

UMOWA nr RR.272.4.2024

zawarta w dniu pomiędzy:

Miastem Jelenia Góra, Pl. Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra, NIP 611-000-38-99 reprezentowanym przez Prezydenta Miasta Jeleniej Góry Pana Jerzego Łuźniaka, przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta Jeleniej Góry Pana Jacka Kopcia zwanym dalej w treści umowy „Zamawiającym”,

a:

.....
z siedzibą
posiadającym numer identyfikacyjny NIP..... REGON
reprezentowaną przez:,
zwanego dalej w treści umowy „Wykonawcą”,

zwanymi łącznie w treści umowy „Stronami”.

Wartość zamówienia jest niższa od kwoty, o której mowa w art. 2 ust. 1 pkt. 1) ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2023.1605 t. j. z dnia 2023.08.14 z późn. zm.), wobec czego przepisów ustawy Pzp nie stosuje się, zamówienie udzielane jest na zasadach określonych w art. 44 ustawy z dnia 27.08.2009 r. o finansach publicznych (Dz.U.2023.1270 t.j. z dnia 2023.07.04 z późn. zm.).

§1.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest opracowanie Studium Wykonalności wraz z analizą kosztów i korzyści oraz niezbędnych analiz finansowo – ekonomicznych dla planowanego do złożenia projektu pn. „Zrównoważona mobilność miejska w Aglomeracji Jeleniogórskiej”.
2. Projekt składany będzie przez Miasto Jelenia Góra, jako Wnioskodawcę, do Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko, w ramach naboru niekonkurencyjnego nr FENX.03.01-IP.02-001/24 prowadzonego przez Centrum Unijnych Projektów Transportowych. Projekt jest projektem partnerskim Miasta Jelenia Góra - Lidera projektu oraz Gmin: Jeżów Sudecki, Gminy Miejskiej Piechowice, Gminy Podgórzyn.
3. Zakres Projektu obejmie następujące zadania inwestycyjne:

I. MIASTO JELENIA GÓRA:

- 1) System ITS w tym utworzenie i wyposażenie centrum sterowania ruchem, wdrożenie systemu sterowania ruchem, montaż tablic zmiennej treści
- 2) Przejścia i przejazdy dla pieszych i rowerów powiązanych z systemem ITS
- 3) Zakup, dostawa i montaż elementów ITS dla przystanków komunikacji miejskiej
- 4) Budowa i/ lub przebudowa 12 szt. węzłów przesiadkowych na terenie miasta Jelenia Góra wraz z przystankami oraz infrastrukturą towarzyszącą
- 5) Wykonanie kompleksowego badania ruchu oraz opracowanie transportowego modelu podróży
- 6) Dostawa, montaż systemu zliczania pasażerów w komunikacji miejskiej
- 7) Budowa 16 odcinków dróg rowerowych w Jeleniej Górze o łącznej długości 15,75 km.

II. GMINA JEŻÓW SUDECKI: Budowa 2 odcinków dróg rowerowych o łącznej długości 6,1 km.

III. GMINA PIECHOWICE: Budowa 2 odcinków drogi rowerowej o łącznej długości 2,4 km oraz 1 szt węzła przesiadkowego.

IV. GMINA PODGÓRZYN: Budowa 3 odcinków dróg rowerowych o łącznej długości 5,98 km.

4. Przedmiot umowy należy sporządzić zgodnie z poniższymi wytycznymi:

- a)** Studium Wykonalności należy wykonać uwzględniając zapisy regulaminu naboru oraz innych dokumentów dołączonych do dokumentacji konkursowej dla naboru: FENX.03.01-IP.02-001/24 dostępnych pod adresem strony internetowej:

<https://www.cupt.gov.pl/pozakonkursowy/aktualnie-trwajace/dzialanie-fenx-03-01-transport-miejski/>

Wszystkie analizy w ramach Studium Wykonalności należy przeprowadzić zgodnie z wytycznymi obowiązującymi w perspektywie finansowej 2021-2027 wskazanymi m.in. w Niebieskiej Księdze. Wydanie uaktualnione. Sektor Transportu Publicznego w miastach, aglomeracjach, regionach, Inicjatywa JASPERS, 2023 oraz Wytycznymi dotyczącymi zagadnień związanych z przygotowaniem projektów inwestycyjnych, w tym hybrydowych na lata 2021-2027.

- b)** Typy projektów mogące ubiegać się o dofinansowanie w przedmiotowym naborze muszą wiązać się ze zmianami podziału międzygałęziowego w transporcie pasażerskim, aby mogły być efektywne ekonomicznie. Zmiana popytu wiąże się m.in. z przejściem pasażerów z transportu indywidualnego na skutek zwiększenia i/lub ulepszenia oferty przewozowej w transporcie publicznym. Prognozy ruchu powinny zostać oparte o model symulacyjny układu komunikacyjnego miasta z uwzględnieniem:

- generacji ruchu,
- celów podróży,
- oferty transportowej,
- preferencji podróżnych oraz
- prognoz demograficznych i gospodarczych.

