

Wzór UMOWY LowCarb

zawarta w dniu r. w Krakowie pomiędzy:

Gminą Miejską Kraków z siedzibą w Krakowie (31-004), Pl. Wszystkich Świętych 3-4, zwaną w dalszej części umowy **"ZAMAWIAJĄCYM"**, **reprezentowaną przez Łukasza Franka – Dyrektora Zarządu Transportu Publicznego w Krakowie**, ul. Wielopole 1, 31-072 Kraków, działającego na podstawie Pełnomocnictwa Nr Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 02 listopada 2018 r. posiadająca NIP: 676 101 37 17, REGON: 351554353

a

.....
.....
.....zwanym dalej **"WYKONAWCĄ"**.

Niniejsza umowa zostaje zawarta zgodnie z regulaminem postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych nieobjętych przepisami ustawy prawo zamówień publicznych w zarządzie transportu publicznego będącego załącznikiem do ZARZĄDZENIE NR 10/2019 DYREKTORA ZARZĄD TRANSPORTU PUBLICZNEGO W KRAKOWIE z dnia 31 grudnia 2018 roku

§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sporządzenie wieloaspektowej analizy wykonalności zwany (dalej jako ETAP I) oraz ewaluacji zwany dalej jako (ETAP II), dla następujących zadań:
 - a) Zadanie nr 1: Punkt przeładunku towarów z samochodu dostawczego na rower towarowy. Pilotażowe wdrożenie dotyczy 2 punktów przeładunku towarów wraz z zakupem 6 rowerów cargo.
 - b) Zadanie nr 2: Uruchomienie podsystemu roweru publicznego złożonego z 50 rowerów elektrycznych. Zadanie to dotyczy pilotażowego wdrożenia 5 nowych stacji multimodalnych zlokalizowanych na terenie Krakowskiego Obszaru Funkcjonalnego, oraz zakupu 50 rowerów elektrycznych, oraz wdrożenia technologii IT / radiowej, uwzględniającej znaki drogowe i mapę miasta oraz sieć PT, jak również integrację aplikacji.
2. Etap 1 wieloaspektowej analizy wykonalności winien zawierać następujące wyjaśnienia oraz zaproponować rozwiązania następujących zagadnień:

2.1 W zakresie punktu przeładunku :

- a) rodzaj rowerów towarowych (dwukołowe, trzykołowe, lub czterokołowe, ze wspomaganie elektrycznym lub bez) jakie powinny zostać zastosowane w projekcie, biorąc pod uwagę aspekt ceny (zakupu oraz utrzymania rowerów), dostępności (czasu

- oczekiwania na zamówiony sprzęt) oraz w przypadku rowerów elektrycznych bieżące utrzymanie (ładowanie baterii, żywotność baterii);
- b) maksymalna ładowność rowerów towarowych w zakresie kubatury ładunku jak i jego masy, rodzaj bagażnika/platformy, zamknięta, otwarta, z burtą, z możliwością mocowania pasów zabezpieczających;
 - c) forma zabezpieczenia rowerów przed kradzieżą;
 - d) funkcjonalności aplikacji do zarządzania rowerami (np. rezerwacja roweru, sposób rejestracji i weryfikacji użytkowników, zgłaszanie awarii rowerów);
 - e) zabezpieczenie miejsca postojowego dla samochodu dostawczego przed nieuprawnionym parkowaniem przez osoby trzecie (niezarejestrowane);
 - f) wariantowość funkcji rezerwacji roweru, np. z jakim wyprzedzeniem można dokonać rezerwacji, czy rezerwacja ma być odpłatna, kara za anulowanie rezerwacji, kara za niepodjęcie najmu w czasie rezerwacji;
 - g) maksymalny czas trwania wypożyczenia;
 - h) ocena wybranej lokalizacji (zatoka postojowa przy ul. Ogrodowej na wysokości muru) pod względem dostępności samochodem dostawczym, a także czy lokalizacja jest optymalna względem dostępności do infrastruktury rowerowej;
 - i) zabezpieczenie miejsca przeładunku przed warunkami atmosferycznymi, deszczem i śniegiem (koszty, wymagane uzgodnienia, ochrona konserwatorska, bliskość budynków mieszkalnych);
 - j) przedstawienie wskaźników oceny przedsięwzięcia;
 - k) analiza modelu zarządzania punktami.

