiska naturalnego szkodliwych składników spalin;
- ograniczenia kosztów związanych z obsługą interesantów, skrócenia czasu realizacji procedur administracyjnych oraz ułatwienia podejmowania optymalnych decyzji przez urzędników;

Diagnoza potrzeb i inwentaryzacja zasobów:

Założenia projektu są zgodne ze zdiagnozowanymi potrzebami – zmniejszając obciążenia interesariuszy usług. Zdiagnozowano, że znaczna ilość wizyt w urzędzie realizowana jest w celu pozyskania prostych informacji dotyczących zawartości rejestrów i ewidencji. Dlatego też wdrażane w ramach projektu e-usługi skierowane są do dwóch zasadniczych grup odbiorców:

mieszkańców (A2C) i przedsiębiorców / inwestorów (A2B), największych ilościowo - łącznie ilość użytkowników oszacowano na 200.000 osób. W wyniku wdrożonych e-usług zmniejszy się obciążenie obywateli oraz przedsiębiorców w szczególności poprzez ograniczenie koniecznych wizyt w urzędach Partnerów projektu w celu pozyskania istotnych informacji. Wnioski z powyższych analiz znalazły swoje odzwierciedlenie w analizie ekonomicznej projektu. Wnioskodawca na potrzeby projektu zidentyfikował również docelowe grupy użytkowników i ich potrzeby (zarówno aktualne, jak i prognozowane). Planowane do udostępnienia zasoby posiadają wysoki stopień unikalności, gdyż w znacznej części stanowią je urzędowe dane (rejestry i ewidencje). Zakres cyfrowego udostępnienia danych został opisany w rozdziale F wniosku „Mierzalne wskaźniki projektu”.

Wykorzystanie infrastruktury do udostępniania zasobów:

Realizacja projektu odbywać się będzie częściowo przy wykorzystaniu własnej, już posiadanej przez Wnioskodawcę i Partnerów infrastruktury teleinformatycznej do udostępniania zasobów (m.in. system do prowadzenia pzgk, systemy klasy GIS, łącza internetowe). Niemniej diagnoza stanu aktualnej infrastruktury teleinformatycznej wykazała konieczność inwestycji w rozbudowę lub wymianę obecnie posiadanej infrastruktury teleinformatycznej, zarówno w zakresie zakupu nowego wysokowydajnego sprzętu komputerowego jak i funkcjonalności aplikacji.

B.17. Analiza finansowa

Analizę przeprowadzono metodą zdyskontowanych środków pieniężnych (DCF) opartą na określeniu różnicy pomiędzy strumieniami pieniężnymi dla scenariusza - podmiot z projektem i podmiot bez projektu. Projekt nie generuje przychodów, a

Partnerzy projektu są jednostkami samorządu terytorialnego, w związku z czym ponoszą koszt podatku VAT, ale nie mają możliwości jego odzyskania. Łączna kwota kosztów projektu to 38 973 843,75 PLN, w tym koszty kwalifikowane 38 165 726,75 PLN, z czego 32 402 702,01 PLN to wartość dofinansowania, a 5 763 024,74 PLN udział własny Partnerów w kosztach kwalifikowanych. W przypadku wariantu bezinwestycyjnego założono, iż przychody pochodzące z budżetu Partnerów pokrywać będą koszty eksploatacyjne opisane niżej. W związku z zasadą stałych cen przy prognozie kosztów operacyjnych wariantu bezinwestycyjnego odniesiono się do roku bazowego (2014), gdzie poziom kosztów jest tożsamy z poziomem kosztów w wariantie bezinwestycyjnym. Koszty eksploatacyjne po realizacji projektu obejmować będą koszty wariantu bezinwestycyjnego powiększone o koszty wynikające z eksploatacji infrastruktury zakupionej w ramach projektu. W skład kosztów eksploatacyjnych wchodzi: opieka pogwarancyjna, energia elektryczna, serwis sprzętu, oraz ubezpieczenie sprzętu. Założenia przedstawiono w załączniku do wniosku aplikacyjnego, analiza finansowa. Za okres amortyzacji przyjęto okres referencyjny, tj. zastosowano jednolitą stawkę amortyzacji dla całego projektu przez 10 lat, od roku następnego po zakończeniu inwestycji do ostatniego roku okresu referencyjnego. Rachunek zysków i strat: - Przedsięwzięcie nie będzie generować przychodu po zakończeniu inwestycji, - Koszty działalności zgodnie z opisem, - W pozycji pozostałe przychody operacyjne zawarto wpływ z dotacji wypłacanych w transzach, - Nie planuje się wydatkowania jakichkolwiek pozostałych kosztów operacyjnych, - Nie planuje się uzyskiwania jakichkolwiek przychodów finansowych, - Nie planuje się zaciągnięcia kredytu na realizację inwestycji. - Nie przewidziano żadnych zdarzeń nadzwyczajnych. Rachunek przepływów pieniężnych: - Operacyjne przepływy pieniężne obliczono jako zysk powiększony o wartość amortyzacji oraz zmiany w zapasach, należnościach, zobowiązaniach i pozostałych aktywach, - Finansowe i inwestycyjne przepływy pieniężne obliczono jako sumę: poniesionych nakładów inwestycyjnych, dofinansowania z EFRR, wpływów/wypływów z innych grantów, wpłat (powiększenia kapitałów własnych), - W przypadku przyływów gotówki z tytułu dofinansowania z EFRR, zaprezentowano je w pozycji inne wpływy finansowe. Obliczenie wysokości wsparcia: - zweryfikowano czy dotacja może stanowić pomoc publiczną – Partnerzy projektu realizują zadania przypisane im ustawami, w tym związane ze społeczeństwem informacyjnym, w związku z czym nie podlegają zasadom pomocy publicznej. - zweryfikowano, czy istnieje możliwość obliczenia luki w finansowaniu - Projekt niniejszy w swoich założeniach ma na celu powstanie systemu informatycznego, w ramach którego oferowane będą usługi nieodpłatnie, w związku z powyższym projekt nie będzie generował dochodu netto, co wyklucza możliwość określenia poziomu dofinansowania w wyniku obliczenia luki w finansowaniu. W związku z powyższym wysokość dofinansowania ustalono w stosunku do maksymalnej możliwej intensywności wsparcia, obniżając ją, w wyniku decyzji Partnerów do poziomu 84,9%. Wkład własny będzie pokrywany z budżetów Partnerów, zagwarantowanych w uchwałach budżetowych. Obliczenie wskaźników efektywności finansowej: - Zaktualizowana wartość netto bez dofinansowania wyniosła -38 861 927,89 PLN. - Zaktualizowana wartość netto z dofinansowaniem wyniosła -9 163 994,29 PLN. - Zaktualizowana wartość netto z kapitału wyniosła -9 163 994,29 PLN. Świadczy to, iż przy założeniu stopy dyskontowej 4% zainwestowany kapitał nie zwróci się w okresie analizowanym. Z uwagi na ujemną wartość strumieni pieniężnych w całym okresie analizy nie ma możliwości obliczenia stopy zwrotu FRR/K.

B.18. Analiza ekonomiczna

Opis

Celem analizy ekonomicznej przedmiotowego przedsięwzięcia jest weryfikacja wskaźników efektywności ekonomicznej projektu, takich jak: ekonomiczna wartość bieżąca netto projektu (ENPV) ekonomiczna stopa zwrotu (ERR) oraz relacja korzyści generowanych przez projekt względem związanych z nim kosztów (B/C). Ekonomiczna, bieżąca wartość netto inwestycji wyznaczona została w ramach przeprowadzonej analizy, jako różnica ogółu zdyskontowanych korzyści oraz kosztów, związanych z inwestycją. Za podstawę przy przeprowadzaniu analizy ekonomicznej przyjęto przepływy środków pieniężnych, określone w analizie finansowej, poddane korektom dotyczącym efektów fiskalnych oraz zewnętrznych. Z uwagi na wysoki koszt realizacji inwestycji: 38.973.843,75 PLN analizę tę przeprowadzono metodą kosztów i korzyści (CBA), obowiązującą dla przedsięwzięć zaliczanych do dużych. Dokonano tego w oparciu o podstawowe założenia, takie jak: 11-to letni okres analizy, obejmujący 5 - cio letni okres ponoszenia kosztów oraz 6-cio letni okres eksploatacji produktów uzyskanych przez Wnioskodawcę i jego Partnerów, w ramach zrealizowanego przedsięwzięcia, 5-cio % stopa dyskontowa oraz rok bazowy - 2014. Podstawą wyznaczenia wymienionych wskaźników są efekty społeczne, które wyszczególniono jako korzyści generowane przez projekt oraz dokonano ich oceny: ilościowej i kwotowej. Ocena ilościowa polega na identyfikacji skali, w jakiej dana korzyść występuje (liczba procedur, realizowanych w urzędach, która ulegnie skróceniu, liczba mieszkańców, którzy zaniechają tradycyjnych kontaktów z urzędami, na rzecz elektronicznej komunikacji z pracownikami tych instytucji, liczba inwestycji, realizowanych na terenie, na który projekt będzie oddziaływał, a których koszty ulegną optymalizacji, poprzez skrócenie etapu przygotowania inwestycji. Z kolei ocena kwotowa polega na próbie kwantyfikacji danej korzyści w jednostkach pieniężnych (wartość czasu, który zostanie zaoszczędzony dzięki skróceniu czasu realizacji poszczególnych procedur, koszty, związane z eksploatacją pojazdów przez przedsiębiorców i mieszkańców, które nie zostaną poniesione w związku z podróżami do siedziby danego urzędu, wartość kosztów, związanych z działaniami korygującymi, w ramach realizowanych inwestycji, które ostatecznie nie zostaną poniesione przez inwestorów. W związku z faktem, iż przedmiotowy projekt jest realizowany w partnerstwie, wyceny poszczególnych korzyści dokonano dla każdego z Partnerów osobno. Wykaz zidentyfikowanych dla projektu korzyści obejmuje: - Oszczędności czasu po stronie Urzędów, dzięki skróceniu

czasu, potrzebnego na realizację procedur, - Zwiększoną efektywność poboru podatków i opłat lokalnych (za wyjątkiem Powiatów), - Oszczędności czasu po stronie Urzędów, dzięki zmniejszonej ilości stron, fizycznie zgłaszających się do siedzib tych instytucji, - Oszczędności, związane z kosztami zaniechanych dojazdów do siedzib poszczególnych urzędów, - Przyspieszenie tempa realizacji inwestycji budowlanych na terenie oddziaływania projektu, - Ograniczenie liczby przypadków, w których inwestycje, wymagają wyjaśnień i interwencji oraz - Zmniejszoną skalę, w jakiej degradowane jest środowisko naturalne, w związku z eksploatacją pojazdów samochodowych, w celach związanych z prowadzeniem osobistych kontaktów z urzędami. Powyższe oszczędności zostały zdyskontowane, w zakresie związanych z nimi kwot oraz zostały nimi skompensowane koszty inwestycyjne, a także coroczne koszty eksploatacyjne. W rezultacie tego otrzymano ostateczne wyniki: dodatnią wartość ENPV, plus 166.203.320,98 PLN, co świadczy o wysokiej efektywności ekonomicznej przedsięwzięcia, wskaźnik B/C na poziomie 6,85, który uznać należy za korzystny, obrazuje bowiem stosunek korzyści, generowanych przez projekt do kosztów związanych z jego wdrożeniem i utrzymywaniem oraz wskaźnik EIRR, ekonomiczna wewnętrzna stopa zwrotu wynoszący 67,34 %. Wysoki poziom EIRR świadczy o znaczącej efektywności ekonomicznej analizowanego przypadku.

B.19. Analiza wrażliwości i ryzyka

Opis

Celem Analizy wrażliwości i ryzyka jest zbadanie zakresu wahań, jakim ulegną kluczowe parametry, charakteryzujące efektywność finansową i ekonomiczną projektu inwestycyjnego w sytuacji zaistnienia zmian w obrębie danych wejściowych, determinujących ich poziom. W ramach wykonanej analizy wrażliwości przeanalizowane zostały scenariusze: podstawowy i pesymistyczny, dla których zbadano kształtowanie się: - Wskaźnika NPV – wartości zaktualizowanej netto projektu, - Wskaźnika ENPV – ekonomicznej wartości zaktualizowanej netto projektu, - Wskaźnika ERR – ekonomicznej stopy zwrotu, w sytuacjach, gdy wahaniom ulegają zmienne determinujące poziom ww. wskaźników, takie jak: - Poziom kosztów inwestycyjnych, koniecznych do poniesienia w związku z realizacją projektu, - Poziom kosztów operacyjnych, koniecznych do ponoszenia w okresie eksploatacji produktów, uzyskanych w wyniku realizacji projektu, - Wartość dofinansowania środkami EFRR. W załączniku do wniosku aplikacyjnego, zaproponowano analizę wrażliwości wystąpienia następujących czynników: - 20% przekroczenie budżetu inwestycji, - 10% obniżenie dotacji z RPO WSL, - 20% wzrost kosztów eksploatacyjnych. Poniżej przedstawiono prawdopodobieństwo ich wystąpienia i sposoby zapobiegania ich wystąpieniu: - 20% przekroczenie budżetu inwestycji; ryzyko niskie; sprzęt komputerowy a także infrastruktura teleinformatyczna nie należą do kategorii kosztów inwestycyjnych, których wartość wzrasta. Przeciwnie istnieje duże prawdopodobieństwo, iż założone w części technicznej parametry sprzętu, mogą się częściowo zestarzeć moralnie co będzie gwarantować niższą cenę zakupu, - 10% obniżenie dotacji RPO WSL; ryzyko średnie; obniżenie dofinansowania byłoby możliwe w sytuacji zakwestionowania części kosztów kwalifikowanych inwestycji. Konsultacje na etapie przygotowywania dokumentacji aplikacyjnej z Instytucją Finansującą raczej wykluczają taką możliwość, - 20% wzrost kosztów eksploatacyjnych; ryzyko średnie; Wzrost kosztów eksploatacyjnych może być podyktowany podwyżkami w energii elektrycznej. Dodatkowo koszt usług obcych związanych z asystą może ulec zmianie w zależności od sytuacji na rynku usług. Założone w prognozie wzrosty kosztów eksploatacyjnych obejmują wzrost inflacji, który to z dużym prawdopodobieństwem można określić jako realny. Wnioski z analizy wrażliwości i ryzyka. Przedmiotowy projekt inwestycyjny wykazuje wrażliwość na zmiany jedynie części swych parametrów. Jest mało wrażliwy na zmiany w obrębie takich czynników determinujących jego efektywność finansową jak koszty operacyjne. Zarówno wzrost, jak i spadek wskazanego parametru o 20 % powoduje wahania FNPV/C o 2,80%. Projekt jest bardziej wrażliwy na wszelkie zmiany w obrębie kosztów inwestycyjnych związanych z jego realizacją. Wzrost kosztów inwestycyjnych o 20% powoduje automatycznie spadek FNPV/C o 71,27%. Przedsięwzięcie inwestycyjne, jest wrażliwe na zmiany w wysokości dofinansowania uzyskanego z EFRR. Obniżenie poziomu dofinansowania projektu z wysokości 85% do 75% kosztów kwalifikowanych powoduje spadek analizowanego wskaźnika FNPV/C o 27,41%. Wartości i wielkości wahań w stosunku do przyjętego NPV scenariusza bazowego, przedstawiono w załączniku do wniosku aplikacyjnego. Przedstawione, wyniki z analizy wrażliwości są dowodem na to, w jak szerokim zakresie powodzenie realizacji przedmiotowej inwestycji uzależnione jest od skuteczności pozyskania zewnętrznych źródeł jej finansowania. Jednym z takich źródeł jest dotacja z EFRR, a otrzymane tytułem dofinansowania projektu inwestycyjnego, środki finansowe mają kluczowe znaczenie z punktu widzenia rentowności omawianego przedsięwzięcia. Jeśli chodzi o wrażliwość przedsięwzięcia na wskaźniki ekonomiczne (ENPV oraz ERR) to należy zauważyć, iż czynniki ryzyka, które mają istotny wpływ na wskaźniki finansowe, nie mają dużego wpływu na atrakcyjność ekonomiczną przedmiotowego projektu, co świadczy o fakcie dużej atrakcyjności ekonomiczno-społecznej skutków realizacji przedsięwzięcia.

B.20. Powiązanie ze strategiami

Brak powiązania

B.21. Realizacja zasad horyzontalnych

Zasada partnerstwa?

wpływ pozytywny

Uzasadnienie

Projekt jest realizowany w partnerstwie sześciu jednostek administracji samorządowej, administracyjnie sąsiadujących ze sobą i realizujących podobne usługi publiczne. Na zasadność zawiązania partnerstwa na rzecz wspólnej realizacji projektu wskazują nie tylko wspólne cele i zamierzenia związane z rozwojem społeczeństwa informacyjnego, lecz także ekonomizacja przedsięwzięcia i podniesienie efektywności rozwiązań oraz wymiana doświadczeń pomiędzy Partnerami. W szczególności do czynników uzasadniających wspólną realizację należy zaliczyć wzajemne oddziaływanie obszarowe (zagospodarowanie przestrzenne), demograficzne (migracja społeczna i zawodowa), gospodarcze (inwestycje, komunikacja, zatrudnienie, turystyka). Świadczą o tym m.in. wspólne przedsięwzięcia wymienione w części B.10 wniosku. Ponadto, koszty projektu partnerskiego będą niższe niż sześciu odrębnych projektów, w szczególności ze względu na wspólną realizację podobnych zadań, zamówień publicznych i zarządzania projektem.

Promowanie równości szans kobiet i mężczyzn

wpływ pozytywny

Uzasadnienie

Jednym z założeń projektu jest zwiększenie możliwości zdalnego załatwiania spraw urzędowych w oparciu o e-usługi, zapewniając przy tym równy dostęp, zarówno kobietom jak i mężczyznom. W szczególności promuje równość szans osobom posiadającym mniejszą mobilność spowodowaną obciążeniem związanym z opieką nad osobami zależnymi, w tym opieką nad dziećmi, osobami niepełnosprawnymi czy w podeszłym wieku. Do takich osób w znacznej większości zaliczają się jeszcze kobiety, którym wdrożenie przedmiotowego projektu powinno usprawnić codzienne pełnienie obowiązków. Promowanie równości szans kobiet i mężczyzn to także uniezależnienie się od wielu jeszcze stereotypów funkcjonujących w społeczeństwie, szczególnie na obszarach małych miast i wsi. Ponadto na etapie realizacji projektu i jego eksploatacji, w procesie podejmowania decyzji zapewnione będzie równoprawne uczestnictwo kobiet i mężczyzn. Stąd można stwierdzić, iż projekt ma pozytywny wpływ na promowanie równości szans kobiet i mężczyzn.

Zrównoważony rozwój?

wpływ pozytywny

Uzasadnienie

Z natury rzeczy projekty z dziedziny informatyki nie mają negatywnego wpływu na środowisko naturalne, jednak projekt może wpłynąć korzystnie na ochronę środowiska. Oczywiście skala tego oddziaływania nie jest zbyt wielka i sprowadza się do ograniczenia poboru energii i zmniejszenia zużycia papieru. Ograniczenie zużycia energii nastąpi poprzez wymianę sprzętu informatycznego na nowy, bardziej energooszczędny oraz zastosowanie systemów hibernacji pozwalających na ograniczenie poboru mocy w przypadku przerwy w użytkowaniu. Natomiast w przypadku papieru, ograniczenie jego zużycia nastąpi dzięki wprowadzeniu e-dokumentacji (digitalizacja zasobów) oraz wprowadzeniu elektronicznych usług, zmniejszając konieczność drukowania różnego rodzaju wniosków i formularzy, przez co zmniejszy się pobór energii elektrycznej, papieru czy materiałów eksploatacyjnych. Możliwości zdalnego załatwiania spraw urzędowych, będzie miała przełożenie na ograniczenie korzystania ze środków transportu.

Zachowanie zasad polityki przestrzennej?

wpływ pozytywny

Uzasadnienie

Projekt wpisuje się w zasady polityki przestrzennej, wynikające z krajowych dokumentów strategicznych: Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030, Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2010-2020 i Strategia Rozwoju Kraju 2020. Realizacja projektu wpłynie na usprawnienie zarządzania polityką przestrzenną. W projekcie planowana jest bowiem digitalizacja mpzp i utworzenie baz danych planistycznych i harmonizacja danych z zakresu planowania przestrzennego z innymi bazami, mająca na celu doprowadzenie do wzajemnej spójności zbiorów danych przestrzennych i usług geoinformacyjnych wraz z integracją z bazami danych EGİB, BDOT500 i GESUT, zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia KE (UE) nr 1089/2010 w sprawie wykonania Dyrektywy 2007/2/WE w zakresie interoperacyjności zbiorów i usług danych przestrzennych oraz specyfikacji danych - INSPIRE Data Specification on Land Use - Technical Guidelines (Specyfikacja danych o zagospodarowaniu przestrzennym - Wytyczne techniczne)

Zapobieganie dyskryminacji?

wpływ neutralny

Uzasadnienie

<p>Projekt zakłada równy dostęp do oferowanych e-usług dla użytkowników obu płci oraz osób niepełnosprawnych. Natomiast dzięki możliwości korzystania ze zdalnego załatwiania spraw, dostępu do urzędowych danych i informacji, składania formularzy i wniosków powstanie ułatwienie dla osób niepełnosprawnych ruchowo, gdyż zostanie zredukowana konieczność ich przybycia do urzędów. Ponad to realizacja projektu uczyni treści internetowe bardziej dostępnymi dla osób niepełnosprawnych lub których sprawność zmienia się wraz z wiekiem, świadcząc usługi na poziomie wyższym niż minimum określone w wytycznych WCAG 2.0 wskazane w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności. Z kolei poprzez instalację infokiosków nastąpi zwiększenie możliwości świadczenia usług, m.in. dla mieszkańców objętych wykluczeniem cyfrowym (e-usługi świadczone przez jednego z Partnerów projektu będą dostępne poprzez infokioski u pozostałych Partnerów).</p>

C. ZAKRES RZECZOWO - FINANSOWY PROJEKTU

C.1.a Kluczowe etapy realizacji inwestycji dla kosztów kwalifikowalnych

Lp.	Kluczowe etapy realizacji inwestycji	Data
1	Termin rozpoczęcia realizacji projektu	2014-07-21
2	Termin wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia na rzeczową realizację projektu	2014-03-25
3	Termin rozpoczęcia rzeczowej realizacji projektu	2014-04-29
4	Termin wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, które przekroczy 50 % planowanych kosztów projektu	2019-04-26
5	Termin zawarcia umowy z wykonawcą prac inwestycyjnych/projektowych (50 % planowanych kosztów projektu)	2019-12-10
6	Termin zakończenia realizacji projektu	2022-04-30

C.1.b Uzasadnienie wskazanego terminu realizacji oraz opis stopnia zaawansowania prac

Termin rozpoczęcia realizacji projektu wyznacza termin podpisania pierwszej umowy w projekcie, to jest umowy z dnia 29 października 2013 r. nr BZP.273.018.2013, na wykonanie „Kompleksowej modernizacji ewidencji gruntów i budynków miasta Siewierza”. Zamawiającym jest jeden z Partnerów projektu – Powiat Będziński, a zakres rzeczowy zamówienia, ogłoszonego w trybie przetargu nieograniczonego, obejmował zadania będące przedmiotem niniejszego projektu. Pierwszy wydatek, uznany za koszty kwalifikowane, został poniesiony w drugim kwartale 2014 r. (26 maja 2014 r.) tj. w dacie umożliwiającej zakwalifikowanie poniesionego kosztu, jako koszt kwalifikowalny. Kolejna umowa, zawarta również przez Powiat Będziński, w 2014 r. (umowa nr BZP.009.2014 r. z dnia 29 kwietnia 2014 r.) obejmuje utworzenie baz danych BDOT500 i GESUT dla obrębu Będzin, Miasta Będzina. W przypadku tej drugiej umowy pierwszy wydatek został poniesiony 21 maja 2014 r. Ogłoszony w październiku 2018 r. przetarg nieograniczony na modernizację i dostosowanie baz danych pzgik wszystkich Partnerów Projektu nie doprowadził do wyłonienia wykonawcy. Końcem kwietnia 2019 r. ogłoszony został ponownie przetarg nieograniczony na modernizację i dostosowanie baz danych pzgik dla wszystkich Partnerów. Zamówienie obejmuje usługi dotyczące ewidencji gruntów i budynków, bazy GESUT i bazy BDOT500 oraz obejmuje digitalizację dokumentów pzgik. Obowiązujące przepisy wpływają na termin realizacji ww. usług, które realizowane będą do 30.11.2021 r. Od 10.08.2017 r. projektem zarządza podmiot zewnętrzny, pełniący rolę Inżyniera Kontraktu. Z chwilą wyłonienia wykonawcy modernizacji i dostosowania baz danych pzgik wybrany zostanie w drodze przetargu nieograniczonego Inspektor Nadzoru. W ostatnim roku realizacji projektu realizowany będzie zakup sprzętu informatycznego oraz wdrożenie e-usług odnoszących się do zbudowanych i zmodernizowanych w ramach projektu baz danych.