Wyniki prognozy ruchu należy zaprezentować w arkuszu kalkulacyjnym zawierającym analizę finansową i ekonomiczną. Dokumentem opisowym zawierającym streszczenie przeprowadzonej analizy jest studium wykonalności.

- c)** Rekomendowane bloki tematyczne studium wykonalności w ramach przedmiotowego konkursu obejmują:

- Ogólną charakterystykę projektu i działalności beneficjenta
- Kontekst społeczno – gospodarczy
- Projekt w strategiach unijnych i krajowych oraz projekty komplementarne
- Cele i rezultaty projektu
- Analizę opcji inwestycyjnych
- Szczegółową charakterystykę projektu
- Analizę instytucjonalną
- Analizę popytu
- Analizę finansową
- Analizę ekonomiczną
- Analizę ryzyka i wrażliwości.

Szczegóły dotyczące zawartości powyższych bloków znajdują się w Vademecum Beneficjenta Analiza kosztów i korzyści projektów transportowych współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej Unii Europejskiej, CUPT, 2016 dostępnym pod adresem strony internetowej:

<https://www.cupt.gov.pl/strefa-beneficjenta/wdrazanie-projektow/analiza-kosztow-i-korzysci/metodykaanalizy-kosztow-i-korzysci/vademecum-beneficjenta/>

- przy czym jest to dokument dla perspektywy 2014-2020 i w przypadku, gdy wytyczne dla perspektywy 2021-2027 zalecają inne podejście, do analizy należy przyjąć nowsze wytyczne.

- d)** Przy wykonywaniu Analizy Kosztów i Korzyści należy wykorzystywać ekonomiczne koszty jednostkowe publikowane na stronie Centrum Unijnych Projektów Transportowych.

- e) Do Studium Wykonalności należy dołączyć arkusz kalkulacyjny Analiza Kosztów i Korzyści w postaci plików z aktywnymi komórkami i formułami.

Skoroszyt powinien składać się z co najmniej trzech arkuszy:

- arkusz 1 „założenia”,
- arkusz 2 „obliczenia”,
- arkusz 3 „wyniki”.

Część opisową zawierającą informacje metodyczne, założenia, wyniki należy przedstawić w Studium Wykonalności.

- f) Jako, że zarówno Studium Wykonalności jak i Analiza Kosztów i Korzyści będą załącznikami do wniosku o dofinansowanie Projektu składanego w ramach naboru dla działania 03.01. Transport miejski w ramach Programu FENIKS na lata 2021-2027, Wykonawca, do momentu pozytywnej weryfikacji wniosku i przyznania dofinansowania, zobowiązany będzie do wykonywania wszelkich ewentualnych poprawek, uzupełnień itp. wymaganych przez instytucje oceniające projekt.

§2.

TERMIN REALIZACJI

1. Termin realizacji przedmiotu umowy o którym mowa w §1, ust. 4. lit. f) wyznacza się do dnia 14.06.2024 r., do godziny 12:00, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Termin zamówienia wskazany w ust. 1 dotyczy jednego (1) egzemplarza w wersji elektronicznej przekazywanego zgodnie z §4. ust. 1, lit. a). Wersje papierowe należy przekazać w terminie do 20.06.2024 r., w sposób wskazany w §4. ust. 1, lit. b).

§3.

OBOWIĄZKI STRON

1. Zamawiający udostępni Wykonawcy wszelkie materiały źródłowe do wykonania przedmiotu umowy. Materiały te będą przekazywane na bieżąco, zgodnie z potrzebami Wykonawcy, przy czym część programów funkcjonalno - użytkowych tj. w zakresie 5 ścieżek rowerowych zlokalizowanych na terenie Miasta Jelenia Góra, zostanie przekazana Wykonawcy 06.06.2024 r.
2. Wykonawca oświadcza, że prace wykona rzetelnie, zgodnie z obowiązującymi wytycznymi w ramach naboru o którym mowa w § 1, oraz przepisami prawa, a także że posiada odpowiednie kwalifikacje do realizacji zakresu określonego w § 1. niniejszej umowy.
3. Wykonawca zapewni stały kontakt z Zamawiającym, w celu monitorowania postępu prac nad opracowaniem przedmiotu zamówienia.
4. O wszelkich wadach przedmiotu zamówienia, dostrzeżonych w toku realizacji zadania, Zamawiający jest zobowiązany zawiadomić Wykonawcę w formie pisemnej w terminie do 3 dni od daty ich ujawnienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania ewentualnych wad/ wprowadzania zmian w opracowanym przedmiocie zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego i będzie wprowadzać je w terminie wskazanym przez Zamawiającego, jednak nie krótszym niż 2 dni kalendarzowe od otrzymania powiadomienia od Zamawiającego (za datę powiadomienia Zamawiający uznaje datę wysłania wiadomości e-mail do Wykonawcy lub powiadomienia telefonicznego Wykonawcy), aż do momentu zawarcia umowy o dofinansowanie projektu. W przypadku niedotrzymania terminu przez Wykonawcę, Zamawiający zleci usunięcie wad innemu wykonawcy na koszt Wykonawcy.
6. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przekazać praw i obowiązków wynikających z umowy innym osobom w części lub całości.