2.2. W zakresie podsystemu roweru elektrycznego

- a) komplementarność w odniesieniu do istniejącego systemu Wavelo
- b) wskazanie dotyczące funkcjonowania systemu (stacyjny, bezstacyjny, hybrydowy);
- c) wskazanie dotyczące sposobu doładowywania baterii (w stacjach w czasie oczekiwania na następny najem czy wymiana przez obsługę systemu);
- d) wskazanie dotyczące wysokości i formy cennika za usługę (abonament czy inne taryfy);
- e) wskazanie dotyczące charakterystyki roweru oraz jego parametrów (miejski, trekkingowy, liczba biegów) oraz jego wyposażenia dodatkowego;
- f) lokalizacje stacji, ze szczególnym uwzględnieniem stacji na styku Gminy Miejskiej Kraków i Gminy Skawina;
- g) przedstawienie wskaźników oceny przedsięwzięcia;
- h) wskazanie formy zakupu rowerów i funkcjonowania systemu (koncesja, usługa);

2.3. Opracowanie powinno obejmować analizę wariantową najlepszego modelu realizacji obu zadań projektu wskazanego w punkcie 2.1. oraz 2.2 § 1 przedmiotowej umowy, jak również jego rozwoju po zakończeniu projektu wraz ze scenariuszem przekazania systemu po okresie

pilotażowym np. koncesjonariuszowi w oparciu o wytyczne programu Interreg Central Europe (Interreg Europa Środkowa) i dokumentów towarzyszących tj. m.in.:

- a) Ustawa z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014–2020 (t.j. Dz. U. poz. 2018 poz. 1431 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą wdrożeniową” i akty prawne wydane na jej podstawie;
- b) Ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 869 z późn. zm.);
- c) Ustawa z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości (t.j. Dz. U. 2019, poz. 351 poz. 869 z późn. zm.); Ustawa z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. 2018 poz. 2174 z późn. zm.);
- c) d) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. 2018 poz. 1986 z późn. zm.); zwanej dalej „ustawą PZP” i akty prawne wydane na jej podstawie.
- d) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie należności przysługujących pracownikowi zatrudnionemu w państwowej lub samorządowej jednostce sfery budżetowej z tytułu podróży służbowej (Dz. U. 2013, poz. 167);
- e) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 25 marca 2002 w sprawie warunków ustalania oraz sposobu dokonywania zwrotu kosztów używania do celów służbowych samochodów osobowych, motocykli i motorowerów niebędących własnością pracodawcy (Dz. U. 2002 r. poz. 271);
- f) Wytyczne dla Krajowego Kontrolera w Programach Europejskiej Współpracy Terytorialnej 2014-2020.

2.4. Zakres przedmiotowej/tych analizy wskazanej w § 1 ust. 2.1 oraz ust. 2.2. powinien zawierać:

- a) harmonogram rzeczowo - finansowego wdrożenia projektu dla poszczególnych zadań;
- b) analizę kwalifikowalność podatku VAT w projekcie w zależności od wybranego modelu funkcjonowania systemu;
- c) analizę w kontekście wystąpienia pomocy publicznej w zależności od wybranego modelu funkcjonowania projektu;
- d) analizę popytu.

3. Etap 2 analizy powinien zawierać opracowanie modelu weryfikacji i monitorowania projektu. Przedmiotem etapu 2 jest opracowanie modelu ewaluacji wprowadzonych rozwiązań projektowych jak również przeprowadzenie jej pod kątem osiągnięcia oczekiwanych efektów społeczno – ekonomicznych projektu, dla zadań wskazanych w § 1 ust. 2.1. i ust. 2.2. przedmiotowej umowy.

Ewaluację obu przedsięwzięć wskazanych w § 1 ust. 2.1. oraz ust. 2.2. należy przeprowadzić wg zaproponowanych w Etapie I wskaźników oceny.