C.2. Planowane koszty**C.2.1. Zadania w ramach projektu**

Lp.	¹ Nazwa zadania	² Kategoria interwencji	³ Termin realizacji od	⁴ Termin realizacji do
	⁵ Opis działań planowanych do realizacji w ramach zadań / podmiot działania			
	⁶ Wartość zadania	⁷ Dofinansowanie		
1	¹ Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa	² Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych, zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)	³ 2014-09-29	⁴ 2016-02-16
	⁵ Zadanie obejmuje działania związane z przeprowadzeniem specjalistycznych usług doradczych w zakresie przygotowania dokumentacji aplikacyjnej w celu złożenia wniosku o dofinansowanie i obejmują przeprowadzenie inwentaryzacji stanu istniejącego: baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem wykonane dla pięciu Partnerów projektu tj. Miast - Dąbrowa Górnicza (Lider porozumienia), Jaworzno, Sosnowiec, Tychy i Powiatu Będzińskiego, w ramach umowy z dnia 29.09.2014 r nr WGK.271.5.1409.2014, zakończone raportem końcowym z wykonanych prac. W ramach umowy z dnia 24.kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 sporządzono na potrzeby dokumentacji aplikacyjnej dokumentację techniczną o charakterze projektu funkcjonalno – użytkowego, przeprowadzono analizę finansowo – ekonomiczną projektu, opracowano dla każdego z Partnerów projekt modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz przygotowano warunki techniczne dla wykonania prac objętych projektem. W miesiącu lipcu 2015 r. do porozumienia przystąpił Powiat Bieruńsko –Lędziński, w związku z czym została odrębnie dla tej jednostki wykonana dokumentacja aplikacyjna, w ramach umowy nr G.6641.3.3.2015 z dnia 9 lipca 2015 r. obejmująca wszystkie zadania ujęte w zamówieniu zleconym poprzednio przez Lidera projektu. Działania te były niezbędne, aby móc sporządzić jednolitą dokumentację aplikacyjną dla wniosku składanego już przez sześciu Partnerów. W ramach tej kategorii interwencji zostanie jeszcze wykonana dokumentacja przetargowa dla zamówienia publicznego na Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru, które zaplanowano w I kwartale 2016r. Łącznie okres realizacji wyniesie od 29.09.2014 r. do 16.02.2016 r.			
	⁶ 239 850,00			⁷ 203 632,66
2	¹ Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych	² Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych, zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)	³ 2017-09-04	⁴ 2022-04-30
	⁵ Zadanie obejmuje działania związane z zakupem nowego, wysokowydajnego sprzętu komputerowego, specjalistycznego oprogramowania serwerowego (operacyjnego i bazodanowego) wraz dodatkowymi macierzami dyskowymi oraz oprogramowaniu do wirtualizacji i backupu. Ponadto w ramach zamówień zostaną dostarczone i zainstalowane komputery klasy PC, stacje graficzne oraz sprzęt peryferyjny (drukarki, plotery, skanery). Również na potrzeby projektu zostaną zakupione infokioski do instalacji wewnętrznej. Dostarczony sprzęt będzie posiadał wydłużoną 60-cio miesięczną gwarancję. Termin realizacji zadania: od 2017-09-04 do 2017-012-11 i został tak dobrany, aby jak najdłuższą część okresu trwania projektu obejmowała gwarancja producenta dostarczanego sprzętu. Koszty zakupu sprzętu peryferyjnego (drukarki, plotery, skanery, urządzenia wielofunkcyjne) stanowią koszty niekwalifikowane i wynoszą 752 767,00 PLN.			
	⁶ 4 592 903,75			⁷ 3 431 156,87
3	¹ Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe	² Usługi i aplikacje w zakresie e-administracji (w tym elektronicznych zamówień publicznych, informatycznych środków wsparcia reformy administracji publicznej, bezpieczeństwa cybernetycznego, środków na rzecz zaufania i ochrony prywatności, e-sprawiedliwości i demokracji elektronicznej)	³ 2017-01-17	⁴ 2022-04-30
	⁵ Zadanie obejmuje działania związane z zakupem licencji na oprogramowanie specjalistyczne i dziedzinowe (aplikacje) rozszerzające funkcjonalność obecnie funkcjonujących systemów teleinformatycznych i geoportali, zarówno do obsługi i prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, jak i systemów klasy GIS. Zakupione zostaną również nowe aplikacje obejmujące; aplikację do obsługi wniosków o dostęp do danych pzgik, aplikację porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych, aplikację obsługi baz planistycznych oraz aplikacja dostępu przez urządzenia mobilne (Mobile Geoportal) i aplikację internetową dostępu do otwartych danych (Open Data). Zakres prac			

zaplanowano zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Termin realizacji zadania: od 2017-01-17 do 2018-03-16 został tak dobrany, aby uruchomienie aplikacji umożliwiło zasilanie systemów bazami danych, pozostawiając odpowiednią ilość czasu na ich dostosowanie do wymagań użytkowników oraz ewentualne wykonanie prac programistycznych rozszerzających funkcjonalność oprogramowania standardowego dostawców do projektowanego zakresu.								
6		2 328 560,00 ⁷		1 976 947,44				
4	1	Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)	2	Usługi i aplikacje w zakresie e-administracji (w tym elektronicznych zamówień publicznych, informatycznych środków wsparcia reformy administracji publicznej, bezpieczeństwa cybernetycznego, środków na rzecz zaufania i ochrony prywatności, e-sprawiedliwości i demokracji elektronicznej)	3	2017-01-17	4	2022-04-30
5					Zadanie obejmuje usługi informatyczne związane z implementacją aplikacji służących do rozbudowy funkcjonujących systemów teleinformatycznych i ich konfiguracją w nowym środowisku. W ramach zadania zostaną też przeprowadzone konwersje dotychczasowych baz danych do nowych rozwiązań systemowych z jednoczesnym dostosowaniem do modeli pojęciowych zgodnych z obowiązującymi przepisami prawnymi (ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz ustawą o infrastrukturze informacji przestrzennej), w tym dostosowanie do spełnienia wymagań stawianych przez Krajowe Ramy Interoperacyjności, w tym wytycznych WCAG 2.0 oraz wymagań Rozporządzenia KE (UE) nr 1089/2010 w sprawie wykonania Dyrektywy 2007/2/WE w zakresie interoperacyjności zbiorów i usług danych przestrzennych oraz specyfikacji danych - INSPIRE Data Specification on Land Use - Technical Guidelines (Specyfikacja danych o zagospodarowaniu przestrzennym - Wytyczne techniczne). W ramach zadania zostaną też dostosowane dane do standardów publicznie dostępnych (RDF SPARQL) zapewniających dostęp do otwartych danych (źródłowych). W ramach zadania zostaną przeprowadzone testy akceptacyjne i uruchomienie produkcyjne systemów teleinformatycznych. Termin realizacji zadania: od 2017-01-17 do 2018-11-15 i został tak dobrany, aby całość prac programistycznych obejmowała okres modernizacji baz danych, aż do odbioru końcowego przedsięwzięcia.			
6		993 136,00 ⁷		843 172,46				
5	1	Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych	2	Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych, zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)	3	2014-07-21	4	2022-04-30
5					Zadanie obejmuje działania związane z modernizacją ewidencji gruntów i budynków oraz dostosowaniem baz danych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego do obowiązujących przepisów (EGiB, BDOT, GESUT, RCiWN, osnowa geodezyjna, baza danych robót geodezyjnych), a także z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem rejestrów, ewidencji i innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w różnych komórkach organizacyjnych Urzędów Partnerów. Zadanie obejmuje również proces digitalizacji (ucyfrowienia) zasobów archiwalnych pzgik wraz z ich indeksacją i archiwizacją. Wyodrębnionym zadaniem będzie wykonanie zdjęć lotniczych i opracowanie ortofotomapy i numerycznego modelu terenu, które to produkty posłużą do przeprowadzenia modernizacji baz danych EGiB i BDOT500 oraz aktualizacji baz danych, podlegających zasileniu do systemów informacji przestrzennej. Dla wszystkich zmodernizowanych i zaktualizowanych baz danych zostaną w ramach tego zadania utworzone metadane. Zakres prac zaplanowano zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Termin realizacji zadania, włączając w to wykonane, w ramach wcześniejszych umów prace modernizacyjne EGiB, BDOT500 i GESUT, został określony datami podpisania pierwszej umowy zaliczonej do projektu 2013-10-29 do daty odbioru końcowego projektu, tj. 2018-11-15.			
6		35 559 091,06 ⁷		29 316 194,20				
6	1	Zarządzanie projektem	2	Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych, zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)	3	2017-08-10	4	2021-11-30
5					Zadanie obejmuje działania związane z zarządzaniem projektem z wykorzystaniem metodyki PRINCE2 z jej dostosowaniem do środowiska projektu, w szczególności w zakresie struktury organizacyjnej (zarządzanie: integralnością, komunikacją, zakresem, kosztami i finansami, czasem, jakością, zasobami ludzkimi, ryzykiem i zamówieniami. Dostosowanie wynika z rekomendacji skorzystania w ramach projektu z usług nadzoru specjalistycznych podmiotów doradczych i kontrolnych – Inżyniera Projektu i Inspektora Nadzoru nad pracami geodezyjnymi, w szczególności nad przeprowadzeniem modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Usługa świadczona będzie przez zewnętrzne podmioty wyłonione w drodze przetargów nieograniczonych (Inżynier Kontraktu i Inspektor Nadzoru. Ich przedstawiciele uczestniczyć będą w pracach ustanowionego Komitetu Sterującego (zarządzanie strategiczne) oraz merytorycznych zespołów odpowiedzialnych za prawidłowy przebieg realizacji projektu, sprawozdawczość, rozliczenia finansowe i kontakty z Instytucją Zarządzającą RPO WSL. Termin realizacji zadania dla wszystkich uczestników procesu zarządzania obejmuje pełny okres i realizacji projektu od podpisania umowy o dofinansowanie do daty odbioru końcowego projektu tj. od 2016-04-04 do 2018-12-10.			

	6	449 140,28 ⁷			381 320,11
7	1	2	3	4	
	Promocja projektu	Dostęp do informacji sektora publicznego (w tym otwartych danych w zakresie e-kultury, bibliotek cyfrowych, zasobów cyfrowych i turystyki elektronicznej)	2017-01-20	2022-04-30	
	5 Zadanie obejmuje działania informacyjno - promocyjne projektu, określone w Załączniku XII rozporządzenia ogólnego, związane z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic informacyjnych. Ponadto w ramach kosztów niekwalifikowanych zamówione zostaną ogłoszenia prasowe promujące projekt oraz artykuły sponsorowane przybliżające społeczeństwu funkcjonalności i zakres wdrożenia projektu. W tym przypadku koszty niekwalifikowane wyniosą 55 350,00 PLN. Termin realizacji zadania: od 2016-07-04 do 2018-06-29 został tak dobrany, aby wypełnić obowiązki Beneficjenta wynikające z właściwych wytycznych w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych ze środków EFRR.				
	6	129 150,00 ⁷			62 656,20

C.2.2. Koszty kwalifikowane**Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa****Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1 WYD001	2 przeprowadzenie audytu zasobów, inwentaryzacji zbiorów danych, analizy potrzeb wraz z opracowaniem raportu końcowego	3 przygotowanie projektu	4	5 Nie dotyczy	6 1.00	7 sztuka	8 19 680,00 ⁹	9 19 680,00 ¹⁰	10 16 708,32 ¹¹	11 84,90
	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 29.09.2014 r nr WGK.271.5.1409.2014, i obejmuje specjalistyczne usługi doradcze, w zakresie inwentaryzacji baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem. Całość wyników zawarta jest w Raporcie końcowym z przeprowadzonych prac. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu.										
	13 19 680,00	14 0,00	15 16 708,32								
2	1 WYD002	2 sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu	3 przygotowanie projektu	4	5 Nie dotyczy	6 1.00	7 usługa	8 16 728,00 ⁹	9 16 728,00 ¹⁰	10 14 202,07 ¹¹	11 84,90
	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno - użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo - ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo - finansowego projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.										
	13 16 728,00	14 0,00	15 14 202,07								
3	1 WYD003	2 opracowanie projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków	3 przygotowanie projektu	4	5 Nie dotyczy	6 1.00	7 usługa	8 4 920,00 ⁹	9 4 920,00 ¹⁰	10 4 177,08 ¹¹	11 84,90
	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.										
	13	14	15								

4 920,00		0,00		4 177,08		
4	1 WYD004	2 opracowanie warunków technicznych wykonania prac				
	3 przygotowanie projektu	4	5 Nie dotyczy			
	6 1.00	7 usługa	8 2 214,00	9 2 214,00	10 1 879,69	11 84,90
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania warunków technicznych wykonywania prac w ramach projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.					
	13 2 214,00	14 0,00	15 1 879,69			
5	1 WYD005	2 opracowanie dokumentacji przetargowej				
	3 przygotowanie projektu	4	5 Nie dotyczy			
	6 1.00	7 usługa	8 0,00	9 0,00	10 0,00	11 0,00
	12 Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.					
	13 0,00	14 0,00	15 0,00			

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	43 542,00	36 967,16	

Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa
Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu				
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom		⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵ Dofinansowanie UE
1	¹ WYD006	² przeprowadzenie audytu zasobów, inwentaryzacji zbiorów danych, analizy potrzeb wraz z opracowaniem raportu końcowego				
	³ przygotowanie projektu		⁴		⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 19 680,00	⁹ 19 680,00	¹⁰ 16 708,32	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 29.09.2014 r nr WGK.271.5.1409.2014, i obejmuje specjalistyczne usługi doradcze, w zakresie inwentaryzacji baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem. Całość wyników zawarta jest w Raporcie końcowym z przeprowadzonych prac. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu.					
	¹³ 19 680,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 16 708,32	
2	¹ WYD007	² sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu				
	³ przygotowanie projektu		⁴		⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 16 728,00	⁹ 16 728,00	¹⁰ 14 202,07	¹¹ 84,90

3	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno – użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo – ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo – finansowego projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.												
	13 16 728,00			14 0,00			15 14 202,07						
	1 WYD008 2 opracowanie projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków												
4	3 przygotowanie projektu			4			5 Nie dotyczy						
	6 1.00	7 usługa	8 4 920,00			9 4 920,00			10 4 177,08		11 84,90		
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.												
	13 4 920,00			14 0,00			15 4 177,08						
	1 WYD009 2 opracowanie warunków technicznych wykonania prac												
5	3 przygotowanie projektu			4			5 Nie dotyczy						
	6 1.00	7 usługa	8 2 214,00			9 2 214,00			10 1 879,69		11 84,90		
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania warunków technicznych wykonywania prac w ramach projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.												
	13 2 214,00			14 0,00			15 1 879,69						
	1 WYD010 2 opracowanie dokumentacji przetargowej												
	3 przygotowanie projektu			4			5 Nie dotyczy						
	6 1.00	7 usługa	8 0,00			9 0,00			10 0,00		11 0,00		
	12 Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.												
	13 0,00			14 0,00			15 0,00						

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	43 542,00	36 967,16	

Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa
Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom			⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE		
1	¹ WYD011	² przeprowadzenie audytu zasobów, inwentaryzacji zbiorów danych, analizy potrzeb wraz z opracowaniem raportu końcowego									

3	3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 19 680,00	9	10 19 680,00	11 16 708,32	84,90
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 29.09.2014 r nr WGK.271.5.1409.2014, i obejmuje specjalistyczne usługi doradcze, w zakresie inwentaryzacji baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem. Całość wyników zawarta jest w Raporcie końcowym z przeprowadzonych prac. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu.						
	13 19 680,00		14 0,00		15 16 708,32		
2	1 WYD012		2 sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu				
	3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 16 728,00	9	10 16 728,00	11 14 202,07	84,90
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno - użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo - ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo - finansowego projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.						
	13 16 728,00		14 0,00		15 14 202,07		
3	1 WYD013		2 opracowanie projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków				
	3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 4 920,00	9	10 4 920,00	11 4 177,08	84,90
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.						
	13 4 920,00		14 0,00		15 4 177,08		
4	1 WYD014		2 opracowanie warunków technicznych wykonania prac				
	3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 2 214,00	9	10 2 214,00	11 1 879,69	84,90
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania warunków technicznych wykonywania prac w ramach projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.						
	13 2 214,00		14 0,00		15 1 879,69		
5	1 WYD015		2 opracowanie dokumentacji przetargowej				
	3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 0,00	9	10 0,00	11 0,00	0,00
	12 Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.						
	13 0,00		14 0,00		15 0,00		

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
--	--	-----------------------	----------------------------	--

SUMA	43 542,00	36 967,16
------	-----------	-----------

Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa
Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu											
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom			5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis					
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa		9	Wydatki kwalifikowalne		10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.	
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii													
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15	Dofinansowanie UE			
1	1	WYD016	2	przeprowadzenie audytu zasobów, inwentaryzacji zbiorów danych, analizy potrzeb wraz z opracowaniem raportu końcowego											
	3	przygotowanie projektu			4				5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa	8	19 680,00		9	19 680,00		10	16 708,32		11	84,90
	12	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 29.09.2014 r nr WGK.271.5.1409.2014, i obejmuje specjalistyczne usługi doradcze, w zakresie inwentaryzacji baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem. Całość wyników zawarta jest w Raporcie końcowym z przeprowadzonych prac. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu.													
	13	19 680,00				14	0,00				15	16 708,32			
2	1	WYD017	2	sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu											
	3	przygotowanie projektu			4				5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa	8	16 728,00		9	16 728,00		10	14 202,07		11	84,90
	12	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno – użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo – ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo – finansowego projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.													
	13	16 728,00				14	0,00				15	14 202,07			
3	1	WYD018	2	opracowanie projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków											
	3	przygotowanie projektu			4				5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa	8	4 920,00		9	4 920,00		10	4 177,08		11	84,90
	12	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.													
	13	4 920,00				14	0,00				15	4 177,08			
4	1	WYD019	2	opracowanie warunków technicznych wykonania prac											
	3	przygotowanie projektu			4				5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa	8	2 214,00		9	2 214,00		10	1 879,69		11	84,90
	12	Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania warunków technicznych wykonywania prac w ramach projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.													
	13	2 214,00				14	0,00				15	1 879,69			
5	1	WYD020	2	opracowanie dokumentacji przetargowej											
	3				4				5						

przygotowanie projektu			Nie dotyczy		
⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 0,00	⁹ 0,00	¹⁰ 0,00	¹¹ 0,00
¹² Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.					
¹³ 0,00	¹⁴ 0,00			¹⁵ 0,00	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	43 542,00	36 967,16	

Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa

Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	¹⁵ Dofinansowanie UE
1	¹ WYD021	² przeprowadzenie audytu zasobów, inwentaryzacji zbiorów danych, analizy potrzeb wraz z opracowaniem raportu końcowego	³ przygotowanie projektu	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 19 680,00	⁹ 19 680,00	¹⁰ 16 708,32	¹¹ 84,90	¹² Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno - użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo - ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo - finansowego projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.	¹³ 19 680,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 16 708,32
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 19 680,00	⁹ 19 680,00	¹⁰ 16 708,32	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 16 728,00	⁹ 16 728,00	¹⁰ 14 202,07	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									
2	¹ WYD022	² sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu	³ przygotowanie projektu	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 16 728,00	⁹ 16 728,00	¹⁰ 14 202,07	¹¹ 84,90	¹² Dotyczy wydatków zrealizowanych w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania dokumentacji techniczną o charakterze projektu funkcjonalno - użytkowego, przeprowadzenia analiz, technicznej, analizy finansowo - ekonomicznej i harmonogramu rzeczowo - finansowego projektu. Poniesiony wydatek dotyczy pięciu Partnerów projektu tj. Miast - Dąbrowa Górnicza (Lider porozumienia), Jaworzno, Sosnowiec, Tychy i Powiatu Będzińskiego zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.	¹³ 16 728,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 14 202,07
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 16 728,00	⁹ 16 728,00	¹⁰ 14 202,07	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									
3	¹ WYD023	² opracowanie projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków	³ przygotowanie projektu	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90	¹² Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania	¹³ 4 920,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 4 177,08
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 4 920,00	⁹ 4 920,00	¹⁰ 4 177,08	¹¹ 84,90									

	realizacji projektu.														
	13 4 920,00			14 0,00			15 4 177,08								
4	1 WYD024 2 opracowanie warunków technicznych wykonania prac														
	3 przygotowanie projektu			4			5 Nie dotyczy								
	6 1.00	7 usługa	8 2 214,00			9 2 214,00			10 1 879,69			11 84,90			
	12 Dotyczy wydatku zrealizowanego w ramach umowy z dnia 24 kwietnia 2015 r. nr WGK.271.5.607.2015 i obejmuje kosztowo wyodrębnione czynności dotyczące opracowania warunków technicznych wykonywania prac w ramach projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania realizacji projektu.														
	13 2 214,00			14 0,00			15 1 879,69								
5	1 WYD025 2 opracowanie dokumentacji przetargowej														
	3 przygotowanie projektu			4			5 Nie dotyczy								
	6 1.00	7 usługa	8 0,00			9 0,00			10 0,00			11 0,00			
	12 Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.														
	13 0,00			14 0,00			15 0,00								