7. Strony zobowiązują się wzajemnie powiadamiać na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu zobowiązań umownych podczas wykonywania opracowania.

§4.

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć do siedziby Zamawiającego, opracowany przedmiot umowy w formie i ilościach:
 - a) w jednym (1) egzemplarzu w wersji elektronicznej na adres e-mail, wskazany w §8. ust.1 lit. a),
 - b) w dwóch (2) egzemplarzach w wersji papierowej na adres Miasto Jelenia Góra, Wydział Rozwoju Miasta, Plac Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra.
2. Protokół odbioru zostanie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego w ciągu 3 dni roboczych licząc od daty doręczenia opracowanego przedmiotu umowy Zamawiającemu.

§5.

WYNAGRODZENIE I ROZLICZENIE

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1. ustala się wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości PLN (słownie złotych:), w tym należny podatek VAT.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe jest stałe na czas trwania umowy.
3. Podstawę do określenia wyżej wymienionej ceny stanowi złożona oferta.
4. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
5. Podstawą wystawienia faktury/rachunku będzie podpisany przez osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego protokół odbioru.
6. Dane, które należy obligatoryjnie ująć na fakturze/rachunku:
 - a) Nabywca: Miasto Jelenia Góra, Plac Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra, NIP 611-000-38-99
 - b) Odbiorca/Płatnik: Urząd Miasta Jelenia Góra, Plac Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra
7. Termin płatności faktury/rachunku określa się do dwudziestu jeden (21) dni od daty otrzymania poprawnie wystawionej faktury/ rachunku przez Zamawiającego.
8. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku płatnika.
9. Zapłata kwoty umownej dokonana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy nr
10. Rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w niniejszej umowie może być zmieniony tylko poprzez aneks do umowy podpisany przez strony umowy.
11. W przypadku opóźnienia terminu płatności Wykonawca ma prawo do naliczenia odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia w zapłacie.
12. Zamawiający oświadcza, że płatność za wykonaną usługę odbywać się będzie z uwzględnieniem mechanizmu podzielonej płatności zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług- art. 108a-108d (Dz.U.2023.1570 t. j. z dnia 2023.08.09).

§6.

KARY UMOWNE

Strony ustalają, iż naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań niepieniężnych wynikających z niniejszej umowy nastąpi przez zapłatę określonej sumy (kara umowna) w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 50 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 50 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy.
 - b) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy, licząc za każdy dzień zwłoki od daty zakończenia określonej w § 2, ust. 1 umowy,
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przez Zamawiającego w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na usunięcie wad.
3. Kara umowna zostanie zapłacona przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty wystąpienia Wykonawcy z żądaniem zapłaty kary.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty kary umownej bezpośrednio przy zapłacie rachunku/faktury dotyczącego realizacji przedmiotu umowy.
5. Zapłata kar umownych nie wpływa na zobowiązania Wykonawcy.
6. W przypadku, gdy szkoda spowodowana nie wykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§7.

ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy bez zapłacenia kary umownej, jeżeli Wykonawca opóźni się z przyczyn własnych z zakończeniem wykonywania przedmiotu umowy o więcej niż 3 (trzy) dni kalendarzowe w stosunku do terminu wykonania i oddania Zamawiającemu przedmiotu umowy określonego w § 2, ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 8.

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Do kontaktowania się i przepływu informacji, wykonania bieżącego nadzoru realizacji pracy, konsultacji i uzgodnień merytorycznych zapewniających terminową realizację usługi, lecz bez prawa do wprowadzania zmian do niniejszej Umowy, ani zaciągania zobowiązań w wykonaniu postanowień Umowy, Strony ustanawiają:
 - a) w imieniu Zamawiającego: Marta Koleśnikowicz, tel. 75 75 46 196,
e-mail: mkolesnikowicz@jeleniagora.pl
 - b) w imieniu Wykonawcy:
..... e-mail:
2. Zmiana osób wymienionych w ust. 1 nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy, a jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

§ 9.

POSTANOWIENIE KOŃCOWE

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany, z zastrzeżeniem §8, ust. 2.
2. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności Kodeksu Cywilnego.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca, dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA :