

Opracowanie diagnozy sytuacji społecznej, gospodarczej, środowiskowej i przestrzennej Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego, wraz z wypracowaniem wniosków, która posłuży do przygotowania strategii rozwoju tego obszaru w okresie programowania UE na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030.

## I. Kontekst zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie dokumentów diagnostycznych sytuacji społecznej, gospodarczej, środowiskowej i przestrzennej Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego zwanych dalej Diagnozą, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.

Celem zadania jest przygotowanie do opracowania przez Związek Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego strategii ponadlokalnej – Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030. Przygotowanie to nastąpi poprzez przeprowadzenie rozbudowanych badań o charakterze jakościowym i ilościowym oraz analizę danych zastanych (desk research) w zakresie sytuacji społecznej, gospodarczej, środowiskowej i przestrzennej Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego. Opracowanie zestawu analiz i rekomendacji w ww. zakresach, stanowi jeden z elementów przygotowania Członków Związku Subregionu Centralnego do perspektywy finansowej Unii Europejskiej 2021-2027 oraz sposobu podejścia do działań zorientowanych na osiągnięcie jak największego efektu rozwojowego dla Subregionu Centralnego, z uwzględnieniem jego specyfiki oraz indywidualnych uwarunkowań w poszczególnych podregionach.

Związek Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego jest samorządnym stowarzyszeniem 81 gmin i powiatów o silnych powiązaniach funkcjonalnych z miastem wojewódzkim Katowice. Stowarzyszenie zostało powołane dla wsparcia idei samorządności lokalnej, ochrony wspólnych interesów, wymiany doświadczeń, promocji osiągnięć oraz realizacji wspólnych przedsięwzięć i inwestycji. Do zadań Związku należy między innymi:

- ✓ pełnienie funkcji Związku ZIT w odniesieniu do Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych, realizowanych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020;
- ✓ realizacja zadań dotyczących wdrażania projektów dofinansowanych z funduszy krajowych i europejskich, w tym pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, w tym w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych;
- ✓ realizacja zadań związanych z pełnieniem funkcji Związku ZIT dla Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych w ramach RPO WSL.

W skład Subregionu Centralnego wchodzi:

- ✓ podregion bytomski obejmujący: gminę Boronów, miasto Bytom, gminę Ciasna, gminę Herby, miasto Kalety, gminę Kochanowice, gminę Koszęcin, gminę Krupski Młyn, miasto Lubliniec, miasto Miasteczko Śląskie, gminę Ożarówce, gminę Pawonków, miasto Piekary Śląskie, miasto Radzionków, gminę Świerklaniec, miasto Tarnowskie Góry, gminę Tworóg, miasto i gmina Woźniki, gminę Zbrosławice, powiat lubliniecki i powiat tarnogórski;

- ✓ podregion gliwicki obejmujący: gminę Gierałtowice, miasto Gliwice, miasto Knurów, gminę Pilchowice, miasto Pyskowice, gminę Rudziniec, miasto i gminę Sośnicowice, miasto i gminę Toszek, gminę Wielowieś, miasto Zabrze i powiat gliwicki;
- ✓ podregion katowicki obejmujący: miasto Chorzów, miasto Katowice, miasto Mysłowice, miasto Ruda Śląska, miasto Siemianowice Śląskie i miasto Świętochłowice;
- ✓ podregion sosnowiecki obejmujący: miasto Będzin, gminę Bobrowniki, miasto Czeladź, miasto Dąbrowa Górnicza, gminę Irządze, miasto Jaworzno, gminę Kroczyce, miasto i gminę Łazy, miasto Mierzęcice, miasto i gminę Ogrodzieniec, miasto i gminę Pilica, miasto Poręba, gminę Psary, miasto i gminę Siewierz, miasto Sławków, miasto Sosnowiec, miasto i gminę Szczekociny, gminę Włodowice, miasto Wojkowice, miasto Zawiercie, gminę Żarnowiec, powiat będziński i powiat zawierciański;
- ✓ podregion tyski obejmujący: miasto Bieruń, gminę Bojszowy, gminę Goczałkowice Zdrój, miasto Kobiór, gminę Chełm Śląski, miasto Imielin, miasto Lędziny, miasto Łaziska Górne, miasto Mikołów, gminę Miedźna, gminę Ornontowice, miasto Orzesze, gminę Pawłowice, miasto i gminę Pszczyna, gminę Suszec, miasto Tychy, gminę Wyry, powiat bieruńsko-lędziński, powiat mikołowski i powiat pszczyński.