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	43 542,00	36 967,16	

Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa
Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	Sygnatura		Nazwa kosztu													
	Kategoria kosztów			Kategoria podlegająca limitom			Pomoc publiczna/Pomoc de minimis									
	ilość		j.m.		Cena jednostkowa		Wydatki kwalifikowalne		Wnioskowane dofinansowanie		% dofinans.					
	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii															
	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego					Dofinansowanie UE					
1	WYD026		sporządzenie projektu funkcjonalno użytkowego wraz z analizą techniczną i finansowo - ekonomiczną projektu													
	przygotowanie projektu						Nie dotyczy									
	1.00		usługa		22 140,00		22 140,00		18 796,86		84,90					
	Wydatek obejmuje działania związane z przeprowadzeniem specjalistycznych usług doradczych w ramach umowy nr G.6641.3.3.2015 z dnia 9 lipca 2015 r. i obejmuje czynności w zakresie przygotowania dokumentacji aplikacyjnej w celu złożenia wniosku o dofinansowanie i obejmuje przeprowadzenie inwentaryzacji stanu istniejącego: baz danych, sprzętu i systemów teleinformatycznych, analizy potrzeb, metodyki i zasad organizacyjnych zarządzania projektem oraz dokumentację techniczną o charakterze projektu funkcjonalno - użytkowego wraz z przeprowadzeniem analizy finansowo - ekonomicznej projektu. Poniesiony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.															
	22 140,00					0,00					18 796,86					
2	WYD027		opracowanie dokumentacji przetargowej													

3 przygotowanie projektu		4		5 Nie dotyczy	
6 1.00	7 usługa	8 0,00	9 0,00	10 0,00	11 0,00
12 Dotyczy wydatku zaplanowanego do poniesienia w I kwartale 2016 r. i obejmuje czynności dotyczące opracowania specyfikacji przetargowej dla przeprowadzenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wyłonienie podmiotu świadczącego usługi Inżyniera Kontraktu i Inspektora Nadzoru. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny dla prawidłowej realizacji projektu. Wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. i jest niezbędny do prawidłowego przygotowania wniosku aplikacyjnego.					
13 0,00	14 0,00		15 0,00		

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie
SUMA	22 140,00	18 796,86

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych

Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu										
	3	Kategoria kosztów		4	Kategoria podlegająca limitom		5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa	9	Wydatki kwalifikowalne	10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.		
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii												
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			15	Dofinansowanie UE			
1	1	WYD028	2	Stacja robocza, dwumonitorowa - komputer klasy PC										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy								
	6	3.00	7	zestaw	8	7 548,00		9	22 644,00		10	19 224,76	11	84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop/minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, dwa monitory min.21,5", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu 3 szt - Wydział Geodezji i Kartografii												
	13	22 644,00				14	0,00			15	19 224,76			
2	1	WYD029	2	stacja graficzna dwumonitorowa										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy								
	6	7.00	7	zestaw	8	10 439,00		9	73 073,00		10	62 038,98	11	84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe												

<p>wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym).</p> <p>Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej.</p> <p>Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna 128 bit. min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, dwa monitory min.23", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.</p> <p>Lokalizacja sprzętu 7 szt - Wydział Geodezji i Kartografii</p>												
13 73 073,00			14 0,00			15 62 038,98						
3	1 WYD030 2 Notebook											
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy						
	6 2.00 7 sztuka 8 5 198,009 10 396,0010 8 826,2011 84,90											
	12 Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym).											
<p>Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej.</p> <p>Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty notebook min. 15", min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 4 GB RAM, zewnętrzna karta graficzna min. 1 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 500 GB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu 2 szt - Wydział Geodezji i Kartografii</p>												
13 10 396,00			14 0,00			15 8 826,20						
4	1 WYD031 2 zestaw serwerowy (blade)											
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy						
	6 1.00 7 zestaw 8 1 254 458,009 1 254 458,0010 1 065 034,8411 84,90											
	12 Dotyczy wydatku związanego z zakupem zestawu serwerowego typu blade, prekonfigurowanego przez producenta, w którego skład wchodzi między innymi 4 serwery typu blade o określonych parametrach minimalnych (dwa wielordzeniowe procesory serwerowe zgodne z x86-64 64 bit, min. 32 GB RAM, dwa dyski SAS 300 GB, system operacyjny, oprogramowanie do wirtualizacji, oprogramowanie do backupu) oraz wydajna i skalowalna macierz dyskowa. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych, a także podyktowany jest koniecznością uzyskania zgodności i kompatybilności z użytkowymi już rozwiązaniami teleinformatycznymi. Polityka dystrybucyjna producenta sprzętu, przyjętego jako referencyjny przewiduje, wyłącznie koszt całego zestawu serwerowego, a nie pojedynczych serwerów. Ponad to koszt zakupu obejmuje gwarancję 60 miesięcy w miejscu instalacji. Przedmiotowy wydatek oszacowany został na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Lokalizacja sprzętu - zestawu serwerowego - Wydział Informatyki (serwerownia) w głównej siedzibie Urzędu Miasta.											
13 1 254 458,00			14 0,00			15 1 065 034,84						
5	1 WYD032 2 macierz dyskowa											
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy						

6	1.00	7	sztuka	8	72 003,00	9	72 003,00	10	61 130,55	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: macierz dyskowa NAS, obudowa rack, min. czter porty FC 8 Gb/s, dwanaście dysków twardych min. NL-SAS 2TB, dwa zasilacze, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 1 szt, - Wydział informatyki (serwerownia)										
13	72 003,00				14	0,00			15	61 130,55	
6	1	WYD033	2	przełącznik sieciowy							
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy		
6	1.00	7	sztuka	8	257 652,00	9	257 652,00	10	218 746,55	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 40 portów 1/10 Gb/s Base-T, moduły rozszerzające SFP/SFP+, przepustowość rutowania min. 800 Gb/s, przepustowość min. 250 Mb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.										
13	257 652,00				14	0,00			15	218 746,55	

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	1 690 226,00	1 435 001,88	

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych

Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
³	Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom			⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
⁶	ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
¹²	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
¹³	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE		
1	¹ WYD038	² stacja graficzna dwumonitorowa									
³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy				
⁶	5.00	⁷ zestaw	⁸ 9 640,00		⁹ 48 200,00		¹⁰ 40 921,80		¹¹ 84,90		
¹²	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym).										

	Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna 128 bit. min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, dwa monitory min.23", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu 5 szt - Wydział Geodezji i kartografii ul. Grunwaldzka 52																
	13 48 200,00			14 0,00			15 40 921,80										
2																	
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4			5 Nie dotyczy										
	6 3.00			7 sztuka			8 25 149,00			9 75 447,00			10 64 054,50			11 84,90	
	12 Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: serwer blade, dwa wielordzeniowe procesory serwerowe zgodne z x86-64 64 bit, min. 64 GB RAM, dwa dyski SAS min. 15 krpm 300 GB, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu 3 szt. Wydział Informatyki ul. Grunwaldzka 33																
	13 75 447,00			14 0,00			15 64 054,50										
3																	
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4			5 Nie dotyczy										
	6 1.00			7 sztuka			8 4 320,00			9 4 320,00			10 3 667,68			11 84,90	
	12 Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. .Lokalizacja sprzętu 1 szt. Wydział Informatyki ul. Grunwaldzka 33																
	13 4 320,00			14 0,00			15 3 667,68										
4																	
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4			5 Nie dotyczy										
	6 1.00			7 zestaw			8 149 413,00			9 149 413,00			10 126 851,64			11 84,90	
	12 Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: półka do macierzy rack (rozbudowa), dziesięć dysków SAS 15 krpm min. 600 GB, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. .Lokalizacja sprzętu 1 szt. Wydział Informatyki ul. Grunwaldzka 33																
	13 149 413,00			14 0,00			15 126 851,64										

Suma dla zadania

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych
Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Dokument wygenerowany w systemie: <http://lsi.slaskie.pl/>
2021-09-30 09:36:49

2	WYD046		stacja graficzna	
	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	
	8.00	zestaw	9 640,00 ⁹	77 120,00 ¹⁰ 65 474,88 ¹¹ 84,90
	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna 128 bit. min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, monitor min.23", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 8 szt. Wydział Geodezji i Kartografii Al. Zwycięstwa 20			
	77 120,00 ¹³	0,00 ¹⁴	65 474,88 ¹⁵	
3	WYD047		Notebook	
	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	
	3.00	sztuka	4 442,00 ⁹	13 326,00 ¹⁰ 11 313,77 ¹¹ 84,90
	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty notebook min. 15", min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 4 GB RAM, zewnętrzna karta graficzna min. 1 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 500 GB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 3 szt. Wydział Geodezji i Kartografii Al. Zwycięstwa 20			
	13 326,00 ¹³	0,00 ¹⁴	11 313,77 ¹⁵	
4	WYD048		serwer(rack)	
	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	
	1.00	zestaw	34 088,00 ⁹	34 088,00 ¹⁰ 28 940,71 ¹¹ 84,90
	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: serwer rack, dwa procesory serwerowe, wielordzeniowe, min. 64 GB RAM, min. 4 dyski SAS 15 krpm 300 GB, kontroler RAID, karta sieciowa 1/10 Gb/s, dwa zasilacze, serwerowy system operacyjny, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 1 szt. Wydział Organizacyjny i Informatyzacji Al. Zwycięstwa 20			

	¹³ 34 088,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 28 940,71
5	¹ WYD049	² macierz dyskowa	
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy
	⁶ 1.00	⁷ sztuka	⁸ 41 500,00 ⁹ 41 500,00 ¹⁰ 35 233,50 ¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: macierz dyskowa rack, dwa kontrolery RAID, min. po dwa porty sieciowe 1/10 Gb/s na kontroler, 2 zasilacze, 60 miesięcy gwarancji w miejscu instalacji, certyfikat CE Lokalizacja sprzętu - 1 szt. Wydział Organizacyjny i Informatyzacji AI. Zwycięstwa 20		
	¹³ 41 500,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 35 233,50
6	¹ WYD050	² dysk zewnętrzny 4TB	
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy
	⁶ 10.00	⁷ sztuka	⁸ 2 000,00 ⁹ 20 000,00 ¹⁰ 16 980,00 ¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: dyski NL-SAS, min. 4 TB, min. 7200 rpm, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE . Lokalizacja sprzętu - 10 szt. Wydział Organizacyjny i Informatyzacji AI. Zwycięstwa 20		
	¹³ 20 000,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 16 980,00

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	269 062,00	228 433,63	

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych

Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu							
	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.			
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii								
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	¹⁵ Dofinansowanie UE						
1	¹ WYD055	² stacja robocza - komputer klasy PC							
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy						
	⁶	⁷	⁸	⁹	¹⁰	¹¹			

	17.00	zestaw	6 939,00	117 963,00	100 150,59	84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden procesor wielordzeniowy x86-64 64bit, min. 16 GB RAM, dysk twardy min. 500 GB, 1 monitor min. 21,5", system operacyjny, oprogramowanie biurowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikac CE Lokalizacja sprzętu - 17 szt. Wydział Geodezji; Tychy Niepodległości 49					
	¹³ 117 963,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 100 150,59	
2	1 WYD056	2 stacja robocza dwumonitorowa - komputer klasy PC				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 2.00	⁷ zestaw	⁸ 7 638,00 ⁹	¹⁰ 15 276,00	¹¹ 12 969,32	84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden procesor wielordzeniowy x86-64 64bit, min. 16 GB RAM, dysk twardy min. 500 GB, 2 monitory min. 23", system operacyjny, oprogramowanie biurowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikac CE. Lokalizacja sprzętu - 2 szt. Wydział Geodezji; Tychy Niepodległości 49					
	¹³ 15 276,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 12 969,32	
3	1 WYD057	2 stacja graficzna dwumonitorowa				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 8.00	⁷ zestaw	⁸ 11 945,00 ⁹	¹⁰ 95 560,00	¹¹ 81 130,44	84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop.minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna 128 bit. min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, dwa monitory min.23", karta sieciowa 10 Gb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu - 8 szt. Wydział Geodezji; Tychy Niepodległości 49					
	¹³ 95 560,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 81 130,44	

4	1	WYD058	2	serwer z systemem operacyjnym	
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy
	6	4.00	7 zestaw	8 67 544,00 ⁹	270 176,00 ¹⁰ 229 379,42 ¹¹ 84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: serwer rack, dwa procesory serwerowe, wielordzeniowe, min. 128 GB RAM, min. 6 dysków SAS 15 krpm 300 GB, kontroler RAID, porty sieciowe 100/1000 Mb/s + 1/10 Gb/s Base-T + 8 Gb/s FC, dwa zasilacze, serwerowy system operacyjny, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu - 4 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49			
	13	270 176,00		14 0,00	15 229 379,42
5	1	WYD059	2	macierz dyskowa	
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy
	6	1.00	7 sztuka	8 149 415,00 ⁹	149 415,00 ¹⁰ 126 853,34 ¹¹ 84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: półka do macierzy rack (rozbudowa), dziesięć dysków SAS 15 krpm min. 600 GB, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 1 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49			
	13	149 415,00		14 0,00	15 126 853,34
6	1	WYD060	2	switch SAN	
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy
	6	2.00	7 sztuka	8 32 588,00 ⁹	65 176,00 ¹⁰ 55 334,42 ¹¹ 84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 8 aktywnych portów 16 Gb/sSPF/SPF+ FC, przepustowość rutowania min. 760 Gb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.			
	13	65 176,00		14 0,00	15 55 334,42
7	1	WYD061	2	przełącznik sieciowy	
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy
	6	2.00	7 sztuka	8 31 167,00 ⁹	62 334,00 ¹⁰ 52 921,57 ¹¹ 84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie			

	dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej)). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 44 portów 100/1000 Mb/s Base-T, moduły rozszerzające SFP/SFP+, przepustowość rutowania min. 149 Gb/s, przepustowość min. 111 Mb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 2 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49 .										
	¹³ 62 334,00			¹⁴ 0,00					¹⁵ 52 921,57		
8	¹ WYD065	² szafa serwerowa 42 U									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴				⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 1.00	⁷ zestaw	⁸ 4 800,00	⁹ 4 800,00	¹⁰ 4 075,20	¹¹ 84,90					
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej)). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: szafa rack 42 U 800x1000 mm, min.IP 20, panel wentylacyjny, listwa zasilająca, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE Lokalizacja sprzętu - 1 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49										
	¹³ 4 800,00			¹⁴ 0,00			¹⁵ 4 075,20				
9	¹ WYD066	² urządzenie KVM									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴				⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 1.00	⁷ sztuka	⁸ 4 192,75	⁹ 4 192,75	¹⁰ 3 559,65	¹¹ 84,90					
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej)). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: KVM rack 1U, monior 19", min. 8 portów, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE Lokalizacja sprzętu - 1 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49										
	¹³ 4 192,75			¹⁴ 0,00			¹⁵ 3 559,65				
10	¹ WYD067	² zasilacz awaryjny UPS									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴				⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 1.00	⁷	⁸ 25 606,00	⁹ 25 606,00	¹⁰ 21 739,49	¹¹ 84,90					
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej)). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: zasilacz UPS min. 10 kVA, ręczy bypass, zabezpieczenia przeciążeniowe/przeciwzwarceniowe/przeciwprzepięciowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu - 1 szt.Wydział Informatyki; Tychy Niepodległości 49										

¹³ 25 606,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 21 739,49
-------------------------	--------------------	-------------------------

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	810 498,75	688 113,44	

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych

Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			¹⁵ Dofinansowanie UE			
1	¹ WYD069	² stacja robocza dwumonitorowa - komputer klasy PC	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 17.00	⁷ zestaw	⁸ 7 548,00	⁹ 128 316,00	¹⁰ 108 940,28	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop/minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, dwa monitory min.21,5", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 17 szt. Biuro Geodety Powiatowego, ul. Ignacego Krasickiego 17,										
	¹³ 128 316,00				¹⁴ 0,00			¹⁵ 108 940,28			
2	¹ WYD070	² stacja graficzna dwumonitorowa	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 9.00	⁷ zestaw	⁸ 10 439,00	⁹ 93 951,00	¹⁰ 79 764,40	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop/minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna 128 bit. min. 4 GB										

	pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, dwa monitory min.23", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 9 szt. Biuro Geodety Powiatowego, ul. Ignacego Krasickiego 17,										
	¹³ 93 951,00			¹⁴ 0,00					¹⁵ 79 764,40		
3	¹ WYD071	² notebook									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 3.00	⁷ sztuka	⁸ 4 442,00			⁹	¹⁰ 13 326,00		¹¹ 11 313,78		84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty notebook min. 15", min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 4 GB RAM, zewnętrzna karta graficzna min. 1 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 500 GB, system operacyjny, oprogramowanie biurowe, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 3 szt. Biuro Geodety Powiatowego, ul. Ignacego Krasickiego 17,										
	¹³ 13 326,00			¹⁴ 0,00					¹⁵ 11 313,78		
4	¹ WYD072	² serwer (rack)									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 2.00	⁷ zestaw	⁸ 34 088,00			⁹	¹⁰ 68 176,00		¹¹ 57 881,42		84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: serwer rack, dwa procesory serwerowe, wielordzeniowe, min. 64 GB RAM, min. 4 dyski SAS 15 krpm 300 GB, kontroler RAID, karta sieciowa 1/10 Gb/s, dwa zasilacze, serwerowy system operacyjny, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 2 szt. Biuro Informatyki, ul. Ignacego Krasickiego 17,										
	¹³ 68 176,00			¹⁴ 0,00					¹⁵ 57 881,42		
5	¹ WYD073	² macierz dyskowa									
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 1.00	⁷ zestaw	⁸ 28 530,00			⁹	¹⁰ 28 530,00		¹¹ 24 221,97		84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: macierz dyskowa rack, min. 4 porty sieciowe 1 Gb/s, 2 zasilacze, min. 12 dysków 4TB NL-SAS, oprogramowanie do backupu, 60 miesięcy gwarancji w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 1 szt. Biuro Informatyki, ul. Ignacego Krasickiego 17,										

	¹³ 28 530,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 24 221,97	
6	¹ WYD074	² macierz dyskowa z oprogramowaniem bazodanowym i wirtualizacyjnym				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 1.00	⁷ zestaw	⁸ 275 600,00	⁹ 275 600,00	¹⁰ 233 984,40	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: macierz dyskowa rack, min. dwa kontrolery RAID, min. 2 porty sieciowe 1/10 Gb/s na kontroler, 2 zasilacze, min. 12 dysków 4TB NL-SAS oraz min. 9 dysków 900 GB SAS, oprogramowanie wirtualizacyjne, motor bazy danych, 60 miesięcy gwarancji w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu -1 szt. Biuro Informatyki, ul. Ignacego Krasickiego 17,					
	¹³ 275 600,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 233 984,40	
7	¹ WYD075	² przełącznik sieciowy (1Gb+10Gb)				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 3.00	⁷ sztuka	⁸ 8 837,00	⁹ 26 511,00	¹⁰ 22 507,84	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 48 portów 100/1000 Mb/s Base-T, min. 2 porty 10 Gb/s SFP/SFP+, przepustowość min. 220 Gb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 3 szt. Biuro Informatyki, ul. Ignacego Krasickiego 17,					
	¹³ 26 511,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 22 507,84	
8	¹ WYD076	² przełącznik sieciowy 10Gb				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 2.00	⁷ sztuka	⁸ 39 067,00	⁹ 78 134,00	¹⁰ 66 335,77	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 24 porty 1/10 Gb/s Base-T, przepustowość rutowania min. 640 Gb/s, przepustowość 476 Mb/s, dwa zasilacze, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 2 szt. Biuro Informatyki, ul. Ignacego Krasickiego 17,					
	¹³ 78 134,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 66 335,77	

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
--	--	-----------------------	----------------------------	--

SUMA	712 544,00	604 949,86
------	------------	------------

Zadanie 2: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych
Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu													
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom			⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis								
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.						
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii														
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego					¹⁵ Dofinansowanie UE				
1	¹ WYD079	² stacja robocza - komputer klasy PC													
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy								
	⁶ 3.00	⁷ zestaw	⁸ 6 715,00		⁹ 20 145,00		¹⁰ 17 103,10		¹¹ 84,90						
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop/minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, monitor min. 24", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 3 szt. Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Św Kingi 1														
	¹³ 20 145,00					¹⁴ 0,00					¹⁵ 17 103,10				
2	¹ WYD080	² stacja robocza dwumonitorowa - komputer klasy PC													
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			⁴			⁵ Nie dotyczy								
	⁶ 5.00	⁷ sztuka	⁸ 8 099,00		⁹ 40 495,00		¹⁰ 34 380,26		¹¹ 84,90						
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy przyszłych użytkowników projektowanych systemów (system będzie wykorzystywany do gromadzenia i aktualizacji wydziałowych rejestrów i ewidencji lub wykonywane będą analizy wymagające dużych mocy obliczeniowych). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w programie funkcjonalno-użytkowym). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: komputer osobisty desktop/minitower, min. jeden wielordzeniowy procesor zgodny z x86-64 64 bit, min. 16 GB RAM, zewnętrzna dwuportowa karta graficzna min. 4 GB pamięci graficznej, dysk twardy min. 1 TB, system operacyjny, dwa monitory monitor min. 24", gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.. Lokalizacja sprzętu - 5 szt. Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Św Kingi 1														
	¹³ 40 495,00					¹⁴ 0,00					¹⁵ 34 380,26				
3	¹ WYD081	² serwer (rack) z systemem operacyjnym													

3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	Nie dotyczy		5		
	1.00	zestaw		67 544,00 ⁹	67 544,00 ¹⁰		57 344,85 ¹¹	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: serwer rack, dwa procesory serwerowe, wielordzeniowe, min. 128 GB RAM, min. 6 dysków SAS 15 krpm 300 GB, kontroler RAID, porty sieciowe 100/1000 Mb/s + 1/10 Gb/s Base-T + 8 Gb/s FC, dwa zasilacze, serwerowy system operacyjny, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 1 szt. Wydział Administracyjny, ul. Św Kingi 1								
¹³ 67 544,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 57 344,85				
4	WYD082 macierz dyskowa z oprogramowaniem do wirtualizacji		4	Nie dotyczy		5		
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych						
	2.00	sztuka		41 500,00 ⁹	83 000,00 ¹⁰		70 467,00 ¹¹	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.. Lokalizacja sprzętu -2 szt. Wydział Administracyjny, ul. Św Kingi 1 Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: macierz dyskowa rack, dwa kontrolery RAID, min. po dwa porty sieciowe 1/10 Gb/s na kontroler, 2 zasilacze, oprogramowanie do wirtualizacji, 60 miesięcy gwarancji w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu -2 szt. Wydział Administracyjnyi, ul. Św Kingi 1								
¹³ 83 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 70 467,00				
5	WYD085 switch dystrybucyjny		4	Nie dotyczy		5		
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych						
	4.00	sztuka		8 837,00 ⁹	35 348,00 ¹⁰		30 010,45 ¹¹	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: przełącznik zarządzalny, rack, min. 48 portów 100/1000 Mb/s Base-T, min. 2 porty 10 Gb/s SFP/SFP+, przepustowość min. 220 Gb/s, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE.Lokalizacja sprzętu - 4 szt. Wydział Administracyjnyjny, ul. Św Kingi 1								
¹³ 35 348,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 30 010,45				
6	WYD087 dysk zewnętrzny 4GTB		4	Nie dotyczy		5		
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych						
	2.00	sztuka		2 000,00 ⁹	4 000,00 ¹⁰		3 396,00 ¹¹	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem nowych, wydajnych urządzeń serwerowych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie badania rynku (publicznie								

dostępne cenniki producentów i dystrybutorów; szczegółowe informacje zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zapewnienia nowoczesnej i wysokowydajnej infrastruktury przetwarzania danych we wdrażanych systemach oraz systemach, z którymi zrealizowana będzie interoperacyjność i pozyskiwanie danych. Szczegółowa charakterystyka w Wyciągu z dokumentacji technicznej. Najważniejsze parametry techniczne: dyski NL-SAS, min. 4 TB, min. 7200 rpm, gwarancja 60 miesięcy w miejscu instalacji, certyfikat CE. Lokalizacja sprzętu - 2 szt. Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Św Kingi 1					
¹³	4 000,00	¹⁴	0,00	¹⁵	3 396,00

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	250 532,00	212 701,66	

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe

Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu				
³	Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis		
⁶	⁷ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
¹²	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
¹³	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵ Dofinansowanie UE	
1	¹ WYD088	² rozbudowa specjalistycznego oprogramowania do prowadzenia pzgik				
³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy		
⁶	1.00	⁷ komplet	⁸ 44 280,00	⁹ 44 280,00	¹⁰ 37 593,72	¹¹ 84,90
¹²	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową) obecnie użytkowanych systemów do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu uzyskania możliwości spełnienia przez te systemy możliwości dostosowania baz danych pzgik do wprowadzonych rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nowych uregulowań prawnych.. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie kosztów usług jakie oferują twórcy tych systemów. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu spełnienia przez administrację geodezyjną wymogów prawnych w tej dziedzinie.					
¹³	44 280,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 37 593,72	
2	¹ WYD089	² rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali				
³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy		
⁶	1.00	⁷ komplet	⁸ 60 000,00	⁹ 60 000,00	¹⁰ 50 940,00	¹¹ 84,90
¹²	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości włącznie.					

