

ZAŁĄCZNIK NR 1 do ZAPROSZENIA DO ZŁOŻENIA OFERTY

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia na przeprowadzenie badania i opracowanie raportu: „Przegląd regionalny. Województwo podkarpackie 2017”.

1. Cele badawcze
2. Zakres badania
3. Metodologia i sposób realizacji badania
4. Produkty badania i sposób prezentacji wyników badań
5. Harmonogram realizacji badania

1. Cele badawcze

Celem głównym badania jest **analiza i przedstawienie istotnych zmian w sytuacji społeczno-gospodarczej** województwa podkarpackiego w 2017 roku na tle lat poprzednich.

Badanie obejmuje analizę procesów społeczno - gospodarczych województwa podkarpackiego mających miejsce na różnych poziomach zarządzania regionem (województwo, podregion, powiat, gmina) zachodzących w 2017 r. na tle lat poprzednich w retrospekcji 4-letniej, co oznacza następujący czasookres raportu:

- rok 2017 na tle lat 2014-2016,
- w innych przypadkach, ostatni rok (n), za który są dostępne dane statystyczne na tle okresu kończącego się w roku n-3.

Raport powinien koncentrować się głównie na specyficznych cechach (uwarunkowaniach, problemach) województwa podkarpackiego.

1.1 Szczegółowe cele badawcze:

1. Stan i struktura ludności oraz przemiany demograficzne zachodzące w regionie, ich natężenie i kierunki zmian, m.in.:
 - a) struktura ludności według płci, miejsca zamieszkania, ekonomicznych i biologicznych grup wieku,
 - b) kształtowanie się współczynników ruchu naturalnego,
 - c) wielkość i kierunki migracji wewnętrznych i zagranicznych,
 - d) prognoza liczebności ludności, urodzeń i migracji do roku 2030 (powiaty) na podstawie danych GUS,
 - e) dalsze trwanie życia,
 - f) konsekwencje starzenia się struktury populacji,
 - g) dzietność.
2. Kapitał ludzki i społeczny, jakość i warunki życia mieszkańców oraz zmiany w sytuacji dochodowej ludności, m.in.:
 - a) poziom wykształcenia,
 - b) aktywność obywatelska,

- c) warunki mieszkaniowe i wyposażenie gospodarstw domowych,
 - d) dochody i wydatki gospodarstw domowych,
 - e) zasięg ubóstwa i wykluczenia społecznego,
 - f) korzystanie z pomocy zewnętrznej (świadczenia pomocy społecznej),
 - g) żłobki i kluby dziecięce,
 - h) nierówności społeczne,
 - i) sytuacja dochodowa rodzin w zależności od m.in. liczby dzieci, źródeł dochodów.
3. Sytuacja oraz procesy zachodzące na regionalnym rynku pracy, m.in.:
- a) aktywność ekonomiczna ludności,
 - b) bezrobocie rejestrowane,
 - c) zapotrzebowanie na pracowników,
 - d) pracujący w gospodarce narodowej,
 - e) struktura zatrudnienia,
 - f) wynagrodzenia i warunki pracy,
 - g) dojazdy do pracy,
 - h) cudzoziemcy na regionalnym rynku pracy.
4. Kondycja zdrowotna ludności województwa oraz stan i zmiany zachodzące w infrastrukturze i funkcjonowaniu systemu opieki zdrowotnej (zjawiska obserwowane w zasobach kadrowych i materialnych opieki zdrowotnej.), m.in.:
- a) zachorowalność na wybrane choroby (np. zakaźne, nowotwory złośliwe, choroby i zaburzenia psychiczne),
 - b) przyczyny hospitalizacji,
 - c) kadra medyczna,
 - d) praktyki lekarskie,
 - e) podmioty prowadzące działalność leczniczą w zakresie stacjonarnej i ambulatoryjnej opieki zdrowotnej,
 - f) wydatki publiczne na opiekę zdrowotną,
 - g) lecznictwo uzdrowiskowe.
5. Stan i dynamika zmian struktury oraz poziomu oświaty i wychowania w województwie, m.in.:
- a) struktura i rozmieszczenie placówek przedszkolnych,
 - b) struktura i rozmieszczenie szkół według typów,
 - c) zajęcia rozwijające zainteresowania i uzdolnienia,
 - d) wyniki egzaminów organizowanych przez niezależne od szkół komisje egzaminacyjne,
 - e) kształcenie dorosłych,
 - f) nauczanie języków obcych,
 - g) nauczanie mniejszości narodowych i etnicznych.
6. Zmiany zachodzące w sektorze nauki i szkolnictwa wyższego, m.in.:
- a) struktura i rozmieszczenie uczelni wyższych,
 - b) studenci według kierunków studiów,
 - c) stypendia naukowe, pomoc materialna i socjalna dla studentów i doktorantów,
 - d) potencjał badawczy,

- e) nakłady na badania,
 - f) realizowane projekty,
 - g) struktura, słuchacze oraz działalność uniwersytetów trzeciego wieku.
7. Stan i zmiany zachodzące w kulturze, turystyce i sporcie, m.in.:
- a) sieć i działalności instytucji kultury i innych jednostek prowadzących działalność kulturalną,
 - b) baza turystycznych obiektów noclegowych oraz jej wykorzystanie,
 - c) ruch turystyczny,
 - d) produkty turystyczne,
 - e) dostępność komunikacyjna do obiektów turystycznych,
 - f) sport i rekreacja dzieci i młodzieży,
 - g) imprezy masowe,
 - h) kluby sportowe i ich działalność w zakresie sekcji, rodzajów sportów, osób ćwiczących.
8. Stan środowiska naturalnego oraz procesy w nim zachodzące, m.in.:
- a) ochrona przyrody i krajobrazu,
 - b) gospodarka wodna i ściekowa,
 - c) zanieczyszczenie i ochrona powietrza,
 - d) gospodarka odpadami,
 - e) jakość wód powierzchniowych i podziemnych,
 - f) zagrożenie hałasem.
9. Stan i zmiany w zakresie wyposażenia regionu w infrastrukturę techniczną, , m.in.:
- a) infrastruktura transportowa (drogowa, kolejowa, lotnicza, lotniska),
 - b) infrastruktura energetyczna,
 - c) infrastruktura sanitarna,
 - d) infrastruktura społeczeństwa informacyjnego.
10. Potencjał gospodarczy oraz czynniki wzrostu gospodarczego, m.in.:
- a) produkt krajowy brutto, w tym w standardzie siły nabywczej (EU=100)
 - b) zmiany produktywności pracy (mierzonej WDB na 1 pracującego, zróżnicowanie),
 - c) zmiany w strukturze gospodarki,
 - d) dynamika nakładów brutto na środki trwałe według rodzajów działalności PKD 2007 (w przekroju rodzajów działalności dostępnym w rachunkach regionalnych GUS),
 - e) struktura pracujących,
 - f) działalność innowacyjna i badawczo – rozwojowa,
11. Konkurencyjność i innowacyjność sektora przedsiębiorstw, w tym przedsiębiorstw przemysłowych, m.in.
- a) aktywność innowacyjna przedsiębiorstw,
 - b) transfer technologii,
 - c) ochrona własność intelektualnej ze szczególnym uwzględnieniem ochrony własności przemysłowej,

- d) handel zagraniczny ze szczególnym uwzględnieniem wyrobów wysokiej techniki,
- e) bezpośrednie inwestycje zagraniczne,
- f) sytuacja ekonomiczna przedsiębiorstw,
- g) wiodące branże, specjalizacje regionalne,
- h) klastry i współpraca w klastrach,
- i) inwestycje przedsiębiorstw w sferach, które uznaje się za istotne dla gospodarki regionu (inwestycje przedsiębiorstw w sektorach inteligentnych specjalizacji regionalnych).

12. Stan i zmiany zachodzące w sektorze rolnictwa, m.in.:

- a) zmiany wielkości gospodarstw rolnych,
- b) użytkowanie gruntów i powierzchnia zasiewów,
- c) globalna, końcowa i towarowa produkcja rolnicza (w tym roślinna i zwierzęca), pogłowie zwierząt,
- d) zatrudnienie,
- e) grupy producentów rolnych,
- f) dopłaty bezpośrednie - ich znaczenie, wysokość i struktura przestrzenna w województwie,
- g) rolnictwo ekologiczne, produkty tradycyjne/regionalne.