## II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa opracowania dokumentu oraz przeprowadzenia warsztatów diagnostycznych, która składa się z następujących części:

**Część 1: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji społeczno-gospodarczej dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.**

**Część 2: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie adaptacji do zmian klimatu środowiska i jakości powietrza dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.**

**Część 3: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie planowania przestrzennego dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.**

---

**Część 1: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji społeczno-gospodarczej dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.**

Do szczegółowych zadań Wykonawcy należeć będzie:

1. Przed rozpoczęciem prac nad Diagnozą, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do uzgodnienia raport metodologiczny, zawierający przedstawienie narzędzi badawczych (ilościowych i jakościowych), na podstawie których Wykonawca przeprowadzi badania do sporządzenia Diagnozy. Będzie on podlegał zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Po akceptacji raportu metodologicznego przez Zamawiającego, ma on charakter wiążący dla



Wykonawcy, zaś odstępstwa od raportu metodologicznego wymagają zgody Zamawiającego. Raport metodologiczny nie może jednak zmieniać postanowień niniejszego opisu przedmiotu zamówienia oraz złożonej oferty.

2. **Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji społeczno-gospodarczej dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego, który musi obejmować:***

a. Analizę uwarunkowań wewnętrznych Subregionu Centralnego oraz sytuację w sferze społeczno-gospodarczej, wraz z identyfikacją i wskazaniem trendów i prognoz rozwojowych w perspektywie 2030 r. i obejmować obszar:

- ✓ **Zintegrowany rozwój społeczny i gospodarczy: społeczeństwo, kapitał ludzki, jakość życia, gospodarka** – aspekty demograficzne, w tym prognozę struktury ludności do roku 2030, migracje, poziom wykształcenia, mieszkalnictwo, ochrona zdrowia, pomoc społeczna, zarejestrowane i funkcjonujące NGO, dostępność miejsc opieki nad dziećmi do lat 3., dostępność miejsc w przedszkolach i odsetek dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym, edukacja, powiązania wynikające z procesów historycznych, turystyka, kultura, struktura funkcjonujących podmiotów gospodarczych, specjalizacje gospodarcze, rynek pracy, strefy aktywności ekonomicznej, transfer technologii, edukacja zawodowa (szkoły branżowe i technika), zdolności adaptacyjne przedsiębiorstw i pracowników, kształcenie ustawiczne, transformacja społeczno-gospodarcza;

Przedstawiony katalog zagadnień ma charakter otwarty. Jeżeli w trakcie analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że występuje zagadnienie nie ujęte w ww. katalogu, mogące mieć wpływ na sytuację wewnętrzną lub wystąpienie zjawiska w przyszłości, może ująć je w Diagnostyce po konsultacji z Zamawiającym.

Każde z ww. zagadnień oraz dopisane zagadnienie, musi zostać opisane adekwatnym wskaźnikiem, o ile to możliwe, dostępnym w statystyce publicznej.

W przypadku kwestii kluczowych dla identyfikacji i wskazania trendów i prognoz rozwojowych, konieczna jest ekstrapolacja wartości wskaźników dla roku 2030.

Analiza powinna uwzględnić zróżnicowanie pomiędzy terenami miejskimi oraz wiejskimi, a także poszczególnymi podregionami Subregionu Centralnego.

Analiza musi być przeprowadzona w oparciu o dostępne dane statystyczne lub inne dane, które zostaną wytworzone lub pozyskane i będą w dyspozycji Wykonawcy. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zaprezentowania najbardziej aktualnych danych. Dane statystyczne lub inne dane nie mogą być starsze niż z roku 2019. W przypadku braku dostępności danych z roku 2019, dopuszcza się wykorzystanie danych pochodzących nie później niż z 2018 roku. Jeżeli w trakcie gromadzenia i analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że dla wzbogacenia analizy niezbędne jest odniesienie do wcześniejszych danych statystycznych, może ująć je w Diagnostyce i we wnioskach po uzgodnieniu z Zamawiającym i z zastrzeżeniem, że dane te pochodzą najpóźniej z 2015 r., a przypadku danych pochodzących ze Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań prowadzonego przez GUS – 2011 r.