	¹³ 60 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 50 940,00
3	¹ WYD090	² specjalistyczne aplikacje dziedzinowe			
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 111 899,00	⁹ 111 899,00	¹⁰ 95 002,25 ¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych pzgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych. Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.				
	¹³ 111 899,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 95 002,25
4	¹ WYD091	² aplikacja mobilna			
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 20 000,00	⁹ 20 000,00	¹⁰ 16 980,00 ¹¹ 84,90
	¹² Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.				
	¹³ 20 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 16 980,00
5	¹ WYD092	² aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych			
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 10 000,00	⁹ 10 000,00	¹⁰ 8 490,00 ¹¹ 84,90
	¹² Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjne., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %				
	¹³ 10 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 8 490,00

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	246 179,00	209 005,97	

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe
Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu		
	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	

6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa	9	Wydatki kwalifikowalne	10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.
12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			15	Dofinansowanie UE
1	1	WYD093	2	rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali							
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy						
6	1.00	7	komplet	8	90 000,00	9	90 000,00	10	76 410,00	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości łącznie.										
13	90 000,00				14	0,00			15	76 410,00	
2	1	WYD094	2	specjalistyczne aplikacje dziedzinowe							
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy						
6	1.00	7	komplet	8	152 680,00	9	152 680,00	10	129 625,32	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych pzgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych. Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.										
13	152 680,00				14	0,00			15	129 625,32	
3	1	WYD095	2	aplikacja mobilna							
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy						
6	1.00	7	komplet	8	20 000,00	9	20 000,00	10	16 980,00	11	84,90
12	Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.										
13	20 000,00				14	0,00			15	16 980,00	
4	1	WYD096	2	aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych							

3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy					
6	1.00	komplet	8	10 000,00	9	10 000,00	10	8 490,00	11	84,90
12	Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *.rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjne., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %									
13	10 000,00			14	0,00			15	8 490,00	

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	272 680,00	231 505,32	

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe
Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu				
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis		
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	¹⁵ Dofinansowanie UE	
1	¹ WYD097	² rozbudowa specjalistycznego oprogramowania do prowadzenia pzgik				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴			⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 375 000,00	⁹ 375 000,00	¹⁰ 318 375,00	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową) obecnie użytkowanych systemów do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu uzyskania możliwości spełnienia przez te systemy możliwości dostosowania baz danych pzgik do wprowadzonych rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nowych uregulowań prawnych.. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie kosztów usług jakie oferują twórcy tych systemów. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu spełnienia przez administrację geodezyjną wymogów prawnych w tej dziedzinie.					
	¹³ 375 000,00			¹⁴ 0,00		¹⁵ 318 375,00
2	¹ WYD098	² rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴			⁵ Nie dotyczy	
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 90 000,00	⁹ 90 000,00	¹⁰ 76 410,00	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości włącznie.					

	¹³ 90 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 76 410,00	
3	¹ WYD099	² specjalistyczne aplikacje dziedzinowe				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy		
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 35 000,00	⁹ 35 000,00	¹⁰ 29 715,00	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych pzgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych. Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.					
	¹³ 35 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 29 715,00	
4	¹ WYD100	² aplikacja mobilna				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy		
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 20 000,00	⁹ 20 000,00	¹⁰ 16 980,00	¹¹ 84,90
	¹² Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.					
	¹³ 20 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 16 980,00	
5	¹ WYD101	² aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych				
	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		⁴	⁵ Nie dotyczy		
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 10 000,00	⁹ 10 000,00	¹⁰ 8 490,00	¹¹ 84,90
	¹² Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *.rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjne., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %					
	¹³ 10 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 8 490,00	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	530 000,00	449 970,00	

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe

Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu			
	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis		

6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa	9	Wydatki kwalifikowalne	10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.	
12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii											
13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		15	Dofinansowanie UE		
1	1	WYD102	2	rozbudowa specjalistycznego oprogramowania do prowadzenia pzgik								
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy			
6	1.00	7	komplet	8	106 000,00		9	106 000,00	10	89 994,00	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową) obecnie użytkowanych systemów do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu uzyskania możliwości spełnienia przez te systemy możliwości dostosowania baz danych pzgik do wprowadzonych rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nowych uregulowań prawnych.. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie kosztów usług jakie oferują twórcy tych systemów. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu spełnienia przez administrację geodezyjną wymogów prawnych w tej dziedzinie.											
13	106 000,00				14	0,00			15	89 994,00		
2	1	WYD103	2	rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali								
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy			
6	1.00	7	komplet	8	115 000,00		9	115 000,00	10	97 635,00	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości włącznie.											
13	115 000,00				14	0,00			15	97 635,00		
3	1	WYD104	2	specjalistyczne aplikacje dziedzinowe								
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy			
6	1.00	7	komplet	8	141 621,00		9	141 621,00	10	120 236,23	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych pzgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych. Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.											
13	141 621,00				14	0,00			15	120 236,23		
4	1	WYD105	2	aplikacja mobilna								
3	zakup środków trwałych i wartości			4				5	Nie dotyczy			

niematerialnych i prawnych											
6	1.00	7	komplet	8	20 000,00	9	20 000,00	10	16 980,00	11	84,90
12	Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.										
13	20 000,00				14	0,00			15	16 980,00	
5	1	WYD106	2	aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych							
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4	Nie dotyczy						
6	1.00	7	komplet	8	10 000,00	9	10 000,00	10	8 490,00	11	84,90
12	Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *.rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjne., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %										
13	10 000,00				14	0,00			15	8 490,00	

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	392 621,00	333 335,23	

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe
Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu										
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom			5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa		9	Wydatki kwalifikowalne		10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii												
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15	Dofinansowanie UE		
1	1	WYD107	2	rozbudowa specjalistycznego oprogramowania do prowadzenia pzgik										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy				
	6	1.00	7	komplet	8	75 900,00		9	75 900,00		10	64 439,10	11	84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową) obecnie użytkowanych systemów do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu uzyskania możliwości spełnienia przez te systemy możliwości dostosowania baz danych pzgik do wprowadzonych rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nowych uregulowań prawnych.. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie kosztów usług jakie oferują twórcy tych systemów. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu spełnienia przez administrację geodezyjną wymogów prawnych w tej dziedzinie.												
	13	75 900,00				14	0,00				15	64 439,10		
2	1	WYD108	2	rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy				

6	1.00	7	komplet	8	365 000,00	9	365 000,00	10	309 885,00	11	84,90
12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości łącznie.										
13	365 000,00			14	0,00			15	309 885,00		
3	1	WYD109	2 specjalistyczne aplikacje dziedzinowe								
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy						
	6	1.00	7	komplet	8	80 000,00	9	80 000,00	10	67 920,00	11
12	Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych przgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych. Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.										
13	80 000,00			14	0,00			15	67 920,00		
4	1	WYD110	2 aplikacja mobilna								
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy						
	6	1.00	7	komplet	8	20 000,00	9	20 000,00	10	16 980,00	11
12	Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej.Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.										
13	20 000,00			14	0,00			15	16 980,00		
5	1	WYD111	2 aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych								
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	5 Nie dotyczy						
	6	1.00	7	komplet	8	10 000,00	9	10 000,00	10	8 490,00	11
12	Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *.rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjnie., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %										
13				14				15			

10 000,00	0,00	8 490,00
-----------	------	----------

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie
SUMA	550 900,00	467 714,10

Zadanie 3: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Kategoria kosztów	Kategoria podlegająca limitom	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
			ilość	j.m.	Cena jednostkowa	Wydatki kwalifikowalne	Wnioskowane dofinansowanie	% dofinans.			
			Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii								
			Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			Dofinansowanie UE		
1	WYD112	rozbudowa specjalistycznego oprogramowania do prowadzenia pzgik									
			zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy						
	1.00	komplet	50 000,00	50 000,00	42 450,00	84,90					
			Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową) obecnie użytkowanych systemów do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, w celu uzyskania możliwości spełnienia przez te systemy możliwości dostosowania baz danych pzgik do wprowadzonych rozporządzeniami do ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nowych uregulowań prawnych.. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie kosztów usług jakie oferują twórcy tych systemów. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu spełnienia przez administrację geodezyjną wymogów prawnych w tej dziedzinie.								
	50 000,00	0,00	42 450,00								
2	WYD113	rozbudowa systemów informacji przestrzennej i geoportali									
			zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy						
	1.00	komplet	155 000,00	155 000,00	131 595,00	84,90					
			Dotyczy wydatków związanych z modernizacją (rozbudową lub wymianą) obecnie użytkowanych systemów SIP, w celu uzyskania nowoczesnego, zintegrowanego systemu informacji przestrzennej zaopatrzonego w geoportal, a także serwer danych przestrzennych i oprogramowanie bazodanowe. Docelowa funkcjonalność nowego systemu informacji przestrzennej będzie umożliwiać świadczenie usług sieciowych wskazanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także uzyskanie interoperacyjności i kompatybilności oraz wymiany danych zgromadzonych w tym systemie. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług do 4 i 5 poziomu dojrzałości włącznie.								
	155 000,00	0,00	131 595,00								
3	WYD114	specjalistyczne aplikacje dziedzinowe									
			zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy						
	1.00	komplet	101 180,00	101 180,00	85 901,82	84,90					

<p>Dotyczy wydatków związanych z zakupem przez wszystkich Partnerów trzech nowych aplikacji dziedzinowych: Aplikacji do obsługi wniosków o dostęp do danych przgik, Aplikacji porównywania danych ewidencyjnych i podatkowych oraz Aplikacja obsługi baz planistycznych.</p> <p>Docelowa funkcjonalność ww. aplikacji dziedzinowych będzie stanowić istotne wsparcie operacyjne pracowników urzędów Partnerów projektu. Aplikacje te umożliwiać będą jeszcze większą integrację systemów, interoperacyjność systemów oraz zwiększenie zakresu usług danych przestrzennych.</p> <p>Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości wizualizacji opracowanych w ramach projektu baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz urzędów Partnerów projektu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług, na 3 i częściowo 4 poziomie dojrzałości.</p>															
13 101 180,00			14 0,00			15 85 901,82									
4	1 WYD115		2 aplikacja mobilna												
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4			5 Nie dotyczy								
	6 1.00		7 komplet		8 20 000,00			9 20 000,00			10 16 980,00			11 84,90	
	12 Koszt obejmuje zakup licencji niewyłącznej bez prawa do sublicencji na trzy systemy operacyjne: Google Android, iOS oraz Windows Mobile dla Partnera (Urzędu), w którym będą zainstalowane serwer aplikacji, klient aplikacji i dane przestrzenne dla aplikacji mobilnej. Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeciętnych kosztów rynkowych dostawy analogicznych rozwiązań oraz badania rynku (informacje te zawarto w Dokumentacji technicznej). Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia dostępności e-usług publicznych poprzez uzyskanie możliwości świadczenia usług mobilnych.														
	13 20 000,00			14 0,00			15 16 980,00								
5	1 WYD116		2 aplikacja internetowa dla udostępniania otwartych danych												
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4			5 Nie dotyczy								
	6 1.00		7 komplet		8 10 000,00			9 10 000,00			10 8 490,00			11 84,90	
	12 Koszt wydatku obejmuje wytworzenie aplikacji do udostępniania danych w formacie OGC RDF i jest ściśle powiązana z wydatkiem dotyczącym dostosowania danych do otwartego formatu *.rdf. Obejmuje prace programistyczne i implementacyjne., Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne i obejmują podatek VAT w wysokości 23 %														
	13 10 000,00			14 0,00			15 8 490,00								

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	336 180,00	285 416,82	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)

Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom				⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis			
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE		
1	¹ WYD117	² wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych									
	³	⁴			⁵						

usługi informatyczne			Nie dotyczy					
6	1.00	7	usługa	8	120 000,00 ⁹	120 000,00 ¹⁰	101 880,00 ¹¹	84,90
¹² Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inwentaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzicznych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania. 7. Zasilenie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzicznych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzicznego i e-usług) 10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarzu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj. zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania aplikacji dziedzicznych,								
¹³ 120 000,00			¹⁴ 0,00			¹⁵ 101 880,00		
2								
1	WYD118	2	konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)					
usługi informatyczne						Nie dotyczy		
6	1.00	7	usługa	8	45 000,00 ⁹	45 000,00 ¹⁰	38 205,00 ¹¹	84,90
¹² Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzed zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.								
¹³ 45 000,00			¹⁴ 0,00			¹⁵ 38 205,00		
3								
1	WYD119	2	konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne					
usługi informatyczne						Nie dotyczy		
6	1.00	7	usługa	8	25 000,00 ⁹	25 000,00 ¹⁰	21 225,00 ¹¹	84,90
¹² Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasileniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.								
¹³ 25 000,00			¹⁴ 0,00			¹⁵ 21 225,00		
1	2							

4	WYD120	dostosowanie danych do otwartego formatu *rdf			
3	usługi informatyczne		4	Nie dotyczy	
6	1.00	7	usługa	8	15 000,00 ⁹
				9	15 000,00 ¹⁰
				10	12 735,00 ¹¹
				11	84,90
12	Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.				
13	15 000,00		14	0,00	
				15	12 735,00

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	205 000,00	174 045,00	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)

Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹	Sygnatura	²	Nazwa kosztu									
	³	Kategoria kosztów			⁴	Kategoria podlegająca limitom		⁵	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	⁶	ilość	⁷	j.m.	⁸	Cena jednostkowa	⁹	Wydatki kwalifikowalne	¹⁰	Wnioskowane dofinansowanie	¹¹	% dofinans.	
	¹²	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii											
	¹³	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					¹⁴	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵	Dofinansowanie UE		
1	¹	WYD121	²	wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych									
	³	usługi informatyczne			⁴				⁵	Nie dotyczy			
	⁶	1.00	⁷	usługa	⁸	54 608,00 ⁹		⁹	54 608,00	¹⁰	46 362,19	¹¹	84,90
	¹²	Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inventaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzinowych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania. 7. Zasilenie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzinowych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzinowego i e-usług) 10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarzu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj. zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania											

	L aplikacji dziedzinowych,										
	¹³ 54 608,00				¹⁴ 0,00				¹⁵ 46 362,19		
2	¹ WYD122	² konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)									
		³ usługi informatyczne			⁴		⁵ Nie dotyczy				
		⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 45 000,00		⁹ 45 000,00	¹⁰ 38 205,00		¹¹ 84,90		
		¹² Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzed zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.									
	¹³ 45 000,00				¹⁴ 0,00				¹⁵ 38 205,00		
3	¹ WYD123	² konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne									
		³ usługi informatyczne			⁴		⁵ Nie dotyczy				
		⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 25 000,00		⁹ 25 000,00	¹⁰ 21 225,00		¹¹ 84,90		
		¹² Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.									
	¹³ 25 000,00				¹⁴ 0,00				¹⁵ 21 225,00		
4	¹ WYD124	² dostosowanie danych do otwartego formatu *rdf									
		³ usługi informatyczne			⁴		⁵ Nie dotyczy				
		⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 15 000,00		⁹ 15 000,00	¹⁰ 12 735,00		¹¹ 84,90		
		¹² Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.									
	¹³ 15 000,00				¹⁴ 0,00				¹⁵ 12 735,00		

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	139 608,00	118 527,19	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)

Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu	3	Kategoria kosztów	4	Kategoria podlegająca limitom	5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis
	6		7		8		9		10	

ilość		j.m.		Cena jednostkowa		Wydatki kwalifikowalne		Wnioskowane dofinansowanie		% dofinans.	
12 Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii											
13 Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów						14 Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			15 Dofinansowanie UE		
1	1 WYD125	2 wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych									
	3 usługi informatyczne					4	5 Nie dotyczy				
	6 1.00	7 usługa	8 111 960,00	9	111 960,00	10	95 054,04	11	84,90		
12 Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inwentaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzinowych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania. 7. Zasilenie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzinowych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzinowego i e-usług) 10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarzu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj. zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania aplikacji dziedzinowych,											
	13 111 960,00					14 0,00				15 95 054,04	
2	1 WYD126	2 konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)									
	3 usługi informatyczne					4	5 Nie dotyczy				
	6 1.00	7 usługa	8 45 000,00	9	45 000,00	10	38 205,00	11	84,90		
12 Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzed zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.											
	13 45 000,00					14 0,00				15 38 205,00	
3	1 WYD127	2 konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne									
	3 usługi informatyczne					4	5 Nie dotyczy				
	6 1.00	7 usługa	8 25 000,00	9	25 000,00	10	21 225,00	11	84,90		
12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasileniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentacje danych od wszystkich Partnerów											

	projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.												
	¹³	25 000,00		¹⁴	0,00		¹⁵	21 225,00					
4	¹	WYD128	² dostosowanie danych do otwartego formatu *.rdf										
	³	usługi informatyczne		⁴						⁵	Nie dotyczy		
	⁶	1.00	⁷	usługa	⁸	15 000,00		⁹	15 000,00	¹⁰	12 735,00	¹¹	84,90
	¹²	Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.											
	¹³	15 000,00		¹⁴	0,00		¹⁵	12 735,00					

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	196 960,00	167 219,04	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)

Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis								
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.					
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			¹⁵ Dofinansowanie UE				
1	¹ WYD129	² wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych									
	³ usługi informatyczne		⁴		⁵ Nie dotyczy						
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 54 608,00	⁹ 54 608,00	¹⁰ 46 362,19	¹¹ 84,90					
	¹² Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inventaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzinowych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania. 7. Zasilenie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzinowych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzinowego i e-usług)										

10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarzu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj, zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania aplikacji dziedzinowych,																																				
13		54 608,00					14		0,00					15		46 362,19																				
2	1		WYD130		2		konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)																													
	3		usługi informatyczne					4		5								Nie dotyczy																		
	6		1.00		7		usługa		8		45 000,00					9		45 000,00					10		38 205,00					11		84,90				
	12 Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzrd zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.																																			
	13		45 000,00					14		0,00					15		38 205,00																			
3	1		WYD131		2		konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne																													
	3		usługi informatyczne					4		5								Nie dotyczy																		
	6		1.00		7		usługa		8		25 000,00					9		25 000,00					10		21 225,00					11		84,90				
	12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentacje danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.																																			
	13		25 000,00					14		0,00					15		21 225,00																			
4	1		WYD132		2		dostosowanie danych do otwartego formatu *.rdf																													
	3		usługi informatyczne					4		5								Nie dotyczy																		
	6		1.00		7		usługa		8		15 000,00					9		15 000,00					10		12 735,00					11		84,90				
	12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentacje danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.																																			
	13		15 000,00					14		0,00					15		12 735,00																			

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	139 608,00	118 527,19	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Kategoria kosztów	Kategoria podlegająca limitom	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis							
			ilość	j.m.	Cena jednostkowa	Wydatki kwalifikowalne	Wnioskowane dofinansowanie	% dofinans.				
			Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii									
			Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		Dofinansowanie UE					
1	1 WYD133	2 wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			usługi informatyczne		Nie dotyczy							
			1.00	usługa	111 960,00 ⁹	111 960,00 ¹⁰	95 054,04 ¹¹					84,90
			¹² Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inwentaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzinowych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania. 7. Zasilanie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzinowych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzinowego i e-usług) 10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarsu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj. zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania aplikacji dziedzinowych,									
			¹³ 111 960,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 95 054,04					
2	1 WYD134	2 konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			usługi informatyczne		Nie dotyczy							
			1.00	usługa	45 000,00 ⁹	45 000,00 ¹⁰	38 205,00 ¹¹					84,90
			¹² Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzed zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy - Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.									
			¹³ 45 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 38 205,00					
3	1 WYD135	2 konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

3 usługi informatyczne		4		5 Nie dotyczy	
6 1.00	7 usługa	8 25 000,00	9 25 000,00	10 21 225,00	11 84,90
12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.					
13 25 000,00		14 0,00		15 21 225,00	
4 1 WYD136 2 dostosowanie danych do otwartego formatu *.rdf					
3 usługi informatyczne		4		5 Nie dotyczy	
6 1.00	7 usługa	8 15 000,00	9 15 000,00	10 12 735,00	11 84,90
12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentację danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.					
13 15 000,00		14 0,00		15 12 735,00	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	196 960,00	167 219,04	

Zadanie 4: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu					
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis			
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.	
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii						
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵ Dofinansowanie UE		
1	¹ WYD137	² wdrożenie i konfiguracja oprogramowań dziedzinowych					
	³ usługi informatyczne		⁴	⁵ Nie dotyczy			
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 30 000,00	⁹ 30 000,00	¹⁰ 25 470,00	¹¹	84,90
	¹² Koszty wydatku obejmują następujące czynności informatyczne: 1. Analiza przedwdrożeniowa zasobów sprzętowych i zasobów sieciowych (parametry serwerów, szybkość łącza internetowego, rozpoznanie czy serwery są wirtualne czy fizyczne, itd.) 2. Rozpoznanie jaki jest serwer bazy danych (w sensie oprogramowania) 3. Analiza i rozpoznanie (inwentaryzacja) zasobów danych (rodzajów danych), formatów danych, źródeł danych oraz innych parametrów danych, które będą funkcjonować w projekcie. 4. Analiza procedur, które funkcjonują w urzędzie (organizacji) i które należy obsłużyć (wdrożyć) w projekcie i które należy obsłużyć w przypadku systemów dziedzinowych. 5. Konsultacje z zamawiającym wyników analiz, przekazanie wniosków w sprawie ewentualnej optymalizacji zasobów sprzętowych, sieciowych oraz danych, ich formatów, itd. 6. Instalacja i konfiguracja nowego oprogramowania.						