13. Główne czynniki atrakcyjności regionu (gospodarcze, społeczne, przyrodnicze, kulturowe), m.in.:

- a) atrakcyjność inwestycyjna (m.in. dostępność transportowa, zasoby i koszty pracy), zagospodarowanie przestrzenne,
- b) rynek zbytu,
- c) infrastruktura gospodarcza,
- d) infrastruktura społeczna,
- e) bezpieczeństwo powszechne,
- f) aktywność wobec inwestorów,
- g) strefy ekonomiczne.

14. Finanse jednostek samorządu terytorialnego w kontekście zdolności do finansowania przedsięwzięć rozwojowych, m.in.:

- a) zdolność JST do absorpcji środków unijnych,
- b) dochody i wydatki na różnych szczeblach samorządu terytorialnego,
- c) zadłużenie jednostek samorządu terytorialnego, szczególnie w kontekście wprowadzonych progów deficytu i związanych z nimi ograniczeniami w możliwościach absorpcyjnych samorządów,
- d) subwencje i dotacje.

15. Wykorzystanie funduszy unijnych w perspektywie 2014-2020 na realizację Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego oraz w ramach PO IiŚ, PO IR, PO PC, PO WER, PO PW, PO PT, a także ich oddziaływanie na ważne obszary życia społeczno-gospodarczego regionu, m.in.:

- a) dofinansowanie z funduszy UE ogółem, per capita oraz wg obszarów interwencji:
 - B+R i przedsiębiorczość (KI 1,2,56-63, 65-66,68,69,71),

- Społeczeństwo informacyjne (KI 45-48,79-82),
- Transport (KI 24-44,90), Energia (KI 5-16),
- Środowisko (KI 17-22,43,83-89),
- Kultura, turystyka, rewitalizacja (KI 91-95),
- Rozwój zasobów ludzkich (KI 56,57,60,61,96,102-110,115-123),
- Infrastruktura społeczna (KI 49-55),

16. Wykorzystanie funduszy unijnych dostępnych w ramach PROW z podziałem na poszczególne priorytety, w perspektywie finansowej 2014-2020, a także ich oddziaływanie na ważne obszary życia społeczno-gospodarczego regionu, m.in.:

a) wartość projektów, dofinansowanie ze środków z UE ogółem, per capita,

17. Wykorzystanie funduszy unijnych dostępnych w ramach PO RYBY z podziałem na poszczególne priorytety, w perspektywie finansowej 2014-2020, a także ich oddziaływanie na ważne obszary życia społeczno-gospodarczego regionu, m.in.:

a) wartość projektów, dofinansowanie ze środków z UE ogółem, per capita,

18. Analiza dofinansowania z UE w ramach Funduszy Strukturalnych i Funduszy Spójności w latach 2014-2020 ogółem, per capita, wg obszarów interwencji,

19. Tendencje w rozwoju społeczno - gospodarczym w kraju oraz w UE oddziaływujące na procesy rozwojowe w województwie w perspektywie krótkookresowej, oraz średnio- i długookresowej.

20. Wyzwania rozwojowe województwa, na które w głównej mierze powinna być skierowana polityka regionalna w horyzoncie czasowym do 2030 r. (wyzwania określone na podstawie przeprowadzonej analizy poszczególnych obszarów tematycznych)

21. Przygotowanie wniosków i rekomendacji, których celem będzie wypracowanie i realizacja regionalnej polityki rozwoju w odniesieniu do zmieniających się uwarunkowań społeczno – gospodarczych województwa.

Istotnym elementem badania jest sformułowanie dla każdego z analizowanych celów szczegółowych badania (na podstawie przeprowadzonej analizy), wniosków i rekomendacji dla polityki rozwoju na szczeblu regionalnym.

Wykonawca może uszczegółowić wskazane przez zamawiającego cele szczegółowe, zaproponować dodatkowe szczegółowe cele badawcze użyteczne z punktu widzenia zrealizowania celów badania, co musi znaleźć odzwierciedlenie w Ofercie. Zaproponowane dodatkowe cele badawcze będą brane pod uwagę w trakcie oceny ofert przez Zamawiającego¹.