Analiza musi być przedstawiona w układzie dynamicznym i porównawczym wraz z wynikami przedstawionymi w formie tekstowej oraz infografiki tj. tabele, mapy, wykresy itp., odnoszącymi się do zidentyfikowanych problemów, zjawisk i wysuniętych wniosków – minimum 10 infografik. Zakres,

treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym; (zapis o jednolitości dla wszystkich wykonawców). Analiza oraz przedstawione wnioski muszą odnosić się do planowania przestrzennego w obszarze funkcjonalnym przedstawionym w pkt. I. Prezentowane dane muszą zostać również przedstawione w umiejscowieniu przestrzennym.

Przeprowadzenie warsztatów diagnostycznych zgodnie z poniższymi zaleceniami:

- ✓ Czas trwania: minimum 5 godzin;
- ✓ Liczba warsztatów: 5
- ✓ Forma pracy:
  - Prezentacja wstępnych efektów prac diagnostycznych wraz z wnioskami;
  - Przeprowadzenie warsztatu dotyczącego kluczowych wyzwań i problemów gmin Subregionu Centralnego w diagnozowanym obszarze;
  - Prezentacja i dyskusja nad proponowanymi rozwiązaniami;

Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania warsztatów diagnostycznych, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia ich z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający. Link do wydarzenia zostanie udostępniony uczestnikom przez Zamawiającego, po dokonaniu przez nich rejestracji na warsztaty/konsultacje. Rejestracja zostanie przeprowadzona przez Zamawiającego.

- b. Wnioski z przeprowadzonej diagnozy, które będą stanowiły element strategii ponadlokalnej – Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027. Opracowana Diagnoza będzie służyła opracowaniu Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030. Stworzenie Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030, w tym określenie misji i wizji oraz wyznaczenie celów strategicznych jest zadaniem własnym Zamawiającego.

### III. Zastrzeżenia Zamawiającego:

1. Załącznikiem do Diagnozy będą infografiki, o których mowa w pkt. II 2a. Infografiki zostaną przekazane przez Wnioskodawcę Zamawiającemu w formie plików graficznych oraz w wersjach edytowalnych. Zakres, treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym. Wszelka wykonana w ramach Diagnozy dokumentacja geoprzestrzenna, powinna być przedstawiona w formie wydruków oraz plików źródłowych w formacie GIS<sup>1</sup>.
2. Szacowana objętość dokumentu nie może być mniejsza niż 50 stron formatu A4 (ok. 115 tys. znaków bez spacji) oraz nie powinna przekraczać 150 stron formatu A4 (ok. 345 tys. znaków bez spacji). Diagnoza musi być sporządzona w języku polskim.
3. Dodatkowo dokument musi zawierać streszczenie w języku polskim, nie krótsze niż 3 strony formatu A4 (ok. 6,9 tys. znaków bez spacji) i nie dłuższe niż 10 stron formatu A4 (ok. 23 tys. znaków bez spacji).

<sup>1</sup> Przez „format GIS” należy rozumieć pliki .shp, możliwe do edycji w aktualnej wersji programu QGIS lub równoważnym (program bezpłatny).



4. Podczas realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do odbycia minimum 2 spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego, w celu przedstawienia stanu zaawansowania prac nad Diagnozą. Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania spotkań, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia spotkania z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.
5. Termin realizacji zamówienia wynosi 6 miesięcy od daty podpisania umowy.