7. Zasilenie baz danych danymi. 8. Integracja danych z innymi bazami źródłowymi będącymi w gestii urzędu (sytuacja bardzo częsta w przypadku aplikacji dziedzinowych) w celu zapewnienia stałej aktualizacji danych. 9. Wdrożenie procedur, które mają być obsługiwane w ramach urzędu (dotyczy oprogramowania dziedzinowego i e-usług) 10. Testy wydajności z uwzględnieniem pracowników zamawiającego (urzędu). 11. Optymalizacja - jeżeli jest wymagana po testach. 12. Szkolenia o charakterze instruktarsu przeprowadzane w ramach wdrożenia 13. Ustalenie zasad i środków świadczenia asysty i pomocy technicznej Koszty związane z powyższymi czynnościami informatycznymi są kosztami brutto, tj, zawierają podatek VAT 23 % i są konieczne do poniesienia dla prawidłowego działania aplikacji dziedzinowych,												
13 30 000,00			14 0,00			15 25 470,00						
2	1 WYD138 2 konwersja baz danych pzgik (EGiB, BDOT500, GESUT)											
	3 usługi informatyczne			4			5 Nie dotyczy					
	6 1.00	7 usługa	8 45 000,009		45 000,0010		38 205,0011		84,90			
	12 Koszt wydatku dotyczy konwersji obiektów bazy BDOT500/GESUT/EGB z bazy prowadzonej wg schematu wynikającego z instrukcji K-1, G-5, G-7 i dotychczasowych przepisów prawa w zakresie sprzed zmiany rozporządzeń i wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy Prawo GIK, do nowego modelu pojęciowego wynikającego z Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej, uchylonego zapisami wynikającymi z ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne. Konwersji automatycznej podlegają wyłącznie standardowe dane, czyli zasób numeryczny. Konwersja, ma charakter automatyczny i nie poprawia błędów istniejących w bazie danych ani nie uzupełnia braków w danych. Koszt usługi zawiera podatek VAT w wysokości 23 %.											
	13 45 000,00			14 0,00			15 38 205,00					
3	1 WYD139 2 konwersja i wizualizacja danych na urządzenia mobilne											
	3 usługi informatyczne			4			5 Nie dotyczy					
	6 1.00	7 usługa	8 25 000,009		25 000,0010		21 225,0011		84,90			
	12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentacje danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu zwiększenia jakości i zakresu usług świadczonych na urządzeniach mobilnych.											
	13 25 000,00			14 0,00			15 21 225,00					
4	1 WYD140 2 dostosowanie danych do otwartego formatu *rdf											
	3 usługi informatyczne			4			5 Nie dotyczy					
	6 1.00	7 usługa	8 15 000,009		15 000,0010		12 735,0011		84,90			
	12 Koszt wydatku obejmuje instalację części klienckiej aplikacji i serwerowej na serwerze Partnera wraz z zasilaniem i konfiguracją danych przestrzennych dla aplikacji mobilnej - dane wybrane do aplikacji od każdego Partnera muszą zostać zwizualizowane i z optymalizowane w sposób zapewniający jednolitą prezentacje danych od wszystkich Partnerów projektu w geoportalach systemów informacji przestrzennej. Koszty zostały oszacowane na podstawie średniej stawki godzinowej za usługi informatyczne oferowane przez firmy komercyjne. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu udostępniania użytkownikom danych źródłowych na zasadach otwartości na co najmniej 4 poziomie w Five Star Open Data. Procedury te zostały szczegółowo opisane w analizie instytucjonalnej.											
	13 15 000,00			14 0,00			15 12 735,00					

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	115 000,00	97 635,00	

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych

Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	¹⁵ Dofinansowanie UE
1	WYD141	modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	1.00	usługa	3 077 460,00	3 077 460,00	2 612 763,54	84,90	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.	3 077 460,00	0,00	2 612 763,54
2	WYD142	modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	1.00	usługa	1 382 520,00	1 382 520,00	1 173 759,48	84,90	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 - 1:50. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeprowadzonych inwentaryzacji stanu zasobu pzgik oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych BDOT500 i GESUT. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.	1 382 520,00	0,00	1 173 759,48
3	WYD143	digitalizacja, indeksacja i archiwizacja zasobów źródłowych pzgik,	usługi informatyczne		Nie dotyczy	1.00	usługa	1 672 800,00	1 672 800,00	1 420 207,20	84,90	Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem cyfrowych zbiorów dokumentów (operatów technicznych, decyzji i dokumentacji prawnej) zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz zaimplementowanie tak wytworzonych baz danych dokumentów do systemu służącego do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zakres prac obejmuje także podłączeniem do właściwych obiektów zasięgów geometrycznych szkiców i dokumentów sporządzonych w wyniku prac geodezyjnych. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac			

	dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.															
	¹³	1 672 800,00				¹⁴	0,00				¹⁵	1 420 207,20				
4	¹	WYD144 ² modernizacja pozostałych baz danych poza pzgik i metadanych														
	³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych				⁴					⁵	Nie dotyczy				
	⁶	1.00	⁷	usługa	⁸	394 368,00			⁹	394 368,00		¹⁰	334 818,43		¹¹	84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem, ewidencji i rejestrów innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w urzędzie, a także ich dostosowanie do zasilenia systemu informacji przestrzennej. Realizacja projektu odbywać się będzie w ramach wielu obszarów tematycznych, zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.															
	¹³	394 368,00				¹⁴	0,00				¹⁵	334 818,43				
5	¹	WYD145 ² wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i NMT														
	³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych				⁴					⁵	Nie dotyczy				
	⁶	1.00	⁷	inne	⁸	384 919,41			⁹	384 919,41		¹⁰	326 796,58		¹¹	84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z wykonaniem na potrzeby projektu cyfrowych zdjęć fotogrametrycznych wielkoformatową cyfrową kamerą lotniczą w sposób zapewniający osiągnięcie terenowej wielkości piksela zdjęć nie większej niż 0,10 m, co jest niezbędne do wykorzystania powstałej na tej podstawie ortofotomapy w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Zakres prac obejmie również, poza ortofotomapą, opracowanie numerycznego modelu terenu. Opracowania te z jednej strony zapewnią aktualizację baz danych BDOT500 i modernizację ewidencji gruntów i budynków, a z drugiej strony zasilą systemy informacji przestrzennej i będą udostępniane użytkownikom wewnętrznym i nieodpłatnie zewnętrznym, poprzez wdrożone w ramach projektu e-usługi. Koszty zostały oszacowane na podstawie cen rynkowych wykonywania tego typu prac i wyniosły średnio 1060,00 zł za 1 km2 , co determinuje koszt opracowań w zależności od powierzchni danej jednostki administracyjnej.															
	¹³	384 919,41				¹⁴	0,00				¹⁵	326 796,58				

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	6 912 067,41	5 868 345,23	

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych

Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu										
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom			5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa		9	Wydatki kwalifikowalne		10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii												
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15	Dofinansowanie UE		
1	1	WYD146	2	modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4				5	Nie dotyczy				
	6		7		8		9		10		11			

1.00	usługa	1 345 360,00	1 345 360,00	1 142 210,64	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.					
¹³ 1 345 360,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 1 142 210,64	
2	1 WYD147 2 modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych				
³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy		
⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 678 000,00	⁹ 678 000,00	¹⁰ 575 622,00	¹¹ 84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 - 1:50. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeprowadzonych inwentaryzacji stanu zasobu pzgik oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych BDOT500 i GESUT. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.					
¹³ 678 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 575 622,00	
3	1 WYD148 2 digitalizacja, indeksacja i archiwizacja zasobów źródłowych pzgik,				
³	usługi informatyczne	⁴	⁵ Nie dotyczy		
⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 1 460 000,00	⁹ 1 460 000,00	¹⁰ 1 239 540,00	¹¹ 84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem cyfrowych zbiorów dokumentów (operatów technicznych, decyzji i dokumentacji prawnej) zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz zaimplementowanie tak wytworzonych baz danych dokumentów do systemu służącego do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zakres prac obejmuje także podłączeniem do właściwych obiektów zasięgów geometrycznych szkiców i dokumentów sporządzonych w wyniku prac geodezyjnych. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.					
¹³ 1 460 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 1 239 540,00	
4	1 WYD149 2 modernizacja pozostałych baz danych poza pzgik i metadanych				
³	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy		
⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 41 000,00	⁹ 41 000,00	¹⁰ 34 809,00	¹¹ 84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem, ewidencji i rejestrów innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w urzędzie, a także ich dostosowanie do zasilenia systemu informacji przestrzennej. Realizacja projektu odbywać się będzie w ramach wielu obszarów tematycznych, zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.					
¹³ 41 000,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 34 809,00	
1	2				

5	WYD150										wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i NMT											
3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych							4	Nie dotyczy													
6	1.00		7	inne		8	309 564,81			9	309 564,81			10	262 783,09			11	84,89			
12	Dotyczy wydatków związanych z wykonaniem na potrzeby projektu cyfrowych zdjęć fotogrametrycznych wielkoformatową cyfrową kamerą lotniczą w sposób zapewniający osiągnięcie terenowej wielkości piksela zdjęć nie większej niż 0,10 m, co jest niezbędne do wykorzystania powstałej na tej podstawie ortofotomapy w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Zakres prac obejmuje również, poza ortofotomapą, opracowanie numerycznego modelu terenu. Opracowania te z jednej strony zapewnią aktualizację baz danych BDOT500 i modernizację ewidencji gruntów i budynków, a z drugiej strony zasila systemy informacji przestrzennej i będą udostępniane użytkownikom wewnętrznym i nieodpłatnie zewnętrznym, poprzez wdrożone w ramach projektu e-usługi. Koszty zostały oszacowane na podstawie cen rynkowych wykonywania tego typu prac i wyniosły średnio 1060,00 zł za 1 km2 , co determinuje koszt opracowań w zależności od powierzchni danej jednostki administracyjnej.																					
13	309 564,81							14	0,00							15	262 783,09					

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	3 833 924,81	3 254 964,73	

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Sygnatura	Nazwa kosztu	Kategoria kosztów	Kategoria podlegająca limitom	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	ilość	j.m.	Cena jednostkowa	Wydatki kwalifikowalne	Wnioskowane dofinansowanie	% dofinans.	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	Dofinansowanie UE
1	WYD151	modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	1.00	usługa	2 364 060,00	2 364 060,00	2 007 086,94	84,90	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.	2 364 060,00	0,00	2 007 086,94
2	WYD152	modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		Nie dotyczy	1.00	usługa	718 320,00	718 320,00	609 853,68	84,90	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach			

Suma dla zadania

Dokument wygenerowany w systemie: <http://lsi.slaskie.pl/>
2021-09-30 09:36:49

SUMA	4 424 259,57	3 756 196,37
------	--------------	--------------

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu																
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom					5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis								
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa			9	Wydatki kwalifikowalne			10	Wnioskowane dofinansowanie		11	% dofinans.			
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii																		
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów							14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego							15	Dofinansowanie UE		
1	1	WYD156	2	modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków																
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4						5	Nie dotyczy								
	6	1.00	7	usługa	8	2 227 621,00			9	2 227 621,00			10	1 891 250,22		11	84,90			
	12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntw i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.																		
	13	2 227 621,00							14	0,00							15	1 891 250,22		
2	1	WYD157	2	modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych																
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4						5	Nie dotyczy								
	6	1.00	7	usługa	8	769 339,00			9	769 339,00			10	653 168,81		11	84,90			
	12	Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 - 1:50. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeprowadzonych inwentaryzacji stanu zasobu pzgik oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych BDOT500 i GESUT. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.																		
	13	769 339,00							14	0,00							15	653 168,81		
3	1	WYD158	2	digitalizacja, indeksacja i archiwizacja zasobów źródłowych pzgik,																
	3	usługi informatyczne			4						5	Nie dotyczy								
	6	1.00	7	usługa	8	880 000,00			9	880 000,00			10	747 120,00		11	84,90			
	12	Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem cyfrowych zbiorów dokumentów (operatów technicznych, decyzji i dokumentacji prawnej) zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz zaimplementowanie tak wytworzonych baz danych dokumentów do systemu służącego do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zakres prac obejmuje także podłączeniem do właściwych obiektów zasięgów geometrycznych szkiców i dokumentów sporządzonych w wyniku prac geodezyjnych. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.																		
	13								14								15			

880 000,00		0,00		747 120,00									
4	1	WYD159	2 modernizacja pozostałych baz danych poza pzgik i metadanych										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	Nie dotyczy								
	6	1.00	7	usługa	8	453 730,00	9	453 730,00	10	385 216,77	11	84,90	
	12 Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem, ewidencji i rejestrów innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w urzędzie, a także ich dostosowanie do zasilenia systemu informacji przestrzennej. Realizacja projektu odbywać się będzie w ramach wielu obszarów tematycznych, zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.												
	13	453 730,00		14	0,00		15	385 216,77					
5	1	WYD160	2 wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i NMT										
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych		4	Nie dotyczy								
	6	1.00	7	inne	8	167 002,07		9	167 002,07	10	141 784,75	11	84,90
	12 Dotyczy wydatków związanych z wykonaniem na potrzeby projektu cyfrowych zdjęć fotogrametrycznych wielkoformatową cyfrową kamerą lotniczą w sposób zapewniający osiągnięcie terenowej wielkości piksela zdjęć nie większej niż 0,10 m, co jest niezbędne do wykorzystania powstałej na tej podstawie ortofotomapy w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Zakres prac obejmie również, poza ortofotomapą, opracowanie numerycznego modelu terenu. Opracowania te z jednej strony zapewnią aktualizację baz danych BDOT500 i modernizację ewidencji gruntów i budynków, a z drugiej strony zasilą systemy informacji przestrzennej i będą udostępniane użytkownikom wewnętrznym i nieodpłatnie zewnętrznym, poprzez wdrożone w ramach projektu e-usługi. Koszty zostały oszacowane na podstawie cen rynkowych wykonywania tego typu prac i wyniosły średnio 1060,00 zł za 1 km2 , co determinuje koszt opracowań w zależności od powierzchni danej jednostki administracyjnej.												
	13	167 002,07		14	0,00		15	141 784,75					

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	4 497 692,07	3 818 540,55	

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych

Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu				
	3 Kategoria kosztów	4 Kategoria podlegająca limitom	5 Pomoc publiczna/Pomoc de minimis			
	6 ilość	7 j.m.	8 Cena jednostkowa	9 Wydatki kwalifikowalne	10 Wnioskowane dofinansowanie	11 % dofinans.
	12 Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
	13 Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	14 Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego			15 Dofinansowanie UE	
1	1 WYD161	2 modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków				
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	4		5 Nie dotyczy		
	6 1.00	7 usługa	8 5 279 837,19	9 5 279 837,19	10 4 482 581,77	11 84,90
	12 Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego					

projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.														
13 5 279 837,19			14 0,00			15 4 482 581,77								
2	1 WYD162 2 modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych													
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy								
	6 1.00 7 usługa 8 2 791 716,00 9 2 791 716,00 10 2 370 166,89 11 84,90													
	12 Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 – 1:50. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeprowadzonych inwentaryzacji stanu zasobu pzgik oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych BDOT500 i GESUT. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.													
	13 2 791 716,00			14 0,00			15 2 370 166,89							
3	1 WYD163 2 digitalizacja, indeksacja i archiwizacja zasobów źródłowych pzgik,													
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy								
	6 1.00 7 usługa 8 1 115 852,00 9 1 115 852,00 10 947 358,35 11 84,90													
	12 Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem cyfrowych zbiorów dokumentów (operatów technicznych, decyzji i dokumentacji prawnej) zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz zaimplementowanie tak wytworzonych baz danych dokumentów do systemu służącego do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zakres prac obejmuje także podłączeniem do właściwych obiektów zasięgów geometrycznych szkiców i dokumentów sporządzonych w wyniku prac geodezyjnych. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.													
	13 1 115 852,00			14 0,00			15 947 358,35							
4	1 WYD164 2 modernizacja pozostałych baz danych poza pzgik i metadanych													
	3 zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			4		5 Nie dotyczy								
	6 1.00 7 usługa 8 640 072,00 9 640 072,00 10 543 421,13 11 84,90													
	12 Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem, ewidencji i rejestrów innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w urzędzie, a także ich dostosowanie do zasilenia systemu informacji przestrzennej. Realizacja projektu odbywać się będzie w ramach wielu obszarów tematycznych, zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.													
	13 640 072,00			14 0,00			15 543 421,13							
5	1 WYD165 2 wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i NMT													
	3 4 5													

zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych			Nie dotyczy		
⁶ 1.00	⁷ inne	⁸	⁹ 733 179,82	¹⁰ 733 179,82	¹¹ 622 469,67
¹² Dotyczy wydatków związanych z wykonaniem na potrzeby projektu cyfrowych zdjęć fotogrametrycznych wielkoformatową cyfrową kamerą lotniczą w sposób zapewniający osiągnięcie terenowej wielkości piksela zdjęć nie większej niż 0,10 m, co jest niezbędne do wykorzystania powstałej na tej podstawie ortofotomapy w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Zakres prac obejmie również, poza ortofotomapą, opracowanie numerycznego modelu terenu. Opracowania te z jednej strony zapewnią aktualizację baz danych BDOT500 i modernizację ewidencji gruntów i budynków, a z drugiej strony zasilą systemy informacji przestrzennej i będą udostępniane użytkownikom wewnętrznym i nieodpłatnie zewnętrznym, poprzez wdrożone w ramach projektu e-usługi. Koszty zostały oszacowane na podstawie cen rynkowych wykonywania tego typu prac i wyniosły średnio 1060,00 zł za 1 km ² , co determinuje koszt opracowań w zależności od powierzchni danej jednostki administracyjnej.					
¹³ 733 179,82			¹⁴ 0,00	¹⁵ 622 469,67	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	10 560 657,01	8 965 997,81	

Zadanie 5: Digitalizacja (cyfryzacja) zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu	³ Kategoria kosztów	⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego	¹⁵ Dofinansowanie UE
1	¹ WYD166	² modernizacja baz danych ewidencji gruntów i budynków	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 1 900 350,00	⁹ 1 900 350,00	¹⁰ 1 613 397,16	¹¹	¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją ewidencji gruntów i budynków zgodnie z zatwierdzonym przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego projektem modernizacji egib. oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie opracowanego projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych egib. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.	¹³ 1 900 350,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 1 613 397,16
2	¹ WYD167	² modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych	³ zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	⁴	⁵ Nie dotyczy	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 988 182,00	⁹ 988 182,00	¹⁰ 838 966,52	¹¹	¹² Dotyczy wydatków związanych z modernizacją oraz dostosowaniem baz danych do obowiązujących przepisów, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 - 1:50. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie przeprowadzonych inwentaryzacji stanu zasobu pzgik oraz diagnozy wymaganych prac dostosowawczych dla baz danych			

BDOT500 i GESUT. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwie najwyższej jakości i wiarygodności referencyjnych baz danych, stanowiących punkt odniesienia dla innych rejestrów i ewidencji oraz przedmiot wdrażanych w ramach projektu e-usług.																	
13	988 182,00				14	0,00				15	838 966,52						
3	1	WYD168															
	2	digitalizacja, indeksacja i archiwizacja zasobów źródłowych pzgik,															
	3	usługi informatyczne				4					5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa		8	912 168,00		9	912 168,00		10	774 430,62		11	84,90	
	12	Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem cyfrowych zbiorów dokumentów (operatów technicznych, decyzji i dokumentacji prawnej) zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz zaimplementowanie tak wytworzonych baz danych dokumentów do systemu służącego do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zakres prac obejmuje także podłączeniem do właściwych obiektów zasięgów geometrycznych szkiców i dokumentów sporządzonych w wyniku prac geodezyjnych. Realizacja projektu odbywać się będzie zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.															
13	912 168,00				14	0,00				15	774 430,62						
4	1	WYD169															
	2	modernizacja pozostałych baz danych poza pzgik i metadanych															
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych				4					5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	usługa		8	177 705,00		9	177 705,00		10	150 871,54		11	84,90	
	12	Dotyczy wydatków związanych z digitalizacją, wytworzeniem lub unowocześnieniem, ewidencji i rejestrów innych zbiorów danych zgromadzonych lub przetwarzanych w urzędzie, a także ich dostosowanie do zasilenia systemu informacji przestrzennej. Realizacja projektu odbywać się będzie w ramach wielu obszarów tematycznych, zgodnie ze zdiagnozowanymi potrzebami interesariuszy usług wewnętrznych (A2A) oraz publicznych (A2B i A2C). Przedmiotowe wydatki oszacowane zostały na podstawie szczegółowej analizy ilościowej i jakościowej danych źródłowych oraz przeciętnych kosztów rynkowych prac dostosowawczych dla przedmiotowych baz danych. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu uzyskania możliwości wizualizacji przedmiotowych baz danych w przestrzeni oraz ich redystrybucji wewnątrz Urzędu, a także dla odbiorców publicznych za pomocą wdrażanych w ramach projektu e-usług.															
13	177 705,00				14	0,00				15	150 871,54						
5	1	WYD170															
	2	wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i NMT															
	3	zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych				4					5	Nie dotyczy					
	6	1.00	7	inne		8	323 302,32		9	323 302,32		10	274 483,67		11	84,90	
	12	Dotyczy wydatków związanych z wykonaniem na potrzeby projektu cyfrowych zdjęć fotogrametrycznych wielkoformatową cyfrową kamerą lotniczą w sposób zapewniający osiągnięcie terenowej wielkości piksela zdjęć nie większej niż 0,10 m, co jest niezbędne do wykorzystania powstałej na tej podstawie ortofotomapy w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Zakres prac obejmie również, poza ortofotomapą, opracowanie numerycznego modelu terenu. Opracowania te z jednej strony zapewnią aktualizację baz danych BDOT500 i modernizację ewidencji gruntów i budynków, a z drugiej strony zasilą systemy informacji przestrzennej i będą udostępniane użytkownikom wewnętrznym i nieodpłatnie zewnętrznym, poprzez wdrożone w ramach projektu e-usługi. Koszty zostały oszacowane na podstawie cen rynkowych wykonywania tego typu prac i wyniosły średnio 1060,00 zł za 1 km2 , co determinuje koszt opracowań w zależności od powierzchni danej jednostki administracyjnej.															
13	323 302,32				14	0,00				15	274 483,67						

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	4 301 707,32	3 652 149,51	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Kategoria kosztów	Kategoria podlegająca limitom	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
			ilość	j.m.	Cena jednostkowa	Wydatki kwalifikowalne	Wnioskowane dofinansowanie	% dofinans.			
			Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii								
			Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		Dofinansowanie UE				
1	1 WYD171	2 Inżynier kontraktu	3	4	5 Nie dotyczy	6	7	8	9	10	11
			usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem			1.00	usługa	103 032,93	103 032,93	87 474,95	84,90
			Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 4392,64 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%								
			103 032,93	0,00						87 474,95	
2	1 WYD172	2 Inspektor nadzoru (nadzór nad pracami geodezyjnymi)	3	4	5 Nie dotyczy	6	7	8	9	10	11
			usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem			1.00	usługa	0,00	0,00	0,00	0,00
			Dotyczy wydatków związanych z świadczeniem specjalistycznej usługi nadzoru nad wykonywaniem prac geodezyjnych i kartograficznych, obejmujących: weryfikację i kontrolę wykonawców w zakresie poprawności technicznej wykonywania prac, zgodności i jakości budowy baz danych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i standardami. Do zadań Inspektora Nadzoru należeć będzie również kontrola nad zasilaniem bazami danych systemów teleinformatycznych służących do prowadzenia i zarządzania państwowym zasobem geodezyjnym i kartograficznym. Ustawowo Inspektor Nadzoru musi posiadać, określone ustawą uprawnienia zawodowe w zakresie odpowiadającym nadzorowanym zakresom rzeczowym. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu i kosztów prac geodezyjnych. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 3167,25 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.								
			0,00	0,00						0,00	

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	103 032,93	87 474,95	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	1 Sygnatura	2 Nazwa kosztu	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Kategoria kosztów	Kategoria podlegająca limitom	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
			ilość	j.m.	Cena jednostkowa	Wydatki kwalifikowalne	Wnioskowane dofinansowanie	% dofinans.			

12 Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii														
13 Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów						14 Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15 Dofinansowanie UE				
1	1 WYD174		2 Inżynier kontraktu											
	3 usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem				4				5 Nie dotyczy					
	6 1.00		7 usługa		8 63 744,08				9 63 744,08		10 54 118,73		11 84,90	
	12 Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 2207,91 zł/mc Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.													
	13 63 744,08				14 0,00				15 54 118,73					
2	1 WYD175		2 Inspektor nadzoru (nadzór nad pracami geodezyjnymi)											
	3 usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem				4				5 Nie dotyczy					
	6 1.00		7 usługa		8 0,00				9 0,00		10 0,00		11 0,00	
	12 Dotyczy wydatków związanych z świadczeniem specjalistycznej usługi nadzoru nad wykonywaniem prac geodezyjnych i kartograficznych, obejmujących: weryfikację i kontrolę wykonawców w zakresie poprawności technicznej wykonywania prac, zgodności i jakości budowy baz danych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i standardami. Do zadań Inspektora Nadzoru należeć będzie również kontrola nad zasilaniem bazami danych systemów teleinformatycznych służących do prowadzenia i zarządzania państwowym zasobem geodezyjnym i kartograficznym. Ustawowo Inspektor Nadzoru musi posiadać, określone ustawą uprawnienia zawodowe w zakresie odpowiadającym nadzorowanym zakresom rzeczowym. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu i kosztów prac geodezyjnych. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 1586,37 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.													
	13 0,00				14 0,00				15 0,00					

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	63 744,08	54 118,73	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem

Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom			⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE		
1	¹ WYD177	² Inżynier kontraktu									
	³ usługi dot. zarządzania i nadzoru nad		⁴			⁵ Nie dotyczy					

6	1.00	7	usługa	8		9	63 744,08	10	63 744,08	11	54 118,73	12	84,90
<p>12 Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 2207,91 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.</p>													
13 63 744,08					14 0,00					15 54 118,73			
2	1 WYD178 2 Inspektor nadzoru (nadzór nad pracami geodezyjnymi)												
3 usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem				4				5 Nie dotyczy					
6	1.00	7	usługa	8		9	0,00	10	0,00	11	0,00	12	0,00
<p>12 Dotyczy wydatków związanych z świadczeniem specjalistycznej usługi nadzoru nad wykonywaniem prac geodezyjnych i kartograficznych, obejmujących: weryfikację i kontrolę wykonawców w zakresie poprawności technicznej wykonywania prac, zgodności i jakości budowy baz danych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i standardami. Do zadań Inspektora Nadzoru należeć będzie również kontrola nad zasilaniem bazami danych systemów teleinformatycznych służących do prowadzenia i zarządzania państwowym zasobem geodezyjnym i kartograficznym. Ustawowo Inspektor Nadzoru musi posiadać, określone ustawą uprawnienia zawodowe w zakresie odpowiadającym nadzorowanym zakresem rzeczowym. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu i kosztów prac geodezyjnych. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 1586,37 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.</p>													
13 0,00					14 0,00					15 0,00			

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	63 744,08	54 118,73	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem
Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu										
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom				⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne			¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii											
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE			
1	¹ WYD180	² Inżynier kontraktu										
	³ usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem			⁴				⁵ Nie dotyczy				
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 63 744,08		⁹ 63 744,08			¹⁰ 54 118,73		¹¹ 84,90		
	¹² Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia											

wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 2207,91 zł/mc Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.														

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	63 744,08	54 118,73	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem
Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu													
	³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom				⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis							
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa			⁹ Wydatki kwalifikowalne			¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie			¹¹ % dofinans.			
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii														
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów					¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego					¹⁵ Dofinansowanie UE				
1	¹ WYD183	² Inżynier kontraktu													
	³ usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem			⁴				⁵ Nie dotyczy							
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 91 131,03			⁹ 91 131,03			¹⁰ 77 370,24			¹¹ 84,90			
	¹² Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 3742,21 zł/mc/ł/mc Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. .														
	¹³ 91 131,03					¹⁴ 0,00					¹⁵ 77 370,24				

2	1 WYD184	2 Inspektor nadzoru (nadzór nad pracami geodezyjnymi)							
	3 usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem	4	5 Nie dotyczy						
	6 1.00	7 usługa	8 0,00	9	0,00	10	0,00	11	0,00
	12 Dotyczy wydatków związanych z świadczeniem specjalistycznej usługi nadzoru nad wykonywaniem prac geodezyjnych i kartograficznych, obejmujących: weryfikację i kontrolę wykonawców w zakresie poprawności technicznej wykonywania prac, zgodności i jakości budowy baz danych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i standardami. Do zadań Inspektora Nadzoru należeć będzie również kontrola nad zasilaniem bazami danych systemów teleinformatycznych służących do prowadzenia i zarządzania państwowym zasobem geodezyjnym i kartograficznym. Ustawowo Inspektor Nadzoru musi posiadać, określone ustawą uprawnienia zawodowe w zakresie odpowiadającym nadzorowanym zakresem rzeczowym. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu i kosztów prac geodezyjnych. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 2692,17 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.								
	13 0,00	14 0,00	15 0,00						

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	91 131,03	77 370,24	

Zadanie 6: Zarządzanie projektem

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom			⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis					
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa		⁹ Wydatki kwalifikowalne		¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie		¹¹ % dofinans.		
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii										
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵ Dofinansowanie UE			
1	¹ WYD186	² Inżynier kontraktu									
	³ usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem		⁴			⁵ Nie dotyczy					
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 63 744,08		⁹	¹⁰ 63 744,08		¹¹ 54 118,73		¹² 84,90	
	¹² Dotyczy wydatków związanych z realizacją na rzecz Partnera projektu usług przez specjalistyczny podmiot doradczy. Ze względu na wysoki poziom specjalizacji oraz szeroki zakres merytoryczny przedmiotowego projektu usługa podmiotu doświadczonego w realizacji nadzoru inwestorskiego w projektach informatycznych z zakresu systemów informacji przestrzennej oraz społeczeństwa informacyjnego jest niezbędna w celu poprawnej realizacji wdrożenia zgodnie z przyjętą metodyką zarządzania. Do obowiązków Inżyniera kontraktu należeć będzie merytoryczny nadzór nad całością rzeczowej części projektu, w tym: przygotowanie dokumentacji przetargowych, wsparcie w procesie wyłonienia wykonawców poszczególnych dostaw i usług, weryfikacja osiągniętych produktów i rezultatów projektu, zarządzanie projektem zgodnie z przyjętą metodyką, zarządzanie ryzykiem, inne zgodnie z potrzebami określonymi przez Komitet Sterujący. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu zadań. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 2207,91 zł/mc Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.										
	¹³ 63 744,08		¹⁴ 0,00			¹⁵ 54 118,73					
2	¹ WYD187	² Inspektor nadzoru (nadzór nad pracami geodezyjnymi)									
	³ usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem		⁴			⁵ Nie dotyczy					
	⁶ 1.00	⁷ usługa	⁸ 0,00		⁹	¹⁰ 0,00		¹¹ 0,00		¹² 0,00	
	¹²										

Dotyczy wydatków związanych z świadczeniem specjalistycznej usługi nadzoru nad wykonywaniem prac geodezyjnych i kartograficznych, obejmujących: weryfikację i kontrolę wykonawców w zakresie poprawności technicznej wykonywania prac, zgodności i jakości budowy baz danych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i standardami. Do zadań Inspektora Nadzoru należeć będzie również kontrola nad zasilaniem bazami danych systemów teleinformatycznych służących do prowadzenia i zarządzania państwowym zasobem geodezyjnym i kartograficznym. Ustawowo Inspektor Nadzoru musi posiadać, określone ustawą uprawnienia zawodowe w zakresie odpowiadającym nadzorowanym zakresom rzeczowym. Koszt usługi został wyliczony w oparciu o średni miesięczny nakład pracy w okresie świadczenia usługi oszacowany dla poszczególnych partnerów w zależności od zakresu i kosztów prac geodezyjnych. W tym przypadku stawka miesięczna wyniosła 1586,37 zł/mc. Planowany wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%.

¹³ 0,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 0,00
--------------------	--------------------	--------------------

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	63 744,08	54 118,73	

Zadanie 7: Promocja projektu
Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu									
³ Kategoria kosztów			⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis							
⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.						
¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii											
¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów			¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego					¹⁵ Dofinansowanie UE			
1	¹ WYD189	² Promocja projektu									
	³ informacja i promocja				⁵ Nie dotyczy						
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 12 300,00	⁹	¹⁰ 12 300,00	¹¹ 10 442,70	¹² 84,90				
	¹² Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, billboardów i tablic informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR										
	¹³ 12 300,00		¹⁴ 0,00			¹⁵ 10 442,70					

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	12 300,00	10 442,70	

Zadanie 7: Promocja projektu
Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

	¹	Sygnatura	²	Nazwa kosztu										
	³	Kategoria kosztów			⁴	Kategoria podlegająca limitom			⁵	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis				
	⁶	ilość	⁷	j.m.	⁸	Cena jednostkowa		⁹	Wydatki kwalifikowalne		¹⁰	Wnioskowane dofinansowanie	¹¹	% dofinans.
	¹²	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii												
	¹³	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				¹⁴	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				¹⁵	Dofinansowanie UE		
	1	¹	WYD190	²	Promocja projektu									
³		informacja i promocja			⁴				⁵	Nie dotyczy				

⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸	⁹ 12 300,00	¹⁰ 12 300,00	¹¹ 10 442,70	84,90
¹² Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR						
¹³ 12 300,00			¹⁴ 0,00		¹⁵ 10 442,70	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	12 300,00	10 442,70	

Zadanie 7: Promocja projektu

Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu				
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis		
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵ Dofinansowanie UE	
1	¹ WYD191	² Promocja projektu				
	³ informacja i promocja		⁴	⁵ Nie dotyczy		
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 12 300,00	⁹ 12 300,00	¹⁰ 10 442,70	¹¹ 84,90
	¹² Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR					
	¹³ 12 300,00		¹⁴ 0,00		¹⁵ 10 442,70	

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	12 300,00	10 442,70	

Zadanie 7: Promocja projektu

Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Sygnatura	² Nazwa kosztu				
	³ Kategoria kosztów		⁴ Kategoria podlegająca limitom	⁵ Pomoc publiczna/Pomoc de minimis		
	⁶ ilość	⁷ j.m.	⁸ Cena jednostkowa	⁹ Wydatki kwalifikowalne	¹⁰ Wnioskowane dofinansowanie	¹¹ % dofinans.
	¹² Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii					
	¹³ Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów		¹⁴ Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego		¹⁵ Dofinansowanie UE	
1	¹ WYD192	² Promocja projektu				
	³ informacja i promocja		⁴	⁵ Nie dotyczy		
	⁶ 1.00	⁷ komplet	⁸ 12 300,00	⁹ 12 300,00	¹⁰ 10 442,70	¹¹ 84,90

12	Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR										
13	12 300,00	14	0,00	15	10 442,70						

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	12 300,00	10 442,70	

Zadanie 7: Promocja projektu**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu											
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom			5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis					
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa		9	Wydatki kwalifikowalne		10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.	
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii													
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15	Dofinansowanie UE			
1	1	WYD193	2	Promocja projektu											
	3	informacja i promocja			4	Nie dotyczy									
	6	1.00	7	komplet	8	12 300,00		9	12 300,00		10	10 442,70		11	84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR													
	13	12 300,00				14	0,00				15	10 442,70			

Suma dla zadania

		Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
	SUMA	12 300,00	10 442,70	

Zadanie 7: Promocja projektu**Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI**

Lp.	1	Sygnatura	2	Nazwa kosztu											
	3	Kategoria kosztów			4	Kategoria podlegająca limitom		5	Pomoc publiczna/Pomoc de minimis						
	6	ilość	7	j.m.	8	Cena jednostkowa		9	Wydatki kwalifikowalne		10	Wnioskowane dofinansowanie	11	% dofinans.	
	12	Opis, uzasadnienie, specyfikacja i parametry kosztu w danej kategorii													
	13	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów				14	Dofinansowanie budżetu państwa z kontraktu terytorialnego				15	Dofinansowanie UE			
1	1	WYD194	2	Promocja projektu											
	3	informacja i promocja			4					5	Nie dotyczy				
	6	1.00	7	komplet	8	12 300,00		9	12 300,00		10	10 442,70		11	84,90
	12	Dotyczy wydatków związanych z wytworzeniem obowiązkowych materiałów informacyjnych i promocyjnych: naklejek (tabliczek) na zakupiony sprzęt, bilbordów i tablic													

informacyjnych, a także ogłoszeń i artykułów prasowych. Założony wydatek zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Wydatek jest niezbędny w celu realizacji spoczywających na Partnerze projektu wymagań w zakresie informacji i promocji projektów dofinansowanych środkami EFRR		
¹³ 12 300,00	¹⁴ 0,00	¹⁵ 10 442,70

Suma dla zadania

	Wydatki kwalifikowane	Wnioskowane dofinansowanie	
SUMA	12 300,00	10 442,70	

C.2.3. Koszty niekwalifikowane (bez ryczałtów)**Zadanie 1: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa****Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 2: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 3: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 4: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 5: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 6: Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa**Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	

Lp.	SUMA	0,00
-----	------	------

Zadanie 7: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Drukarka A-4 cz-b, laser	² 7652.00
	³	
2	¹ Urządzenie wielofunkcyjne - drukarka/skaner/xero, A-3 laser kolor "tower"	² 23022.00
	³	
3	¹ Ploter A-0	² 37097.00
	³	
Lp.	SUMA	67 771,00

Zadanie 8: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 9: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Drukarka A-3, cz.-b, laser	² 58765.00
	³	
2	¹ Drukarka A-3, kolor, laser	² 18957.00
	³	
3	¹ Ploter A-0	² 37097.00
	³	
Lp.	SUMA	114 819,00

Zadanie 10: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Urządzenie wielofunkcyjne	² 54450.00
	³	
2	¹ Ploter/skaner A-0	² 66644.00
	³	
1		2

3	Drukarka A-3, kolor, laser	18957.00
Lp.	SUMA	140 051,00

Zadanie 11: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Skaner/ploter A-0	² 154409.00
	³	
Lp.	SUMA	154 409,00

Zadanie 12: Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych**Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Skaner A-0	² 53804.00
	³	
2	¹ Urządzenie wielofunkcyjne	² 6240.00
	³	
3	¹ Kserograf A-3, kolor	² 14400.00
	³	
Lp.	SUMA	74 444,00

Zadanie 13: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 14: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 15: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 16: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe

Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 17: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 18: Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe**Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 19: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 20: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 21: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 22: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 23: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
-----	---------------------------	--

	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 24: Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)
Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 25: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: Wnioskodawca - Lider

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 26: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 27: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 28: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: GMINA MIASTA TYCHY

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 29: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych
Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Kompleksowa modernizacja ewidencji gruntów i budynków Miasta Siewierza	² 878782.87
	³ Kompleksowa modernizacja ewidencji gruntów i budynków Miasta Siewierza	
2	¹ Modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych	² 150000.00
	³ Modernizacja baz danych zasobów pzgik, w tym BDOT 500, GESUT i metadanych	
Lp.	SUMA	1 028 782,87

Zadanie 30: Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 31: Zarządzanie projektem**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 32: Zarządzanie projektem**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 33: Zarządzanie projektem**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 34: Zarządzanie projektem**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 35: Zarządzanie projektem**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 36: Zarządzanie projektem**Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
Lp.	SUMA	0,00

Zadanie 37: Promocja projektu**Partner: Wnioskodawca - Lider**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
-----	---------------------------	--

	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

Zadanie 38: Promocja projektu**Partner: JAWORZNO - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

Zadanie 39: Promocja projektu**Partner: SOSNOWIEC - MIASTO NA PRAWACH POWIATU**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

Zadanie 40: Promocja projektu**Partner: GMINA MIASTA TYCHY**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

Zadanie 41: Promocja projektu**Partner: POWIAT BĘDZIŃSKI**

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

Zadanie 42: Promocja projektu

Partner: POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI

Lp.	¹ Nazwa kosztu	² Wydatki niekwalifikowalne
	³ Opis, uzasadnienie, specyfikacja	
1	¹ Promocja projektu	² 9225.00
	³ Zadanie obejmuje działania związane z promocją projektu obejmujące materiały promocyjne nie stanowiące kosztów kwalifikowalnych projektu, w tym: ogłoszenia prasowe artykuły sponsorowane, kalendarze i inne materiały promocyjne np. różnego rodzaju gadżety promujące projekt.	
Lp.	SUMA	9 225,00

C.2.5. Podsumowanie zadań

Zadania w ramach projektu	Wydatki ogółem	Wydatki kwalifikowalne	Dofinansowanie	Wydatki kwalifikowane po uwzględnieniu dochodów	Dofinansowanie UE
Zadanie 1. Dokumentacja aplikacyjna i przetargowa	239 850,00	239 850,00	203 632,66	239 850,00	203 632,66
Zadanie 2. Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem narzędziowym, bazodanowym i urządzeń peryferyjnych	4 592 903,75	4 041 409,75	3 431 156,87	4 041 409,75	3 431 156,87
Zadanie 3. Zakup licencji na oprogramowanie dziedzinowe	2 328 560,00	2 328 560,00	1 976 947,44	2 328 560,00	1 976 947,44
Zadanie 4. Usługi informatyczne(wdrożenie, konfiguracja ,konwersja oraz zasilanie systemów bazami danych)	993 136,00	993 136,00	843 172,46	993 136,00	843 172,46
Zadanie 5. Digitalizacja (cyfryzacja)zasobów źródłowych, budowa, modernizacja i dostosowanie baz danych do nowych przepisów prawnych	35 559 091,06	34 530 308,19	29 316 194,20	34 530 308,19	29 316 194,20
Zadanie 6. Zarządzanie projektem	449 140,28	449 140,28	381 320,11	449 140,28	381 320,11
Zadanie 7. Promocja projektu	129 150,00	73 800,00	62 656,20	73 800,00	62 656,20
Suma	44 291 831,09	42 656 204,22	36 215 079,94	42 656 204,22	36 215 079,94

C.2.6. Podsumowanie kategorii kosztów

Kategorie kosztów	Wydatki kwalifikowalne	Udział %
przygotowanie projektu	239 850,00	0,56
usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem	449 140,28	1,05
zakup środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	35 070 029,94	82,22
usługi informatyczne	6 823 384,00	16,00
informacja i promocja	73 800,00	0,17
Stawki ryczałtowe kosztów pośrednich	0,00	0,00
Suma	42 656 204,22	100,00
- w tym w ramach kategorii kosztów podlegających limitom:		
Cross-financing	0,00	0,00
Wkład rzeczowy	0,00	0,00
Wydatki poza obszarem UE	0,00	0,00
Wydatki poniesione na zakup gruntów	0,00	0,00
Środek trwały	0,00	0,00

Usługi zlecone	0,00	0,00
Cross-financing + środek trwały	0,00	0,00
Promocja	0,00	0,00
Usługi doradcze	0,00	0,00
Szkolenia	0,00	0,00
COVID-19	0,00	0,00

D. POZIOM DOFINANSOWANIA, MONTAŻ FINANSOWY**D.1. Potencjalne dochody operacji - Luka w finansowaniu****1. Czy projekt generuje dochód netto w okresie referencyjnym?**

D.2. Montaż finansowy i budżet projektu

Występowanie pomocy publicznej	Wydatki ogółem	Wydatki kwalifikowalne	Dofinansowanie	Procent dofinansowania	Wkład UE	Procent dofinansowania UE	Wkład własny	Budżet państwa z kontraktu terytorialnego
A. Bez pomocy publicznej	44 291 831,09	42 656 204,22	36 215 079,94	84,90	36 215 079,94	84,90	8 076 751,15	0,00
B. Pomoc publiczna (razem)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C. Pomoc de minimis (razem)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Łącznie (A+B+C)	44 291 831,09	42 656 204,22	36 215 079,94	0,00	36 215 079,94	0,00	8 076 751,15	0,00

D.3.a Źródła finansowania wydatków**Podsumowanie**

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		36 215 079,94	36 215 079,94
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		8 076 751,15	6 441 124,28
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		150 000,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		150 000,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		7 926 751,15	6 441 124,28
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		44 291 831,09	42 656 204,22
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Wnioskodawca