¹ Dodatkowe cele szczegółowe wraz z uzasadnieniem ich zastosowania należy zaakcentować kursywą

2. Zakres badania

2.1 Zakres podmiotowy

Województwo podkarpackie.

2.2 Zakres przedmiotowy

dotyczy zagadnień wymienionych przez Zamawiającego.

2.3 Zakres terytorialny

Badanie obejmuje obszar województwa podkarpackiego (na poziomie: województwo, podregion, powiat, gmina). Porównania sytuacji społeczno-gospodarczej z innymi regionami wykonane będą w skali województw i Polski. W uzasadnionych przypadkach wskazane jest porównanie województwa do makroregionu Polski Wschodniej.

2.4 Zakres czasowy

Badanie będzie obejmowało lata 2014-2017 dla danych statystyki publicznej (w miarę dostępności danych).

Wykonawca powinien przygotować aneks tabelaryczny z danymi statystycznymi dotyczącymi województwa podkarpackiego za lata 2014 i 2017. Ramowa główka tablic powinna zawierać następujące elementy:

- wartość bezwzględna w 2017 r. (lub ostatnim dostępnym)
- Polska=100 w 2017 r. (lub dla lat 2014 i 2017, w zależności od kategorii, np. dla danych dotyczących struktury zjawiska)
- dynamika 2017 (2014=100, w innych przypadkach, ostatni rok (n), za który są dostępne dane statystyczne na tle okresu kończącego się w roku n-3).

Wykaz tablic wojewódzkich z indykatywnym opisem zawartości (wymagania minimalne):

Obszar tematyczny	Kategorie i wskaźniki
Podstawowe dane	<ol style="list-style-type: none"> 1) liczba ludności, 2) gęstość zaludnienia, 3) wskaźnik urbanizacji, 4) saldo migracji na 10 tys. ludności, 5) saldo migracji wewnętrznych, 6) saldo migracji zagranicznych, 7) przyrost naturalny na 1 tys. mieszkańców, 8) struktura wieku ludności.
Podstawowe dane makroekonomiczne i struktura gospodarki	<ol style="list-style-type: none"> 1) PKB, 2) PKB per capita w zł, 3) PKB per capita w PPS UE-28=100, 4) WDB na 1 pracującego w zł, 5) WDB na 1 pracującego w PPS (UE-28=100), 6) struktura WDB według grup sekcji PKD 2007: <ul style="list-style-type: none"> • rolnictwo,

	<ul style="list-style-type: none"> • przemysł, • budownictwo, • handel; naprawa pojazdów samochodowych; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia; informacja i komunikacja, • działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości, • pozostałe usługi, <p>7) struktura pracujących według grup sekcji PKD 2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rolnictwo, • przemysł, • budownictwo, • handel; naprawa pojazdów samochodowych; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia; informacja i komunikacja, • działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości, • pozostałe usługi, <p>8) stopa inwestycji (nakłady inwestycyjne na 1 mieszkańca ogółem i w sektorze publicznym).</p>
<p>Konkurencyjność gospodarki, atrakcyjność inwestycyjna regionu;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności, 2) nakłady brutto na środki trwałe, 3) wartość nakładów inwestycyjnych wg sektorów gospodarki narodowej: <ul style="list-style-type: none"> • ogółem • sektor publiczny • sektor prywatny 4) relacja nakładów inwestycyjnych do produktu krajowego brutto w cenach bieżących, 5) nakłady na B+R w relacji do PKB, w tym nakłady przedsiębiorstw, 6) zatrudnienie w działalności B+R, 7) udział sprzedaży wyrobów nowych lub istotnie ulepszonych w sprzedaży ogółem w przemyśle, 8) udział sprzedaży na eksport w sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych, 9) liczba spółek z udziałem kapitału zagranicznego na 1 tys. mieszkańców.
<p>Rynek pracy</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) pracujący w gospodarce narodowej, 2) pracujący na 1 tys. ludności, 3) wskaźnik zatrudnienia 15-64 lat, 4) stopa bezrobocia ogółem i w wieku produkcyjnym,
<p>Jakość życia</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) zgony niemowląt,