---

**Część 2: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie adaptacji do zmian klimatu środowiska i jakości powietrza dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.***

Do szczegółowych zadań Wykonawcy należeć będzie:

1. Przed rozpoczęciem prac nad Diagnozą, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do uzgodnienia raport metodologiczny, zawierający przedstawienie narzędzi badawczych (ilościowych i jakościowych), na podstawie których Wykonawca przeprowadzi badania do sporządzenia Diagnozy. Będzie on podlegał zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Po akceptacji raportu metodologicznego przez Zamawiającego, ma on charakter wiążący dla Wykonawcy, zaś odstępstwa od raportu metodologicznego wymagają zgody Zamawiającego. Raport metodologiczny nie może jednak zmieniać postanowień niniejszego opisu przedmiotu zamówienia oraz złożonej oferty.
  2. **Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie adaptacji do zmian klimatu środowiska i jakości powietrza dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego, który musi obejmować:***
    - a. Analizę uwarunkowań wewnętrznych Subregionu Centralnego oraz sytuację w sferze adaptacji do zmian klimatu, środowiska i jakości powietrza, wraz z identyfikacją i wskazaniem trendów i prognoz rozwojowych w perspektywie 2030 r. i obejmować obszar:
- ✓ **Zintegrowana adaptacja do zmian klimatu oraz poprawa jakości powietrza: środowisko** – problem niskiej emisji w Subregionie Centralnym, z uwzględnieniem głównych źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach komunalnych, prywatnych oraz w zabudowie jednorodzinnej, sieci ciepłownicze, udział OZE w produkcji energii elektrycznej i ciepłej w Subregionie Centralnym, analiza zjawisk będących efektem zmian klimatu i ich pochodnych na terenie całego Subregionu Centralnego, takich jak silne porywy wiatru, intensywne burze, deszcze nawalne, fale upałów i dni gorące, mrozy, powodzie, podtopienia, susze (atmosferyczne, rolnicze, hydrologiczne), koncentracja zanieczyszczeń powietrza, tereny zielone i rekreacyjne, zanieczyszczenia komunikacyjne, gospodarka wodno-ściekowa, gospodarka wodna, gospodarka odpadami, błękitno-zielona infrastruktura, mała retencja, bioróżnorodność, środowisko naturalne;

Przedstawiony katalog zagadnień ma charakter otwarty. Jeżeli w trakcie analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że występuje zagadnienie nie ujęte w ww. katalogu, mogące mieć wpływ na sytuację wewnętrzną lub wystąpienie zjawiska w przyszłości, może ująć je w Diagnozie po konsultacji z Zamawiającym.

Każde z ww. zagadnień oraz dopisane zagadnienie, musi zostać opisane adekwatnym wskaźnikiem, o ile to możliwe, dostępnym w statystyce publicznej.

W przypadku kwestii kluczowych dla identyfikacji i wskazania trendów i prognoz rozwojowych, konieczna jest ekstrapolacja wartości wskaźników dla roku 2030.

Analiza powinna uwzględnić zróżnicowanie pomiędzy terenami miejskimi oraz wiejskimi, a także poszczególnymi podregionami Subregionu Centralnego.

Analiza musi być przeprowadzona w oparciu o dostępne dane statystyczne lub inne dane, które zostaną wytworzone lub pozyskane i będą w dyspozycji Wykonawcy. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zaprezentowania najbardziej aktualnych danych. Dane statystyczne lub inne dane nie mogą być starsze niż z roku 2019. W przypadku braku dostępności danych z roku 2019, dopuszcza się wykorzystanie danych pochodzących nie później niż z 2018 roku. Jeżeli w trakcie gromadzenia i analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że dla wzbogacenia analizy niezbędne jest odniesienie do wcześniejszych danych statystycznych, może ująć je w Diagnostyce i we wnioskach po uzgodnieniu z Zamawiającym i z zastrzeżeniem, że dane te pochodzą będą najpóźniej z 2015 r., a przypadku danych pochodzących ze Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań prowadzonego przez GUS – 2011 r.

Analiza musi być przedstawiona w układzie dynamicznym i porównawczym wraz z wynikami przedstawionymi w formie tekstowej oraz infografiki tj. tabele, mapy, wykresy itp., odnoszącymi się do zidentyfikowanych problemów, zjawisk i wysuniętych wniosków – minimum 10 infografik. Zakres, treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym; (zapis o jednolitości dla wszystkich wykonawców). Analiza oraz przedstawione wnioski muszą odnosić się do planowania przestrzennego w obszarze funkcjonalnym przedstawionym w pkt. I. Prezentowane dane muszą zostać również przedstawione w umiejscowieniu przestrzennym.