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		7 821 282,89	7 821 282,89
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		1 468 060,45	1 391 064,45
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		0,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		1 468 060,45	1 391 064,45
b.1.	Dąbrowa Górnicza - Miasto na prawach Powiatu		1 468 060,45	1 391 064,45
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		9 289 343,34	9 212 347,34
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Partner 1

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		3 968 482,23	3 968 482,23
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		715 088,66	705 863,66
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		0,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		715 088,66	705 863,66
b.1.	Jaworzno - Miasto na prawach Powiatu		715 088,66	705 863,66
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		4 683 570,89	4 674 345,89
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Partner 2

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		4 703 347,63	4 703 347,63
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		960 564,02	836 520,02
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		0,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		960 564,02	836 520,02
b.1.	Sosnowiec - Miasto na prawach Powiatu		960 564,02	836 520,02
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		5 663 911,65	5 539 867,65
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Partner 3

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		5 060 045,00	5 060 045,00
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		1 049 236,90	899 960,90
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		0,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		1 049 236,90	899 960,90
b.1.	Gmina Miasta Tychy		1 049 236,90	899 960,90
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		6 109 281,90	5 960 005,90
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Partner 4

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		10 330 660,91	10 330 660,91
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		3 029 790,00	1 837 373,13
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		150 000,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		150 000,00	0,00
a3.1.	dotacja od Głównego Geodety Kraju		150 000,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		2 879 790,00	1 837 373,13
b.1.	Powiat Będziński		2 879 790,00	1 837 373,13
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		13 360 450,91	12 168 034,04
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

Partner 5

Lp.	Źródło		Kwota wydatków ogółem	Kwota wydatków kwalifikowalnych
	Część budżetowa	Nazwa dysponenta środków		
1.	Środki wspólnotowe		4 331 261,28	4 331 261,28
2.	Krajowe środki publiczne: a+b+c		854 011,12	770 342,12
a.	budżet państwa w tym: a= a1+a2...		0,00	0,00
a1.	państwowe jednostki budżetowe		0,00	0,00
a2.	pozostałe jednostki sektora finansów publicznych		0,00	0,00
a3.	budżet państwa - nie dotyczy kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
a4.	budżet państwa z kontraktu terytorialnego		0,00	0,00
b.	budżet jednostek samorządu terytorialnego b= b1+b2...		854 011,12	770 342,12
b.1.	Powiat Bieruńsko-Lędziński		854 011,12	770 342,12
c.	inne krajowe środki publiczne c= c1+c2...		0,00	0,00
3.	Prywatne		0,00	0,00
4.	Suma ogółem w PLN: 1+2+3		5 185 272,40	5 101 603,40
	w tym: EBI		0,00	0,00
	inne		0,00	0,00

D.3.b Założenia przyjęte do określenia źródeł finansowania wydatków

Na podstawie analizy finansowej określono, iż podstawowym źródłem finansowania wydatków będzie dotacja EFRR w ramach RPO WSL 2014-2020 w intensywności 84,9%. Koszty niekwalifikowane oraz pozostała wartość kosztów kwalifikowanych będzie finansowana środkami własnymi pochodzącymi z bieżącej działalności, zagwarantowanymi uchwałami budżetowymi Partnerów projektu oraz wpisami do Wieloletnich Prognoz Finansowych. W zależności od prowadzonej polityki finansowej przez poszczególnych Partnerów koszty zbiorcze w projekcie stanowić będą zarówno wydatki majątkowe jak wydatki bieżące.

D.4.a Wymagane zabezpieczenie środków [PLN] na potrzeby podpisania umowy

Rok/kwartał	Dofinansowanie			Wkład własny		
	Wydatki majątkowe	Wydatki bieżące	Razem	Z wyłączeniem kosztów niekwalifikowalnych	Koszty niekwalifikowane	Suma
1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6
2014/3	45 216,89	0,00	45 216,89	8 042,11	0,00	8 042,11
2014/4	90 433,78	83 541,60	173 975,38	30 942,62	855 513,80	886 456,42
2015/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2015/2	104 772,48	0,00	104 772,48	18 634,45	173 269,07	191 903,52
2015/3	20 885,40	18 796,86	39 682,26	7 057,74	0,00	7 057,74
2015/4	9 398,43	0,00	9 398,43	1 671,57	0,00	1 671,57
2016/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2016/2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2016/3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2016/4	354 007,53	0,00	354 007,53	62 962,47	0,00	62 962,47
2017/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017/2	118 002,51	0,00	118 002,51	20 987,49	0,00	20 987,49
2017/3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017/4	756 468,79	37 507,22	793 976,01	141 213,64	0,00	141 213,64
2018/1	16 292,00	10 501,98	26 793,98	4 765,49	0,00	4 765,49
2018/2	422 714,19	10 501,97	433 216,16	77 050,22	0,00	77 050,22
2018/3	16 160,73	10 501,97	26 662,70	4 742,13	0,00	4 742,13
2018/4	40 325,25	26 254,93	66 580,18	11 841,71	0,00	11 841,71
2019/1	26 169,33	5 250,98	31 420,31	5 588,30	0,00	5 588,30
2019/2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019/3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019/4	415 705,51	0,00	415 705,51	73 935,84	0,00	73 935,84
2020/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2020/2	2 349 183,03	5 868,80	2 355 051,83	418 860,81	0,00	418 860,81
2020/3	2 481 808,47	5 868,80	2 487 677,27	442 449,08	0,00	442 449,08
2020/4	3 202 843,56	5 868,80	3 208 712,36	570 689,71	0,00	570 689,71
2021/1	4 293 531,23	5 868,80	4 299 400,03	764 675,39	0,00	764 675,39
2021/2	4 177 685,96	5 868,80	4 183 554,76	744 071,58	0,00	744 071,58
2021/3	4 425 919,54	5 868,80	4 431 788,34	788 221,48	0,00	788 221,48
2021/4	3 603 224,15	5 861,83	3 609 085,98	641 898,69	0,00	641 898,69
2022/1	7 057 554,61	62 656,20	7 120 210,81	1 266 418,45	55 350,00	1 321 768,45
2022/2	1 880 188,23	0,00	1 880 188,23	334 403,31	551 494,00	885 897,31
SUMA	35 908 491,60	306 588,34	36 215 079,94	6 441 124,28	1 635 626,87	8 076 751,15

D.4.b Wyjaśnienia dot. zabezpieczenie środków

Środki na pokrycie wkładu własnego przez poszczególnych Partnerów projektu zostały zabezpieczone w uchwałach w sprawie zmian w Wieloletniej Prognozie Finansowej. W okresie ubiegania się o dofinansowanie środki zabezpieczone były w uchwałach Partnerów odpowiednio na lata 2015 - 2018, tj.:

Wnioskodawca - Uchwała Rady Miejskiej Dąbrowa Górnicza Nr X/190/2015 z dnia 9 września 2015 r.,

Partner 1 - Uchwała Rady Miejskiej w Jaworznie Nr XI/127/2015 z dnia 27 sierpnia 2015 r.,

Partner 2 - Uchwała Rady Miejskiej w Sosnowcu Nr 174/XVIII/2015 r. z dnia 27 sierpnia 2015 r.,

Partner 3 - Uchwała Rady Miasta Tychy Nr XIII/190/2015 r. z dnia 27 sierpnia 2015 r.,

Partner 4 - Uchwała Rady Powiatu Będzińskiego Nr XI/104/2015 r. z dnia 27 sierpnia 2015 r.,

Partner 5 - Uchwała Rady Powiatu Bieruńsko - Łędzińskiego Nr XI/59/2015 r. z dnia 27 sierpnia 2015 r.

Łączna wartość zabezpieczonych środków finansowych na lata 2015 - 2018 wynosi 51 812 917,06 PLN. Kopie uchwał zostały dołączone do niniejszego wniosku o dofinansowanie projektu.

Obecnie, środki finansowe zabezpieczone są w uchwałach partnerskich jednostek samorządu terytorialnego, tj:

Wnioskodawca - uchwała Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej Nr IV/47/2018 z dnia 19 grudnia 2018 roku w sprawie Wieloletniej Prognozy Finansowej na lata 2019 -2023 z późniejszymi zmianami,

Partner 1 - Uchwała Nr III/15/2018 Rady Miejskiej w Jaworznie z dnia 19 grudnia 2018 r. w sprawie Wieloletniej Prognozy Finansowej miasta Jaworzna na lata 2019-2029,

Partner 2 - Uchwała Nr 37/III/2018 Rady Miejskiej w Sosnowcu z dnia 20 grudnia 2018 r. w sprawie: uchwalenia Wieloletniej Prognozy Finansowej miasta Sosnowca na lata 2019 - 2040,

Partner 3 - Uchwała nr III/40/18 Rady Miasta Tychy z dnia 20 grudnia 2018r. w sprawie Wieloletniej Prognozy Finansowej miasta Tychy na lata 2019 - 2028 z późniejszymi zmianami,

Partner 4 - Uchwała Nr III/24/2018 Rady Powiatu Będzińskiego z dnia 17 grudnia 2018 r. w sprawie uchwalenia Wieloletniej Prognozy Finansowej Powiatu Będzińskiego na lata 2019 - 2030 z późniejszymi zmianami,

Partner 5 - Uchwała Nr VIII/40/19 Rady Powiatu Bieruńsko-Łędzińskiego z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie zmian w wieloletniej prognozie finansowej powiatu bieruńsko-łędzińskiego na lata 2019-2029.

E. POSTĘPOWANIA / ZAMÓWIENIA W PROJEKCIE

Lp.	Nazwa / przedmiot postępowania / zamówienia	Tryb zamówienia	Rodzaj postępowania / zamówienia	Data postępowania/zamówienia	Wartość netto	Wartość brutto
1	Kompleksowa modernizacja ewidencji gruntów i budynków Miasta Siewierza	Przetarg nieograniczony	usługi	2013-09-23	714 457,62	878 782,87
2	Wykonanie w systemie informacji o terenie „GEOINFO” inicjalnej bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (bazy GESUT) oraz bazy danych obiektów topograficznych o szczegółowości zapewniającej tworzenie opracowań kartograficznych w skalach 1:500 – 1:5000 dla obszaru Będzin	Przetarg nieograniczony	usługi	2014-03-25	433 000,00	532 590,00
3	Przeprowadzenie audytu w ramach realizacji zadania „Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz			2014-09-08	80 000,00	98 400,00

	danych powiatowych rejestrów publicznych"					
4	Wykonanie dokumentacji aplikacyjnej dla projektu partnerskiego pn.: „Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych"			2015-04-03	97 000,00	119 310,00
5	Wykonanie dokumentacji aplikacyjnej dla projektu partnerskiego pn.: „Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych"			2015-07-07	18 000,00	22 140,00
6	Dostarczenie i uruchomienie Zintegrowanego Systemu Informatycznego do obsługi Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego wraz z dostawą serwera i asystą techniczną.	Przetarg nieograniczony	usługi	2016-07-05	565 000,00	694 950,00
7	Wybór INŻYNIERA KONTRAKTU - podmiotu zewnętrznego zarządzającego projektem „Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” dofinansowywanym ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla Działania 2.1. Wsparcie rozwoju cyfrowych usług publicznych, Oś priorytetowa II. Cyfrowe śląskie	Przetarg nieograniczony	usługi	2017-06-06	415 000,00	510 450,00
8	Wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem ortofotomapy i numerycznego modelu terenu oraz uruchomieniem e-usług do ich udostępniania	Przetarg nieograniczony	usługi	2017-07-17	1 720 000,00	2 115 600,00
9	„Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego” w ramach projektu partnerskiego p.n. „Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” - część I Miasto Dąbrowa Górnicza	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-04-26	4 986 000,00	6 132 780,00
10	„Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego” w ramach projektu partnerskiego p.n. „Zwiększenie zdolności	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-07-03	3 242 000,00	3 987 660,00

	instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” - część III Sosnowiec					
11	Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego w ramach projektu partnerskiego p.n. "Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” - Część II b – Powiat Bieruńsko – Lędziński	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-08-27	3 090 000,00	3 800 700,00
12	Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego w ramach projektu partnerskiego p.n. "Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” - Część V – Powiat Będziński	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-08-27	7 290 000,00	8 966 700,00
13	INŻYNIER KONTRAKTU – podmiot zewnętrzny zarządzający finansowo projektem "Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” dofinansowywanym ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla Działania 2.1. Wsparcie rozwoju cyfrowych usług publicznych, Oś priorytetowa II. Cyfrowe śląskie	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-11-28	118 000,00	145 140,00
14	Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego w ramach projektu partnerskiego p.n. "Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych” - Część IIa – Miasto Jaworzno	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-12-20	2 832 000,00	3 483 360,00
15	Modernizacja i dostosowanie baz danych PZGiK Miasta Dąbrowa Górnicza, Miasta Jaworzno, Miasta Sosnowiec, Gminy Miasta Tychy, Powiatu Będzińskiego, Powiatu	Przetarg nieograniczony	usługi	2019-12-20	3 152 000,00	3 876 960,00

Bieruńsko-Lędzińskiego w ramach projektu partnerskiego p.n. "Zwiększenie zdolności instytucjonalnej i skuteczności administracji publicznej poprzez rozbudowę i modernizację referencyjnych baz danych powiatowych rejestrów publicznych" - Część IV - Gmina Miasta Tychy					
---	--	--	--	--	--

F. MIERZALNE WSKAŹNIKI PROJEKTU

F.1. Wskaźniki produktu i inne wskaźniki rzeczowe stosowane w celu monitorowania postępów

Podsumowanie

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	12.00000
-------------------------	----------

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	18.00000
-------------------------	----------

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	6.00000
-------------------------	---------

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	30.00000
-------------------------	----------

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	125000.00000
-------------------------	--------------

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	125000.00000
-------------------------	--------------

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	6.00000
-------------------------	---------

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
-------------------------	---------

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	6.00000
-------------------------	---------

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
-------------------------	---------

Wnioskodawca

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
-------------------------	---------

Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie:
 - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl)
 - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) .
 Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD088 do WYD092 oraz od WYD117 do WYD120

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
-------------------------	---------

Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:
 - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik;
 - systemu obsługi płatności za materiały z pzgik;
 - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi.
 Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.
 Sygnatura kosztów od WYD028 do WYD033

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
-------------------------	---------

Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGIB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP.
 Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD001 do WYD005 oraz od WYD171 do WYD172 oraz WYD189

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
-------------------------	---------

Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie

elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych:

- wydanie wypisu / wrysu z EGiB,
- wydanie kopii mapy ewidencyjnej,
- wydanie kopii mapy zasadniczej,
- udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju),
- wydanie wypisu / wrysu z MPZP.

UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę.

W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD088 do WYD092 oraz od WYD117 do WYD120

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	14000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD141 do WYD145</p>	

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	14000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD141 do WYD145</p>	

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnątrzadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) <p>UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD001 do WYD005 oraz od WYD171 do WYD172 oraz WYD189</p>	

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), 	

- geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT),
- baza osnów geodezyjnych,
- baza operatów prawnych i pomiarowych,
- baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA),
- Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP),
- rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki),
- metadane geoinformacyjne.

Na powyższą wielkość składają się:

0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;

0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD141 do WYD145

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
Obejmuje wsparcie Partnera w realizacji zadań publicznych poprzez wykorzystanie TIK, zrealizowane poprzez wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:	
<ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pzgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. 	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD001 do WYD005 oraz od WYD171 do WYD172 oraz WYD189	

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:	
<ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. 	
Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:	
0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;	
0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.	
Sygnatura kosztów od WYD141 do WYD145	

Partner 1

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie:	
<ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja - dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa - dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) . 	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD093 do WYD096 oraz od WYD121 do WYD124	

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:	

- systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik;
- systemu obsługi płatności za materiały z pzgik;
- aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

- systemu obsługi płatności za materiały z pzgik;
- aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD038 do WYD042

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGIB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD006 do WYD010 oraz od WYD174 do WYD175 oraz WYD190	

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych: - wydanie wypisu / rysu z EGIB, - wydanie kopii mapy ewidencyjnej, - wydanie kopii mapy zasadniczej, - udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju), - wydanie wypisu / rysu z MPZP. UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę. W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD093 do WYD096 oraz od WYD121 do WYD124	

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	18000.00000
Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument. Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztukę każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD146 do WYD150	

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	18000.00000
Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument. Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztukę każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od	

WYD146 do WYD150

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnątrzadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) <p>UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD006 do WYD010 oraz od WYD174 do WYD175 oraz WYD190</p>	

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD146 do WYD150</p>	

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Obejmuje wsparcie Partnera w realizacji zadań publicznych poprzez wykorzystanie TIK, zrealizowane poprzez wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pzgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD006 do WYD010 oraz od WYD174 do WYD175 oraz WYD190</p>	

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie</p>	

danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.
 Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD146 do WYD150

Partner 2

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
<p>Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) . <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD097 do WYD101 oraz od WYD125 do WYD128</p>	

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
<p>Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pzgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD045 do WYD050</p>	

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGIB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD011 do WYD015 oraz od WYD177 do WYD178 oraz WYD191</p>	

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
<p>Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wydanie wypisu / wrysu z EGIB, - wydanie kopii mapy ewidencyjnej, - wydanie kopii mapy zasadniczej, - udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju), - wydanie wypisu / wrysu z MPZP. <p>UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę.</p> <p>W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD097 do WYD101 oraz od WYD125 do WYD128</p>	

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	29000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzonych odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztukę każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p>	

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.
Sygnatura kosztów od WYD151 do WYD155

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	29000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzonych odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD151 do WYD155</p>	

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnątrzadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) <p>UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD011 do WYD015 oraz od WYD177 do WYD178 oraz WYD191</p>	

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pżgik.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD151 do WYD155</p>	

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Obejmuje wsparcie Partnera w realizacji zadań publicznych poprzez wykorzystanie TIK, zrealizowane poprzez wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pżgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pżgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do</p>	

roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD011 do WYD015 oraz od WYD177 do WYD178 oraz WYD191

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzigik.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzigik, systemowe statystyki wykorzystania systemu.</p> <p>Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD151 do WYD155</p>	

Partner 3

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
<p>Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja - dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa - dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) . <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD102 do WYD106 oraz od WYD129 do WYD132</p>	

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
<p>Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzigik; - systemu obsługi płatności za materiały z pzigik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD055 do WYD061 oraz od WYD065 do WYD067</p>	

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGiB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192</p>	

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
<p>Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wydanie wypisu / wyciągu z EGiB, - wydanie kopii mapy ewidencyjnej, - wydanie kopii mapy zasadniczej, 	

- udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju),
- wydanie wypisu / rysy z MPZP.

UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę.

W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	18000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD156 do WYD160</p>	

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	18000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD156 do WYD160</p>	

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnątrzadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) <p>UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192</p>	

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), 	

- Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP),
- rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki),
- metadane geoinformacyjne.

Na powyższą wielkość składają się:

0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;

0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pżgik.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD156 do WYD160

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
Obejmuje wsparcie Partnera w realizacji zadań publicznych poprzez wykorzystanie TIK, zrealizowane poprzez wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:	
<ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pżgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pżgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. 	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.	
Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192	

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:	
<ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. 	
Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:	
0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;	
0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pżgik.	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pżgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.	
od WYD156 do WYD160	

Partner 4

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie:	
<ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja - dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa - dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) . 	
Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD107 do WYD111 oraz od WYD133 do WYD136	

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:	
<ul style="list-style-type: none"> - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pżgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pżgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. 	

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD069 do WYD076

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGiB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD021 do WYD025 oraz od WYD183 do WYD184 oraz WYD193	

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych dokumentów administracyjnych z następujących baz danych: - wydanie wypisu / wrysów z EGiB, - wydanie kopii mapy ewidencyjnej, - wydanie kopii mapy zasadniczej, - udostępnianie materiałów z pzgik (dowolnego rodzaju), - wydanie wypisu / wrysów z MPZP. UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę. W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD107 do WYD111 oraz od WYD133 do WYD136	

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	38000.00000
Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument. Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD161 do WYD165	

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	38000.00000
Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzone odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument. Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD161 do WYD165	

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
-------------------------	---------

Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnętrznadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:

- Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl)

- Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl)

UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
-------------------------	---------

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:

- ewidencja gruntów i budynków (EGiB),
- baza danych obiektów topograficznych (BDOT500),
- geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT),
- baza osnów geodezyjnych,
- baza operatów prawnych i pomiarowych,
- baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA),
- Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP),
- rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki),
- metadane geoinformacyjne.

Na powyższą wielkość składają się:

0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;

0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD161 do WYD165

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
-------------------------	---------

Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych:

- wydanie wypisu / wrysu z EGiB,
- wydanie kopii mapy ewidencyjnej,
- wydanie kopii mapy zasadniczej,
- udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju),
- wydanie wypisu / wrysu z MPZP.

UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę.

W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu.

Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
-------------------------	---------

Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:

- ewidencja gruntów i budynków (EGiB),
- baza danych obiektów topograficznych (BDOT500),
- geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT),
- baza osnów geodezyjnych,
- baza operatów prawnych i pomiarowych,
- baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA),
- Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP),
- rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki),

- metadane geoinformacyjne.

Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:

0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;

0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza

wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu.

Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD161 do WYD165

Partner 5

Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	2.00000
Obejmuje usługi informacji przestrzennej oparte o system SIP w zakresie: - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowana usługa klasy WMS świadczona innym Partnerom projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WMS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowana usługa klasy WFS świadczona innym Partnerom projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz usługa WFS świadczona regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) . Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. sygnatura kosztów od WYD112 do WYD116 oraz od WYD137 do WYD140	

Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne [szt.]

Ogółem wartość docelowa	3.00000
Obejmuje wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych: - systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik; - systemu obsługi płatności za materiały z pzgik; - aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD079 do WYD082 oraz WYD085 oraz WYD087	

Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
Obejmuje udostępnianie poprzez system SIP on-line informacji sektora publicznego w zakresie: EGIB, EMUiA, mapy ewidencyjnej, mapy zasadniczej, MPZP. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD026 do WYD027 oraz od WYD186 do WYD187 oraz WYD194	

Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja [szt.] [szt.]

Ogółem wartość docelowa	5.00000
Obejmuje wydawanie poprzez system obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z zasobów informacyjnych w formie elektronicznej wraz z obsługą ewentualnych opłat urzędowych za udostępnienie dokumentów i materiałów z następujących baz danych: - wydanie wypisu / wryszy z EGIB, - wydanie kopii mapy ewidencyjnej, - wydanie kopii mapy zasadniczej, - udostępnianie materiałów z zasobów pzgik (dowolnego rodzaju), - wydanie wypisu / wryszy z MPZP. UWAGA: Dodatkowo zakłada się wdrożenie usług o stopniu dojrzałości 5 – Personalizacja, polegających np.: na powiadamianiu użytkownika o konieczności uregulowania opłaty administracyjnej w celu umożliwienia zakończenia realizacji usługi (wydania dokumentu), o ile wyrazi na to zgodę. W przypadku wszystkich w/w usług będzie wymagana autoryzacja użytkownika. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD112 do WYD116 oraz od WYD137 do WYD140	

Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	8000.00000
Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i	

kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzonych odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.

Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD166 do WYD170

Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Ogółem wartość docelowa	8000.00000
<p>Na powyższą wartość składają się udostępniane przez Partnera projektu dokumenty z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowiące materiały, będące rezultatem wykonania prac geodezyjnych i kartograficznych, zawarte w operatach wpisanych do ewidencji materiałów zasobu (baza operatów geodezyjnych - prawnych i pomiarowych), opatrzonych odpowiednimi klauzulami, charakteryzującymi dokument.</p> <p>Na potrzeby projektu przyjmuje się traktować jako 1 sztuka każdy pojedynczy dokument prawny (operat geodezyjny lub jego część), mogący samodzielnie funkcjonować w obrocie prawnym lub który ze względu na zawartą w nim treść stanowi dowód prawa, stosunku prawnego lub okoliczności mających znaczenie prawne, posiadający wszystkie cechy dokumentu tj. m.in. datę sporządzenia, organ (jednostkę), który go sporządził, pieczęć i podpis.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu teleinformatycznego. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD166 do WYD170</p>	

Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A) [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
<p>Dotyczy Partnera projektu który udostępniać będzie wewnątrzadministracyjne usługi informacji przestrzennej oparte o systemy SIP w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 1- Informacja – dedykowane usługi klasy WMS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WMS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) - Usługi on-line o stopniu dojrzałości 2- Interakcja jednokierunkowa – dedykowane usługi klasy WFS świadczone sobie wzajemnie przez Partnerów projektu (WFS służbowe, niewidoczne publicznie) oraz regionalnym i krajowym systemom informacji przestrzennej (ORSIP, Geoporta.gov.pl) <p>UWAGA: Każdy z Partnerów uruchomi jedną usługę służbową WMS i jedną usługę służbową WFS widziane przez pozostałych Partnerów projektu oraz co najmniej po jednej usłudze WMS i WFS publiczne.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza zasilania systemu SIP, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD026 do WYD027 oraz od WYD186 do WYD187 oraz WYD194</p>	

Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego przez Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pżgik.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza digitalizacji baz danych, systemowe statystyki wykorzystania systemu SIP. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD166 do WYD170</p>	

Liczba wspartych podmiotów realizujących zadania publiczne przy wykorzystaniu TIK [szt.]

Ogółem wartość docelowa	1.00000
-------------------------	---------

Obejmuje wsparcie Partnera w realizacji zadań publicznych poprzez wykorzystanie TIK, zrealizowane poprzez wdrożenie trzech nowych systemów / aplikacji dedykowanych:

- systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik;
- systemu obsługi płatności za materiały z pzgik;
- aplikacji porównywania danych ewidencyjnych z danymi podatkowymi.

Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemów. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.

Sygnatura kosztów od WYD026 do WYD027 oraz od WYD186 do WYD187 oraz WYD194

Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego [TB]

Ogółem wartość docelowa	0.50000
<p>Wielkość zdigitalizowanych danych dla Partnera projektu oszacowana została na 0,50 TB dla zbiorów danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - rejestr obiektów turystycznych i rekreacyjnych (ścieżki rowerowe, zabytki, parki), - metadane geoinformacyjne. <p>Na powyższą wielkość udostępnionych on-line informacji sektora publicznego składają się:</p> <p>0,10 TB informacji nie zawierających danych prawnie chronionych i nie wymagających uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemów SIP;</p> <p>0,40 TB informacji zawierających dane prawnie chronione lub wymagające uiszczenia ustawowych opłat za wykorzystanie danych - będą udostępniane za pomocą systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów pzgik.</p> <p>Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza wdrożenia systemu obsługi zamówień na udostępnianie materiałów z pzgik, systemowe statystyki wykorzystania systemu. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu.</p> <p>Sygnatura kosztów od WYD166 do WYD170</p>	

F.2. Wskaźniki rezultatu

Podsumowanie

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	24000.00000
----------------	---------	-------------------------	-------------

Wnioskodawca

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD001 do WYD005 oraz od WYD028 do WYD033 oraz od WYD141 do WYD145 oraz od WYD088 do WYD092 oraz od WYD117 do WYD120 oraz od WYD171 do WYD172 oraz WYD189</p>			

Partner 1

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących</p>			

rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD006 do WYD010 oraz od WYD038 do WYD042 oraz od WYD093 do WYD096 oraz od WYD121 do WYD124 oraz od WYD146 do WYD150 oraz od WYD174 do WYD175 oraz WYD190

Partner 2

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących</p> <p>rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD011 do WYD015 oraz od WYD045 do WYD050 oraz od WYD097 do WYD101 oraz od WYD125 do WYD128 oraz od WYD151 do WYD155 oraz od WYD177 do WYD178 oraz WYD191</p>			

Partner 3

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących</p> <p>rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD016 do WYD020 oraz od WYD055 do WYD061 oraz od WYD065 do WYD067 oraz od WYD102 do WYD106 oraz od WYD129 do WYD132 oraz od WYD156 do WYD160 oraz od WYD180 do WYD181 oraz WYD192</p>			

Partner 4

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących</p> <p>rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejskowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika - Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów od WYD021 do WYD025 oraz od WYD069 do WYD076 oraz od WYD107 do WYD111 oraz od WYD133 do WYD136 oraz od WYD161 do WYD165 oraz od WYD183 do WYD184 oraz WYD193</p>			

Partner 5

Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]

Wartość bazowa	0.00000	Ogółem wartość docelowa	4000.00000
<p>W wyniku realizacji projektu liczba pobrań / odtworzeń poprzez systemy teleinformatyczne on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego wyniesie 4.000 szt. W przypadku przedmiotowego projektu wskaźnik ten utożsamiany jest z ilością pobrań lub odtworzeni dokumentów elektronicznych wygenerowanych przez rozbudowany systemy udostępniające dokumenty z pzgik oraz z systemu klasy GIS z następujących rejestrów i ewidencji: - ewidencja gruntów i budynków (EGiB), - baza danych obiektów topograficznych (BDOT500), - geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia technicznego (GESUT), - baza osnów geodezyjnych, - baza operatów prawnych i pomiarowych, - baza danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA), - Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP), - metadane geoinformacyjne. Źródło informacji do weryfikacji implementacji, pomiaru i monitorowania wskaźnika – Dokumentacja powykonawcza projektu, systemowe statystyki wykorzystania usług. Pierwszy pomiar wykonany zostanie na zakończenie rzeczowej realizacji projektu, a następnie raz do roku w okresie trwałości projektu. Sygnatura kosztów WYD026 do WYD027 oraz od WYD079 do WYD082 oraz WYD085 oraz WYD087 oraz od WYD112 do WYD116 oraz od WYD137 do WYD140 oraz od WYD166 do WYD170 oraz od WYD186 do WYD187 oraz WYD194</p>			

F.3. Wpływ projektu na zatrudnienie**Czy projekt ma wpływ na zatrudnienie?**

NIE

G. ZAŁĄCZNIKI DO WNIOSKU**G.1. Załączniki obowiązkowe**

Lp.	Nazwa dokumentu	Nazwa wymaganego załącznika	Suma kontrolna pliku	Data dodania załącznika
1	Załącznik do Studium Wykonalności	Analiza finansowa	72e8e776e62ca9eec5b4a741ba44eab9	2015-09-30
2	Wyciąg z dokumentacji technicznej	Dokumentacja techniczna	d709e25d7b805044a561d89beb332b26	2015-09-30
3	oświadczenia Partnera - Powiat Będziński	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	0741e8949a5a8e51c5207bf9609b3b78	2015-09-30
4	oświadczenia Partnera - Powiat Bieruńsko - Łężyński	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	019265dbed78329c9c6d2d51fb344579	2015-09-30
5	oświadczenia Partnera - Miasto Sosnowiec	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	60fcec942bb160b9796676dbbd8cd58	2015-09-30
6	oświadczenia Partnera - Miasto Tychy	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	7156af4c62fdda1a9dcfaf2618780648	2015-09-30
7	oświadczenia Lidera Projektu - Miasto Dąbrowa Górnicza	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	e235c1c329cfc98bfc536ca41d9cba8	2015-09-30
8	oświadczenia Partnera - Miasto Jaworzno	Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane / na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości	be2b7fc428f4e452d28f2a265ba36e66	2015-09-30
9	Bilans i rachunek zysków i strat - Lider Projektu Miasto Dąbrowa Górnicza	Sprawozdania finansowe	00a9369a574b2a0e6d061def81fb0e8d	2015-09-30
10	Bilans i rachunek zysków i strat - Miasto Jaworzno	Sprawozdania finansowe	2e5394b623929fadf3989a67f6439682	2015-09-30
11	Bilans i rachunek zysków i strat - Miasto Sosnowiec	Sprawozdania finansowe	a489757129d8d7445170955a374a106e	2015-09-30
12	Bilans i rachunek zysków i strat - miasto Tychy	Sprawozdania finansowe	31230cc4b584f34e8682644161162d10	2015-09-30
13	Bilans i rachunek zysków i strat - powiat będziński	Sprawozdania finansowe	7f9e7c7fa06db2aaeb3a93e5b41553e4	2015-09-30
14	Bilans i rachunek zysków i strat - powiat bieruńsko - łężyński	Sprawozdania finansowe	226e3cebf52f31ec92fd9f26ccbd8440	2015-09-30
15	Wyciąg z dokumentacji technicznej	Dokumentacja techniczna	8a36269e6019385221da6e40fda78581	2015-12-08
16	Analiza finansowa	Analiza finansowa	b7c6f8e1a97412edfc7d8bd2c236f449	2015-12-08

G.2. Załączniki dodatkowe - np. załączniki dot. analizy finansowej

Lp.	Nazwa dokumentu	Suma kontrolna pliku	Data dodania załącznika

1	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	2613f157bcd34f967175befa3d98d7e6	2015-09-30
2	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	981cbe2686444b89173419e75f2049f4	2015-09-30
3	Zaświadczenie o wyborze Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej	3a5abe92d750f3818885d02b4fa93ee6	2015-09-30
4	Załącznik Nr 2 do Porozumienia	d8f45460abfbd8ac293905f479bf70	2015-09-30
5	Aneks Nr 1 do Porozumienia	4e6748c9f260a90da06389f70a9339bf	2015-09-30
6	Aneks Nr 2 do Porozumienia	82b19685cf214098beaed85250de54cf	2015-09-30
7	Porozumienie	b47615ce159402321d2370e3c84eb278	2015-09-30
8	Załącznik Nr 1 do Porozumienia	de852e0e8903a553b50762cad9119bb	2015-09-30
9	Załącznik nr 3 do Porozumienia	a007f0c9e6cc48d75404d042964298c7	2015-09-30
10	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	732beb6d6c01e063408b55e822b7475ec	2015-09-30
11	WPF Miasto Tychy	e45685564c6c37d7e118646c999cbf6c	2015-09-30
12	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	7a9e01e92cd6c83cec816e920ce8f159	2015-09-30
13	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	0da0c77bacd2527d2d3dececbf348672	2015-09-30
14	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	9d2e4d2832c4874c96966c50200de9bc	2015-09-30
15	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	d6a9235bf600663ffb66bae9e42564cd	2015-09-30
16	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	35b35103f88eda2d3d1e60ff372317ad	2015-09-30
17	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	bd3e248b814d4dca971b1efed4167a38	2015-09-30
18	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	1955d14c8d115c8300b5477e1a8a862d	2015-09-30
19	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	1b19a0c5699e792aaf448dc758b081dd	2015-09-30
20	Projekty modernizacji ewidencji gruntów i budynków	0aadd480b84bd8bfb3502a2d03f65b7	2015-09-30
21	WPF Miasto Jaworzno	939586beadb5fc17c27ecd59d8ff7b4	2015-09-30
22	WPF powiat bieruńsko-lędzki	868587622cff1ae1a13e3de3d2bb1cc2	2015-09-30
23	WPF Miasto Sosnowiec	0895f9ba0cf8c88fee1d366624096b3e	2015-09-30
24	WPF Miasto Sosnowiec	e0777ede90c2448119d5a8cb41aaba2b	2015-09-30
25	WPF powiat będziński	b6e0aad67483fd10e64b742755ad23fa	2015-09-30
26	WPF powiat będziński	2db75f55221e895261fc84143fb41d0e	2015-09-30
27	WPF powiat będziński	e22d0dcf412ba5452bfa410cb8a3abd3	2015-09-30
28	WPF Lider Projektu Miasto Dąbrowa Górnicza	95741b2c0db16669c75c0d07841d3e46	2015-09-30
29	WPF Lider Projektu Miasto Dąbrowa Górnicza	e372648b5c848c51fc2e9acb95b9910e	2015-09-30
30	WPF Lider Projektu Miasto Dąbrowa Górnicza	825be4e57e316cb75ea082095d348ebc	2015-09-30
31	WPF Lider Projektu Miasto Dąbrowa Górnicza	edeae5e7549c5ebe8e9209a649036069	2015-09-30
32	Poświadczenie zabezpieczenia wkładu własnego Lidera projektu	42f9154f888b8854ddb39055ff75a170	2015-12-08
33	załącznik do modernizacji Sosnowiec	6575b6664e3e77db278ae5412c2af4b8	2015-12-08
34	Projekt modernizacji Tychy	fc41052f61ca34c6dc33fb34b89f8128	2015-12-08
35	Projekt modernizacji Sosnowiec	14e949bcd5562a2a02099c2dc473c7dc	2015-12-08
36	załącznik do modernizacji Tychy	b59630d4d4d56a90d19056aac5aa9166	2015-12-08
37	załącznik do projektu modernizacji powiat będziński	0a0ba11e1f41a04b2b939cdfaf26b671	2015-12-08
38	Projekt modernizacji powiat bieruńsko-lędzki	d2ef4d0c867a85202ffaefe2b1d72058	2015-12-08
39	Projekt modernizacji powiat będziński	7c7c036ad9611e904a08db28dcc93cc2	2015-12-08
40	załącznik do Projektu modernizacji powiat bieruńsko-lędzki	f1ce1fad1b498ad7b2d8814b1f46ce3f	2015-12-08
41	załącznik do projektu modernizacji Dąbrowa Górnicza	5eed132801b079bd3d7df65c5d4727bb	2015-12-08
42	załącznik do Projektu modernizacji Jaworzno	f2f7c7fc38ab2315696f180a1d268a8c	2015-12-08
43	Projekt modernizacji Dąbrowa Górnicza	9172e2d95c7931d71e28d4c1a7f9ab14	2015-12-08
44	Projekt modernizacji Jaworzno	720253be4f502e8db1e1a557ee4c3f7c	2015-12-08
45	Wykaz dokonanych zmian	f9ad5ffa9c5909a30768b6347aefcd8	2015-12-10
46	2.07.2020_Pismo przewodnie do aneksu	319cb3243180dff639ec93e546dbc0db	2020-07-02

H. OŚWIADCZENIA BENEFICJENTA

Oświadczam, że jestem świadomy, iż:

1. W myśl art. 37 ust. 4 ustawy z dnia 11 lipca 2014 roku o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020 (Dz.U. z 2014 r., nr 1146), oświadczenia oraz dane zawarte we wniosku o dofinansowanie projektu są składane pod rygorem odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych zeznań.
2. Zgodnie z art. 233 ust. 6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (Dz.U. z 1997 r., Nr 88 z późn. zm.), przepisy § 1-3 oraz 5 stosuje się odpowiednio do osoby, która składa fałszywe oświadczenie, jeżeli przepis ustawy przewiduje możliwość odebrania oświadczenia pod rygorem odpowiedzialności karnej.
3. Ponadto zgodnie z art. 297 § 1 kodeksu karnego, „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi - kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”.

Oświadczam, że nie podlegam, a w przypadku projektów realizowanych w partnerstwie także że partnerzy nie podlegają wykluczeniu z ubiegania się o dofinansowanie na podstawie:

- art. 207 ust. 4 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (t.j. Dz.U. 2013 poz. 885 z późn. zm.),
- art. 12 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. 2012r. poz. 769),
- art. 9 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (t.j. Dz.U. z 2014 r. poz. 1417).

Oświadczam, że projekt jest zgodny i będzie realizowany z właściwymi przepisami prawa wspólnotowego i krajowego, między innymi dotyczącymi zamówień publicznych oraz pomocy publicznej.

Oświadczam, że zadania przewidziane do realizacji i wydatki przewidziane do poniesienia w ramach projektu nie są i nie będą współfinansowane z innych wspólnotowych instrumentów finansowych, w tym z innych funduszy strukturalnych Unii Europejskiej oraz że nie naruszą zasady zakazu podwójnego finansowania, oznaczającej niedozwolone zrefundowanie całkowite lub częściowe danego wydatku dwa razy ze środków publicznych (wspólnotowych lub krajowych), zgodnie z zapisami art. 65 ust. 11 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r.

Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję Regulamin naboru.

Wyrażam zgodę na udostępnienie niniejszego wniosku na potrzeby ewaluacji przeprowadzanych przez Instytucję Zarządzającą, Instytucję Pośredniczącą lub inną uprawnioną instytucję, z zastrzeżeniem ochrony informacji w nim zawartych.

Oświadczam, że projekt nie został zakończony w rozumieniu art. 65 ust. 6 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r.

Oświadczam, że wszystkie dołączone do wniosku załączniki, nie będące oryginalnymi dokumentami, są zgodne z oryginałami.

Zobowiązuję się do zapewnienia trwałości i utrzymania rezultatów projektu przez okres określony we wniosku (trwałość operacji rozumiana zgodnie z art. 71 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r.)

Oświadczam, iż w przypadku otrzymania dofinansowania ze środków RPO, prowadzone będą działania informacyjno - promocyjne, zarówno podczas realizacji projektu, jak również w okresie zachowania jego trwałości zgodnie z zapisami art. 115 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r., a także z Wytycznymi w zakresie informacji i promocji programów operacyjnych polityki spójności na lata 2014-2020.

Oświadczam, że wybór partnerów spoza sektora finansów publicznych (jeśli dotyczy) został dokonany przed złożeniem wniosku o dofinansowanie projektu partnerskiego z zachowaniem zasady przejrzystości i równego traktowania podmiotów, w sposób określony w art. 33 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020 (Dz.U. 2014 poz. 1146).

Oświadczam, iż złożony w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 projekt został opracowany przy uwzględnieniu możliwych alternatywnych rozwiązań dla wdrażanych aplikacji; wybór technologii został przedstawiony we wniosko-studium.

W imieniu Wnioskodawcy wyrażam(y) zgodę na doręczanie pism w sprawie projektu za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1422), a w szczególności poczty elektronicznej na adres wskazany we wniosku o dofinansowanie projektu.

Oświadczam, iż nie jestem przedsiębiorcą w trudnej sytuacji w rozumieniu unijnych przepisów dotyczących pomocy państwa.

KLAUZULA INFORMACYJNA RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia UE o ochronie danych osobowych nr 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego jako „RODO”) informujemy, iż:

1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zarząd Województwa Śląskiego z siedzibą przy ul. Ligonia 46, 40-037 Katowice, adres email: kancelaria@slaskie.pl, strona internetowa: bip.slaskie.pl.

2) Została wyznaczona osoba do kontaktu w sprawie przetwarzania danych osobowych, adres email: daneosobowe@slaskie.pl.

3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego 2014-2020 (RPO WSL) w następujących celach:

- a. umożliwienia korzystania z Lokalnego Systemu Informatycznego (LSI) i obsługi cyklu życia projektu,
- b. naboru i oceny wniosku o dofinansowanie projektu oraz procedury odwoławczej,
- c. publikacji wyników naboru na stronie internetowej bip.slaskie.pl, rpo.slaskie.pl oraz na stronach Instytucji Pośredniczących RPO WSL,
- d. w przypadku wyboru do dofinansowania – do zawarcia oraz dokonywania zmian w umowie / porozumieniu / decyzji o dofinansowaniu,
- e. realizacji praw i obowiązków wynikających z umowy / porozumienia / decyzji o dofinansowaniu projektu, w tym: rozliczania finansowego projektu na etapie weryfikacji wniosków o płatność, wypłaty dofinansowania, monitoringu i kontroli, w tym kontroli trwałości, odzyskiwania środków wypłaconych Beneficjentowi w związku z realizacją projektu,
- f. prowadzenia działań informacyjno – promocyjnych,
- g. certyfikacji wydatków,
- h. analiz i ewaluacji,
- i. ochrony interesów finansowych Unii Europejskiej,
- j. archiwizacji.

Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest obowiązek prawny administratora (art. 6 ust. 1 lit. c RODO), wynikający z:

- art. 125 oraz art. 126 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylające rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006;
- art. 9 ust. 1 pkt 2) oraz art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020.

4) Pani/Pana dane osobowe będą ujawniane osobom upoważnionym przez administratora danych osobowych, podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa, ekspertom, pracownikom oraz członkom Komisji Oceny Projektów Instytucji Pośredniczących RPO WSL, Wojewodzie Śląskiemu, operatorowi pocztowemu lub kurierowi (w przypadku korespondencji papierowej), wykonawcom usług w zakresie badań ewaluacyjnych, analiz, tłumaczeń, ekspertyz, wykonawcy LSI, powołanym biegłym, stronom i innym uczestnikom postępowań administracyjnych. Ponadto w zakresie stanowiącym informację publiczną dane będą ujawniane zainteresowanemu taką informacją na mocy przepisów prawa lub publikowane w BIP Urzędu.

5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zamknięcia Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (art. 140 i 141 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 dnia 17 grudnia 2013 r.) bez uszczerbku dla zasad regulujących pomoc publiczną oraz krajowych przepisów dotyczących archiwizacji dokumentów.

6) Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo żądania ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

7) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym. Podanie danych jest obowiązkowe, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości obsługi cyklu życia projektu, złożenia wniosku o dofinansowanie, a w przypadku wyboru do dofinansowania zawarcia umowy i realizacji praw i obowiązków z niej wynikających.

8) Pani/Pana dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji ani profilowania, o którym mowa w art. 22 RODO.

I. ZAŁĄCZNIKI GENEROWANE W SYSTEMIE**I.1. Dane stosowne do określenia statusu przedsiębiorstwa - Wnioskodawca****Czy Wnioskodawca jest przedsiębiorstwem samodzielnym/ niezależnym?****Partner 1****Czy Partner 1 jest przedsiębiorstwem samodzielnym / niezależnym?****Partner 2****Czy Partner 2 jest przedsiębiorstwem samodzielnym / niezależnym?****Partner 3****Czy Partner 3 jest przedsiębiorstwem samodzielnym / niezależnym?****Partner 4****Czy Partner 4 jest przedsiębiorstwem samodzielnym / niezależnym?****Partner 5****Czy Partner 5 jest przedsiębiorstwem samodzielnym / niezależnym?**