	<ol style="list-style-type: none"> 2) udział ludności z wykształceniem wyższym, 3) dochody do dyspozycji brutto na mieszkańca w sektorze gospodarstw domowych, 4) wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych.
Infrastruktura transportowa	<ol style="list-style-type: none"> 1) autostrady i drogi ekspresowe – długość i gęstość, 2) drogi krajowe o nawierzchni twardej – długość i gęstość, 3) drogi wojewódzkie o nawierzchni twardej – długość i gęstość, 4) linie kolejowe – długość i gęstość, 5) ofiary śmiertelne wypadków drogowych na 10 tys. ludności.
Infrastruktura komunalna	<ol style="list-style-type: none"> 1) sieć wodociągowa – długość i odsetek korzystających, 2) sieć kanalizacyjna – długość i odsetek korzystających, 3) sieć gazowa – długość i odsetek korzystających.
Infrastruktura społeczna, turystyki i kultury	<ol style="list-style-type: none"> 1) odsetek dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego w wieku 3-6 lat w tej grupie wiekowej, 2) studenci szkół wyższych na 10 tys. ludności, 3) łóżka w szpitalach na 10 tys. ludności, 4) lekarze na 10 tys. ludności, 5) pielęgniarki i położne na 10 tys. ludności, 6) miejsca noclegowe w turystycznych obiektach zbiorowego zakwaterowania na 10 tys. ludności, 7) turystyczne obiekty noclegowe - miejsca noclegowe na 1 tys. ludności, 8) widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych na 1 000 ludności, 9) zwiedzający muzea i oddziały na 10 tys. ludności.
Finanse samorządu terytorialnego	<ol style="list-style-type: none"> 1) dochody i wydatki na 1 mieszkańca (gmina, powiat, województwo), 2) wydatki inwestycyjne (gmina, powiat, województwo), 3) relacja zobowiązań ogółem jednostek samorządu terytorialnego do dochodów ogółem (%), 4) wydatki na obsługę długu publicznego jst wszystkich szczebli na 1000 zł dochodów budżetów jst.
Środowisko przyrodnicze	<ol style="list-style-type: none"> 1) Liczba, powierzchnia obszarów chronionych, 2) Udział powierzchni chronionych w powierzchni województwa, 3) Udział ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków, 4) masa wytworzonych odpadów, 5) jakość wód powierzchniowych.
Wykorzystanie funduszy europejskich	<ol style="list-style-type: none"> 1) dofinansowanie z UE z funduszy strukturalnych i Funduszy Spójności w latach 2014 - 2020 ogółem, per capita oraz wg obszarów interwencji, 2) dofinansowanie z UE w latach 2014 – 2020 z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju

	Obszarów Wiejskich (EFRROW) ogółem, per capita oraz wg obszarów interwencji, 3) dofinansowanie z UE w latach 2014 – 2020 z Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego (EFMR) ogółem, per capita oraz wg obszarów interwencji,
--	---

3. Metodologia i sposób realizacji badania

Od Wykonawcy oczekuje się zaproponowania spójnej koncepcji realizacji badania. Wykonawca zobowiązany jest już na etapie składania oferty do przedstawienia szczegółowego opisu prac badawczych wraz z proponowaną metodologią. Podejście metodologiczne będzie jednym z głównych kryteriów oceny ofert składanych przez potencjalnych Wykonawców.

3.1 Minimum metodologiczne:

W ramach powyższego badania wymaga się zastosowania następujących metod i technik badawczych:

1. Analiza desk research,
2. Analiza statystyczna,
3. Metoda kartograficzna,
4. Analiza SWOT,
5. Panel ekspertów

Proces badawczy i stosowane narzędzia muszą być dobrane przez Wykonawcę w sposób gwarantujący możliwie wysoką skuteczność i użyteczność zarówno na poziomie zbierania danych jak również analiz i wnioskowania.

Desk research (DR)

Analiza danych ze źródeł zastanych literatura, gotowe opracowania, przegląd dotychczas zrealizowanych badań. Przedmiotem analizy desk research będą głównie dane i wskaźniki Głównego Urzędu Statystycznego, Eurostatu i innych źródeł danych statystycznych.

