

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- I. Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Żywca (SECAP) należy opracować zgodnie z lokalnymi i regionalnymi dokumentami o charakterze strategicznym, dokumentami krajowymi i unijnymi stanowiącymi punkt wyjścia do opracowania SECAP oraz programami operacyjnymi na szczeblu krajowym, ponadregionalnym i regionalnym.  
SECAP musi zawierać jasne odniesienie do ograniczenia emisji CO<sub>2</sub> o co najmniej 40% do 2030 r. Jako rok bazowy zaleca się przyjąć rok 1990. Jeżeli jednak nie uda się pozyskać dane umożliwiające opracowanie inwentaryzacji CO<sub>2</sub> dla tego roku, wówczas należy wybrać najbliższy kolejny rok, dla którego można zebrać najbardziej kompletne i wiarygodne dane.  
Ogólne zobowiązanie do redukcji emisji CO<sub>2</sub> musi zostać przełożone na konkretne działania i środki wraz z oszacowaniem w tonach związanej z nimi redukcji emisji CO<sub>2</sub> do roku 2030.
- II. Minimalny zakres SECAP obejmuje:
  1. ogólną strategię:
    - a) stan obecny i wizja na przyszłość,
    - b) cele strategiczne i szczegółowe (powinny być sprecyzowane, mierzalne, osiągalne, realistyczne oraz ograniczone czasowo),
    - c) zobowiązania dotyczące łagodzenia zmian klimatu oraz adaptacji:
      - redukcja emisji CO<sub>2</sub>,
      - adaptacja do zmian klimatu,
    - d) aspekty organizacyjne i finansowe:
      - koordynacja i utworzone/przydzielone struktury organizacyjne,
      - przydzielone zasoby ludzkie,
      - zaangażowanie zainteresowanych stron i mieszkańców,
      - szacowany budżet,
      - przewidywane źródła finansowania inwestycji ujętych w SECAP,
      - planowane środki w zakresie monitoringu i oceny.
  2. Sporządzenie bazowej inwentaryzacji emisji CO<sub>2</sub> (BEI):
    - a) założenia bazowej inwentaryzacji emisji (BEI):
      - rok bazowy i kontrolny,
      - wskaźniki emisji wykorzystane w ramach inwentaryzacji,
      - źródła danych,
      - pozostałe założenia,
    - b) charakterystyka sektorów podlegających BEI (budynku użyteczności publicznej, handel, usługi, przedsiębiorstwa, przemysł, zabudowa mieszkaniowa, oświetlenie uliczne, transport, itp.),
    - c) charakterystyka nośników energetycznych (system ciepłowniczy, gazowy elektroenergetyczny, pozostałe paliwa),

- d) stan środowiska:
  - inwentaryzacja stanu obecnego w zakresie jakości powietrza,
  - inwentaryzacja źródeł emisji,
  - identyfikacja problemów,
- e) wyniki inwentaryzacji emisji CO<sub>2</sub>,
- f) kontrola inwentaryzacyjna CO<sub>2</sub>.
- 3. Działania i środki łagodzące wpływ na środowisko oraz zmiany klimatu zaplanowane na cały okres objęty SECAP-em:
  - a) długoterminowa strategia, cele i zobowiązania do 2030 r.,
  - b) krótko/średnioterminowe działania.
- 4. Poziom osiągnięcia celów SECAP w 2030 roku.
- 5. Ocena ryzyka i podatności na zmiany klimatu.
- 6. System monitoringu SECAP:
  - a) proces wdrażania i monitorowania działań,
  - b) korzyści społeczne i ekonomiczne.
- III. Przedmiot zamówienia obejmuje również:
  - I. zebranie danych i materiałów źródłowych niezbędnych do opracowania SECAP, w tym niezbędnych map,
  - II. przygotowanie wystąpienia do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach (zwanej dalej RDOŚ) oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Katowicach (zwanego dalej PWIS) o uzgodnienie możliwości odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko (SOOŚ) dla projektu SECAP,
  - III. w przypadku, gdy RDOŚ i PWIS nie uzgodnią możliwości odstąpienia od przeprowadzania SOOŚ, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia tej oceny i złożenia projektu SECAP wraz z SOOŚ do zaopiniowania przez ww. organy (strategiczna ocena oddziaływania na środowisko powinna zostać przeprowadzona na zasadach uregulowanych przez ustawę z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.)). Wykonawca zobowiązany będzie również do przygotowania i złożenia wymaganych w tym celu wniosków, działając z pełnomocnictwa Zamawiającego,
  - IV. przeprowadzenie konsultacji społecznych dotyczących SECAP wraz z SOOŚ (o ile będzie wymagana), w terminie 30 dni kalendarzowych od momentu rozpoczęcia procesu konsultacji społecznych, poprzez:
    - rozeznanie społeczne w formie ankiety o potrzebach, możliwościach i oczekiwaniach mieszkańców miasta,
    - przygotowanie wykładu / prezentacji / informacji dla mieszkańców miasta Żywca na temat znaczenia i rangi dokumentu, który będzie promował podjęte przez miasto działania,

- przygotowanie ogłoszeń informujących o planowanych terminach konsultacji społecznych wraz z podaniem danych adresowych, w celu umożliwienia złożenia ewentualnych uwag i wniosków dotyczących SECAP,
  - inne materiały promocyjne związane z realizacją przedmiotu zamówienia – plakaty, prezentacje,
  - dokonanie analizy zebranych uwag i wniosków,
  - zapewnienie udziału swojego przedstawiciela w konsultacjach społecznych, celem udzielenia pisemnych odpowiedzi i składania wyjaśnień w zakresie opracowania SECAP oraz uczestnictwa w publicznych konsultacjach z osobami zainteresowanymi (min. 3 spotkania),
  - przygotowanie pisemnego podsumowania z przeprowadzonych konsultacji społecznych, zawierającego informacje, w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski wniesione do projektu Planu,
- V. przygotowanie wzorów dokumentów do opublikowania na stronie internetowej Miasta Żywca oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej miasta Żywca,
- VI. przygotowanie dokumentów niezbędnych do złożenia projektu uchwały Rady Miejskiej w Żywcu w sprawie przyjęcia SECAP, wraz z uzasadnieniem do tego projektu uchwały,
- VII. zapewnienie udziału przedstawiciela Wykonawcy podczas prac komisji i na sesjach Rady Miejskiej w Żywcu, celem przedstawienia opracowanego dokumentu oraz udzielenia odpowiedzi na zadawane pytania.
- a) Wykonawca zobowiązany będzie do:
- a) realizacji przedmiotu zamówienia z zachowaniem należytej staranności, z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności, w zgodzie z postanowieniami umowy, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz zasadami wiedzy technicznej,
  - b) uwzględnienia podczas opracowywania SECAP nowych działań, ich opisu, określania szacunkowych kosztów wdrożenia oraz sporządzenia harmonogramu realizacji zadań, jak również wskazania w nim źródeł finansowania, określenia wskaźników monitorowania, wyliczenia przewidywanego efektu energetycznego i ekologicznego,
  - c) samodzielnego kontaktowania się oraz pozyskiwania od interesariuszy oraz podmiotów zgłaszających chęć wprowadzenia zmian w SECAP informacji i danych niezbędnych do wykonania przedmiotu zapytania,
  - d) bieżącego informowania Zamawiającego o wszelkich faktach mogących mieć wpływ na realizację zadań i obowiązków określonych w niniejszym zamówieniu.