§ 2 Obowiązanie umowy

1. Termin realizacji przedmiotu umowy:

- a) Ostateczna wersja analizy dla Etapu I będzie dostarczona Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej **do 30 dni od dnia zawarcia umowy**.
- b) Ostateczna wersja analizy dla Etapu II będzie dostarczona Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej w terminie **do 30 kwietnia 2020 r.**

2. Przedłużenie terminu wskazanego w ust. 1, wymaga zawarcia przez Strony pisemnego aneksu do przedmiotowej umowy.

§ 3 Przyczyny wypowiedzenia lub rozwiązania umowy

1. W przypadku nieprzestrzegania przez Wykonawcę zapisów przedmiotowej umowy, Zamawiający może wypowiedzieć Umowę z terminem natychmiastowym. Warunkiem obligatoryjnym jest wcześniejsze wezwanie Wykonawcy do zaprzestania naruszeń w terminie 14 dnia/dni roboczego.

2. W przypadku nieprzestrzegania przez Zamawiającego zapisów przedmiotowej, Wykonawca może wypowiedzieć Umowę z terminem natychmiastowy. Warunkiem obligatoryjnym jest wcześniejsze wezwanie Zamawiającego do zaprzestania naruszeń w terminie 14 dnia/dni roboczego.

§ 4 Wynagrodzenie oraz warunki płatności

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie całego przedmiotu umowy wynosi zł brutto (*słownie:.....00/100*)

2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1, zostanie wypłacone Wykonawcy w dwóch transzach;

- a) pierwsza część wynagrodzenia zostanie wypłacona po przyjęciu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń analizy dla Etapu I – w wysokości do 44% ,
- b) pozostała część wynagrodzenia w wysokości do 56% zostanie wypłacona po przyjęciu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń analizy Etapu II.

3. Zapłata za każdą część wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT w terminie 30 dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu.

4. Faktury wystawione nieprawidłowo, przedwcześnie, bezpodstawnie nie rodzą obowiązku zapłaty po stronie ZTP.

5. Dane Nabywcy do faktury: *Gmina Miejska Kraków Pl. Wszystkich Świętych 3-4, 31-004 Kraków NIP: 676 101 37 17 ze wskazaniem jednostki odbierającej jako Zarząd Transportu Publicznego w Krakowie, ul. Wielopole 1, 31-072 Kraków.*

6. Wynagrodzenie nie obejmuje wydatków na poczet opłat skarbowych i sądowych Zamawiającego.

7. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.

§ 5 Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do:

- 1. Opracowania analiz dla Etapu I oraz Etapu II przygotowanych zgodnie z przedmiotem umowy wskazanym w całym § 1 przedmiotowej umowy.
- 2. Dostarczenia analiz wskazanych w ust. 1 zgodnie z terminach określonych w § 2 ust. 1 pkt a) i b.

§ 6 Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy na zasadach określonych w umowie.
2. Zamawiający zobowiązany jest do przyjęcia przedłożonych mu analiz. W razie uwag – Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia mu analizy zgłosi uwagi i zastrzeżenia. Brak zgłoszenia uwag i zastrzeżeń powodować będzie że analizę uznaje się za przyjętą bez zastrzeżeń.
3. W razie zgłoszenia uwag i zastrzeżeń – Wykonawca w terminie 10 dni roboczych przedłoży poprawioną wersję analizy.

§ 7 Kary umowne i odpowiedzialność

1. W sytuacji zwłoki Wykonawcy w stosunku do terminów o których mowa w § 2 ust. 1 pkt a) lub pkt b), Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,001 % wynagrodzenia o którym mowa w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki/ Okres dokonywania poprawek na skutek zgłoszonych przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń nie uznaje się za okres zwłoki Wykonawcy.
2. W sytuacji wypowiedzenia umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia o którym mowa w § 4 ust. 1.
3. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, jeżeli szkoda Zamawiającego przekracza wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Całkowita maksymalna wysokość kar umownych wynikających z niniejszej umowy wynosi: 10% wynagrodzenia o którym mowa w § 4 ust. 1.