Analiza statystyczna:

Uzasadnieniem wyboru statystycznej metody analizy danych, zwłaszcza w wymiarze ilościowym, jest fakt jej uniwersalności w badaniach społecznych. Będzie ona jedną z najpowszechniej wykorzystywanych w trakcie diagnozy sytuacji społeczno-gospodarczej województwa podkarpackiego.

Metoda kartograficzna

Wykonawca przyłoży szczególną wagę do ilustracji kartograficznej, wychodząc z założenia, że mapa stanowi bardzo dobre źródło opisu sytuacji w ujęciu diagnostycznym. Podstawowymi ilościowymi i jakościowymi metodami kartograficznymi wykorzystywanymi w opracowaniu będą kartogramy i kartodiagramy oraz metoda sygnaturowa i tła jakościowego. Uzasadnieniem wykorzystania metody jest możliwość przedstawienia za jej pomocą regionalnego zróżnicowania.

Metoda kartograficzna będzie stosowana na dwóch poziomach. Z jednej strony posłuży jako metoda wizualizacji zjawisk w przestrzeni, a z drugiej będzie stosowana jako kartograficzna metoda badań stosowana do analiz przestrzennych.

Analiza SWOT

Analiza SWOT będzie przydatną metodą do oceny uwarunkowań (szans i zagrożeń oraz barier i potencjałów) rozwoju społeczno – gospodarczego województwa podkarpackiego. Analiza SWOT stanowi podstawową technikę analityczną umożliwiającą udzielenie odpowiedzi na dwa pytania badawcze: *Jaka jest obecnie sytuacja społeczno-gospodarcza w województwie podkarpackim (słabe i mocne strony)? oraz jakie są szanse i zagrożenia dla województwa podkarpackiego z uwagi na sytuację społeczno-gospodarczą?*

Panel ekspertów

Panel ekspertów będzie służył wypracowaniu, w toku dyskusji, opinii nt. zachodzących procesów oraz wniosków i rekomendacji, które wykorzystane zostaną w prowadzeniu polityki rozwoju regionu. Lista osób uczestniczących w panelu ekspertów Wykonawca ustali z Zamawiającym na etapie opracowywania raportu metodologicznego.

W Panelu Ekspertów wezmą udział eksperci posiadający szeroką wiedzę i wieloletnie doświadczenie związane z poszczególnymi obszarami badawczymi, a także reprezentujący ważne instytucje mające wpływ na kształtowanie rozwoju społeczno – gospodarczego województwa.

Wykonawca powinien zweryfikować dostępność danych statystyki publicznej oraz możliwości pozyskania danych z instytucji publicznych oraz baz danych które mogą posłużyć w realizacji celów niniejszego badania. Minimalny zakres metod ma charakter obligatoryjny. Zamawiający dopuszcza zastosowanie dodatkowych, wykraczających poza powyższy katalog, metod, technik lub narzędzi badawczych. Zaproponowane dodatkowe metody i techniki badawcze będą brane pod uwagę w trakcie oceny ofert przez Zamawiającego.

Ponadto zamawiający oczekuje od wykonawcy pełnej współpracy w zakresie:

- uzgadniania kwestii dotyczących konstrukcji oraz zawartości merytorycznej raportów/analiz wytworzonych w ramach niniejszego badania,
- utrzymywania stałego kontaktu (wyznaczenie osoby/osób do kontaktu roboczego, spotkań roboczych, telefonicznych, poprzez e-mail, pisemnego),
- informowania Zamawiającego o ewentualnych zmianach składu osobowego zespołu badawczego,
- przekazywania na każde życzenie Zamawiającemu dodatkowej, pełnej informacji o stanie realizacji badania,
- konsultowania z Zamawiającym wszelkich innych istotnych kwestii związanych z realizacją badania.

4. Produkty badania i sposób prezentacji wyników badań

Efektem końcowym prac będzie przygotowanie właściwego raportu sporządzonego w języku polskim. Wykonawca dostarczy raporty w wersji elektronicznej (na płycie CD, wersja w formacie WORD oraz PDF) oraz papierowej.

Wykonawca raportu zobowiązuje się do przygotowania oraz skonsultowania z Zamawiającym wstępnego i raportu końcowego, raportu końcowego w terminie, miejscu i formie przewidzianych w harmonogramie SOPZ oraz uzgodnionych z Zamawiającym.

Zamawiający oczekuje zaproponowania i wykorzystania w produktach badania różnych form wizualizacji wyników – np. map (województwo na tle Polski i innych województw, podregiony, powiaty, gminy), wykresy: czasowe i porównawcze do Polski i innych województw, rysunków, diagramów, tabel itp. Dodatkowo na wszystkich materiałach wytworzonych na potrzeby badania wymagane jest umieszczenie znaków graficznych zgodnie z zasadami promocji i oznakowania projektów (Podręcznik wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności).

4.1 Wstępny raport końcowy

Wstępny raport końcowy z badania powinien być opracowany w języku polskim.

Proponowana struktura raportu:

- Spis treści;
- Streszczenie raportu – (krótki opracowany w sposób syntetyczny materiał składający się z około 10 stron) – zarówno w języku polskim jak i angielskim;
- Wprowadzenie (opis głównych założeń badania);
- Opis zastosowanej metodologii oraz źródła informacji wykorzystane w badaniu;
- Opis wyników badania (analiza i interpretacja);
- Wnioski i rekomendacje odnoszące się do poszczególnych obszarów badawczych (pogrupowane tematycznie);
- Podsumowanie,
- Bibliografia (źródła informacji wykorzystywane w badaniu, itp.)
- Aneksy przedstawiające analizy i zestawienia danych, itp.
- Aneks tabelaryczny

Wykonawca powinien dokonać oceny struktury raportu i w oparciu o swoją wiedzę i doświadczenie dokonać jego rozszerzenia/modyfikacji o dodatkowe elementy, użyteczne z punktu widzenia zrealizowania celów badania.

4.2 Raport końcowy

Raport końcowy powinien zrealizować cel główny i cele szczegółowe badania. Raport musi być napisany w czytelnej i zrozumiałej formie, a wnioski i rekomendacje wynikające z badania powinny być obiektywne, pragmatyczne, precyzyjne i możliwe do wdrożenia. Raport końcowy powinien także podawać dokładne źródła informacji, w celu ich weryfikacji.

Wykonawca prześle Zamawiającemu również dane statystyczne zebrane/pozyskane podczas realizacji badania w formie tabelarycznej .xls, wykresy w edytowalnej wersji wraz z danymi źródłowymi .xls (możliwość wykorzystania i modyfikacji w przyszłości przez zamawiającego), mapy, rysunki w formacie jpg o minimalnej rozdzielczości 150 dpi.

4.3 Prezentacja multimedialna

Wykonawca zobowiązany jest do opracowania oraz przedstawienia prezentacji wstępnego raportu końcowego w terminie oraz miejscu uzgodnionym z Zamawiającym. Zawartość merytoryczna prezentacji powinna być każdorazowo konsultowana z Zamawiającym.

5 Harmonogram realizacji badania

Badanie będzie prowadzone w ciągu **12 tygodni (84 dni kalendarzowych)** od dnia podpisania umowy z Wykonawcą. Wykonawca zobowiązany jest do rzetelnej i terminowej realizacji badania.

W terminie **do 10 tygodni (do 70 dni kalendarzowych)** od dnia podpisania umowy Wykonawca:

- dostarczy w formie elektronicznej wstępny raport końcowy w formacie zapisu pliku doc. lub docx,
- dostarczy w formie elektronicznej prezentację multimedialną wstępnego raportu końcowego w formacie ppt. lub pptx;
- zaprezentuje wstępny raport końcowy w terminie oraz miejscu uzgodnionym z Zamawiającym (prezentuje kierownik zespołu).

Zamawiający w terminie **do 11 tygodni (do 77 dni kalendarzowych)** od dnia podpisania umowy ma prawo wnieść uwagi do raportu końcowego, które Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w raporcie końcowym.

W terminie **do 12 tygodni (do 84 dni kalendarzowych)** od dnia podpisania umowy Wykonawca:

- dostarczy w formie elektronicznej raport końcowy w formacie zapisu pliku doc. lub docx.,
- dostarczy w formie papierowej raport końcowy w 2 egzemplarzach oraz na nośniku CD-R.