Wynikiem analizy powinny być mapy ryzyka (obejmujące zagrożenia, podatności i ekspozycje) dla sektorów i czynników klimatycznych wpływających na te sektory. Analizy powinny dotyczyć między innymi sektorów: zdrowia publicznego, rolnictwa, leśnictwa, gospodarki wodnej, energetyki, transportu, turystyki, a także różnorodności biologicznej.

b. Identyfikację i wskazanie wyzwań rozwojowych w kontekście adaptacji do zmian klimatu, środowiska i jakości powietrza, stojących przed Subregionem Centralnym Województwa Śląskiego w perspektywie 2030 roku, w tym roli Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego, w tym:

- ocenę wrażliwości gmin Subregionu Centralnego oraz poszczególnych podregionów na zmiany klimatu, przede wszystkim w obszarach takich jak, populacja i warunki życia mieszkańców, gospodarka wodna i ściekowa, zasoby przyrody ożywionej, transport, energetyka, turystyka rolnictwo (identyfikacja sektorów i obszarów wrażliwych na zagrożenia priorytetowe);
- ocenę potencjału adaptacyjnego – zdolność gmin Subregionu Centralnego do dostosowania się do zmian klimatu: zasoby finansowe, ludzkie, infrastrukturalne, instytucjonalne wraz z identyfikacją elementów funkcjonowania Subregionu Centralnego utrudniających działania adaptacyjne;



- ocenę podatności gmin Subregionu Centralnego na zmiany klimatu, pozwalające na ustalenie, które ze zjawisk klimatycznych stanowią dla Subregionu Centralnego jako całości oraz poszczególnych podregionów największe zagrożenie;
  - ocenę bezpieczeństwa energetycznego i potencjału wykorzystania OZE.
- c. Opis wniosków z przeprowadzonych warsztatów diagnostycznych dla przedstawicieli gmin i powiatów Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego.

Przeprowadzenie warsztatów diagnostycznych zgodnie z poniższymi zaleceniami

- ✓ Czas trwania: minimum 5 godzin;
- ✓ Liczba warsztatów: 5
- ✓ Forma pracy:
  - Prezentacja wstępnych efektów prac diagnostycznych wraz z wnioskami;
  - Przeprowadzenie warsztatu dotyczącego kluczowych wyzwań i problemów gmin Subregionu Centralnego w diagnozowanym obszarze;
  - Prezentacja i dyskusja nad proponowanymi rozwiązaniami;

Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania warsztatów diagnostycznych, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia ich z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający. Link do wydarzenia zostanie udostępniony uczestnikom przez Zamawiającego, po dokonaniu przez nich rejestracji na warsztaty/konsultacje. Rejestracja zostanie przeprowadzona przez Zamawiającego.

- d. Wnioski z przeprowadzonej diagnozy, które będą stanowiły element strategii ponadlokalnej – Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027. Opracowana Diagnoza będzie służyła opracowaniu Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030. Stworzenie Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030, w tym określenie misji i wizji oraz wyznaczenie celów strategicznych jest zadaniem własnym Zamawiającego.

#### Zastrzeżenia Zamawiającego:

1. Załącznikiem do Diagnozy będą infografiki, o których mowa w pkt. II 2a Infografiki zostaną przekazane przez Wnioskodawcę Zamawiającemu w formie plików graficznych oraz w wersjach edytowalnych. Zakres, treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym. Wszelka wykonana w ramach Diagnozy dokumentacja geoprzestrzenna, powinna być przedstawiona w formie wydruków oraz plików źródłowych w formacie GIS<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Przez „format GIS” należy rozumieć pliki .shp, możliwe do edycji w aktualnej wersji programu QGIS lub równoważnym (program bezpłatny).

2. Szacowana objętość dokumentu nie może być mniejsza niż 50 stron formatu A4 (ok. 115 tys. znaków bez spacji) oraz nie powinna przekraczać 150 stron formatu A4 (ok. 345 tys. znaków bez spacji). Diagnoza musi być sporządzona w języku polskim.
3. Dodatkowo dokument musi zawierać streszczenie w języku polskim, nie krótsze niż 3 strony formatu A4 (ok. 6,9 tys. znaków bez spacji) i nie dłuższe niż 10 stron formatu A4 (ok. 23 tys. znaków bez spacji).
4. Podczas realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do odbycia minimum 2 spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego, w celu przedstawienia stanu zaawansowania prac nad Diagnozą. Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania spotkań, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia spotkania z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.
5. Termin realizacji zamówienia wynosi 6 miesięcy od daty podpisania umowy.

---

**Część 3: Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie planowania przestrzennego dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, wraz z przeprowadzeniem warsztatów diagnostycznych i wypracowaniem wniosków.**

Do szczegółowych zadań Wykonawcy należeć będzie:

1. Przed rozpoczęciem prac nad Diagnozą, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do uzgodnienia raport metodologiczny, zawierający przedstawienie narzędzi badawczych (ilościowych i jakościowych), na podstawie których Wykonawca przeprowadzi badania do sporządzenia Diagnozy. Będzie on podlegał zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Po akceptacji raportu metodologicznego przez Zamawiającego, ma on charakter wiążący dla Wykonawcy, zaś odstępstwa od raportu metodologicznego wymagają zgody Zamawiającego. Raport metodologiczny nie może jednak zmieniać postanowień niniejszego opisu przedmiotu zamówienia oraz złożonej oferty.
2. **Opracowanie dokumentu pn. *Diagnoza sytuacji w zakresie planowania przestrzennego dla obszaru Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego*, który musi obejmować:**
  - a. Analizę uwarunkowań wewnętrznych Subregionu Centralnego oraz sytuację w sferze planowania przestrzennego, wraz z identyfikacją i wskazaniem trendów i prognoz rozwojowych w perspektywie 2030 r. i obejmować obszar:
    - ✓ **Planowanie przestrzenne** – rewitalizacja przestrzeni miejskich, suburbanizacja, fragmentacja przestrzeni, systemowy sposób zarządzania fragmentacją przestrzeni, rekultywacja i rewitalizacja obszarów zdegradowanych, tereny przemysłowe, poprzemysłowe, górnicze, pogórnice, analiza obszarów peryferyjnych – białe plamy.

Przedstawiony katalog zagadnień ma charakter otwarty. Jeżeli w trakcie analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że występuje zagadnienie nie ujęte w ww. katalogu, mogące mieć wpływ na sytuację wewnętrzną lub wystąpienie zjawiska w przyszłości, może ująć je w Diagnozie i we wnioskach po uzgodnieniu z Zamawiającym.



Każde z ww. zagadnień oraz dopisane zagadnienie, musi zostać opisane adekwatnym wskaźnikiem, o ile to możliwe, dostępnym w statystyce publicznej.

W przypadku kwestii kluczowych dla identyfikacji i wskazania trendów i prognoz rozwojowych, konieczna jest ekstrapolacja wartości wskaźników dla roku 2030.

Analiza powinna uwzględnić zróżnicowanie pomiędzy terenami miejskimi oraz wiejskimi, a także poszczególnymi podregionami Subregionu Centralnego.

Analiza musi być przeprowadzona w oparciu o dostępne dane statystyczne lub inne dane, które zostaną wytworzone lub pozyskane i będą w dyspozycji Wykonawcy. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zaprezentowania najbardziej aktualnych danych. Dane statystyczne lub inne dane nie mogą być starsze niż z roku 2019. W przypadku braku dostępności danych z roku 2019, dopuszcza się wykorzystanie danych pochodzących nie później niż z 2018 roku. Jeżeli w trakcie gromadzenia i analizy zebranych danych Wykonawca stwierdzi, że dla wzbogacenia analizy niezbędne jest odniesienie do wcześniejszych danych statystycznych, może ująć je w Diagnostyce i we wnioskach po uzgodnieniu z Zamawiającym i z zastrzeżeniem, że dane te pochodzą będą najpóźniej z 2015 r., a przypadku danych pochodzących ze Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań prowadzonego przez GUS – 2011 r.

Analiza musi być przedstawiona w układzie dynamicznym i porównawczym wraz z wynikami przedstawionymi w formie tekstowej oraz infografiki tj. tabele, mapy, wykresy itp., odnoszącymi się do zidentyfikowanych problemów, zjawisk i wysuniętych wniosków – minimum 10 infografik. Zakres, treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym; (zapis o jednolitości dla wszystkich wykonawców). Analiza oraz przedstawione wnioski muszą odnosić się do planowania przestrzennego w obszarze funkcjonalnym przedstawionym w pkt. I. Prezentowane dane muszą zostać również przedstawione w umiejscowieniu przestrzennym.

- b. Identyfikację i wskazanie wyzwań rozwojowych w kontekście planowania przestrzennego, stojących przed Subregionem Centralnym Województwa Śląskiego w perspektywie 2030 roku, w tym roli Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego;
- c. Opis wniosków z przeprowadzonych warsztatów diagnostycznych dla przedstawicieli gmin i powiatów Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego.

Przeprowadzenie warsztatów diagnostycznych zgodnie z poniższymi zaleceniami:

- ✓ Czas trwania: minimum 5 godzin;
- ✓ Liczba warsztatów: 5
- ✓ Forma pracy:
  - Prezentacja wstępnych efektów prac diagnostycznych wraz z wnioskami;
  - Przeprowadzenie warsztatu dotyczącego kluczowych wyzwań i problemów gmin Subregionu Centralnego w diagnozowanym obszarze;
  - Prezentacja i dyskusja nad proponowanymi rozwiązaniami;

Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania warsztatów diagnostycznych, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia ich z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający. Link do wydarzenia zostanie udostępniony uczestnikom przez Zamawiającego, po dokonaniu przez nich rejestracji na warsztaty/konsultacje. Rejestracja zostanie przeprowadzona przez Zamawiającego.

- d. Wnioski z przeprowadzonej diagnozy, które będą stanowiły element strategii ponadlokalnej – Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027. Opracowana Diagnoza będzie służyła opracowaniu Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030. Stworzenie Strategii Rozwoju Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego na lata 2021-2027, z perspektywą do 2030, w tym określenie misji i wizji oraz wyznaczenie celów strategicznych jest zadaniem własnym Zamawiającego.

#### Zastrzeżenia Zamawiającego:

1. Załącznikiem do Diagnozy będą infografiki, o których mowa w pkt. II 2a Infografiki zostaną przekazane przez Wnioskodawcę Zamawiającemu w formie plików graficznych oraz w wersjach edytowalnych. Zakres, treść i forma graficzna infografik będzie poddana konsultacjom z Zamawiającym. Wszelka wykonana w ramach Diagnozy dokumentacja geoprzestrzenna, powinna być przedstawiona w formie wydruków oraz plików źródłowych w formacie GIS<sup>3</sup>.
2. Szacowana objętość dokumentu nie może być mniejsza niż 50 stron formatu A4 (ok. 115 tys. znaków bez spacji) oraz nie powinna przekraczać 150 stron formatu A4 (ok. 345 tys. znaków bez spacji). Diagnoza musi być sporządzona w języku polskim.
3. Dodatkowo dokument musi zawierać streszczenie w języku polskim, nie krótsze niż 3 strony formatu A4 (ok. 6,9 tys. znaków bez spacji) i nie dłuższe niż 10 stron formatu A4 (ok. 23 tys. znaków bez spacji).
4. Podczas realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do odbycia minimum 2 spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego, w celu przedstawienia stanu zaawansowania prac nad Diagnozą. Dla minimalizacji ryzyka niezrealizowania spotkań, w warunkach pandemii zakłada się możliwość przeprowadzenia spotkania z wykorzystaniem takich narzędzi jak np. Skype, Zoom, MS Teams lub innym, którym dysponują zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.
5. Termin realizacji zamówienia wynosi 6 miesięcy od daty podpisania umowy.

<sup>3</sup> Przez „format GIS” należy rozumieć pliki .shp, możliwe do edycji w aktualnej wersji programu QGIS lub równoważnym (program bezpłatny).