§ 8 Zachowanie poufności

1. Wykonawca zobowiązuje się, iż wszelkie informacje uzyskane w związku ze świadczeniem usług na podstawie niniejszej umowy, będą objęte tajemnicą zawodową oraz że nie będzie ich wykorzystywał w innym celu niż umówiony. Informacje te stanowią Informacje Poufne w rozumieniu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do nieujawniania Informacji Poufnych osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego, z wyjątkiem: osób zatrudnionych przez Wykonawcę lub z nim współpracujących przy wykonaniu niniejszej Umowy, lub przypadkach prawem przewidzianych.
3. Informacją Poufną nie są informacje ogólnie dostępne.

§ 9 Przeniesienie praw autorskich

1. Z chwilą faktycznego wydania przez Wykonawcę poszczególnych elementów przedmiotu umowy, w szczególności: analiz opracowanych do Etapu I oraz Etapu II, bez konieczności składania odrębnych oświadczeń, Wykonawca przenosi na Zamawiającego zarówno własność nośników, na których poszczególne Elementy Przedmiotu umowy zostały utrwalone, jak również przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszelkich elementów przedmiotu umowy na następujących polach ekspansji:

- a) zwielokrotniania, kopiowania bez żadnych ograniczeń ilościowych za pomocą dowolnej techniki w szczególności: techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - b) utrwalanie na dowolnym nośniku;
 - c) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono;
 - d) użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy;
 - e) publiczne udostępnianie; w tym umieszczanie na stronach internetowych;
 - f) wykorzystanie we wszelkiej działalności ZTP,
 - g) wypożyczanie egzemplarzy utworów utrwalonych np. na płytach, kasetach i innych nośnikach dźwięku i obrazu
2. Wykonawca upoważnia również Zamawiającego do rozporządzania oraz korzystania z elementów przedmiotu umowy, w zakresie wskazanym w § 9 ust 1 niniejszej umowy. Wskazane upoważnienie może być przenoszone na osoby trzecie bez konieczności uzyskiwania odrębnej zgody Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do niewykonywania autorskich praw osobistych do przedmiotu umowy oraz wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw osobistych do Elementu przedmiotu umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że wszelkie utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1231 z późn. zm.), jakimi będzie się posługiwał w trakcie wykonywania niniejszej umowy, a także które powstaną w wyniku wykonywania niniejszej umowy, będą oryginalne, bez zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie będą naruszać praw przysługujących osobom trzecim, w szczególności praw autorskich oraz ich dóbr osobistych;
5. Nabycie praw autorskich, praw majątkowych, praw zależnych do utworu nie jest ograniczone terytorialnie jak również czasowo oraz następuje w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 przedmiotowej umowy.

§ 10 Ochrona danych osobowych

1. W przypadku, gdy w trakcie realizacji niniejszej umowy zajdzie konieczność przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego dokumentów zawierających dane osobowe lub powierzenia Wykonawcy danych osobowych w inny sposób, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą zostanie zawarta umowa na powierzenie danych osobowych.
2. Wykonawca zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności z tytułu wszelkich roszczeń związanych ze szkodami, karami administracyjnymi i innymi wydatkami, wynikającymi z jakichkolwiek zarzutów, żądań, pozwów lub z jakichkolwiek innych działań podejmowanych przez osoby trzecie (w tym organy nadzorcze), które wynikają z naruszenia lub dotyczą naruszenia obowiązków Wykonawcy wynikających z umowy powierzenia danych osobowych, o której mowa w ust.1 lub z przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: „RODO”) lub przepisów ustawy o ochronie danych osobowych. W celu uniknięcia wątpliwości strony zgodnie postanawiają, iż niniejsze postanowienie stanowi zobowiązanie Wykonawcy o świadczenie na rzecz osoby trzeciej - osoby fizycznej lub organu nadzoru, w ramach którego Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich roszczeń zgłoszonych przez osoby fizyczne lub organy nadzorcze w związku z

naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków Wykonawcy wynikających z umowy powierzenia danych osobowych, o której mowa w ust.1 lub z przepisów prawa – tj. RODO lub ustawy o ochronie danych osobowych. W przedmiotowym przypadku Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić roszczenia tych osób lub zapłacić wszelkie kary administracyjne zamiast Zamawiającego, dochodzone od Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa powyżej. W wypadku zaspokojenia przez Zamawiającego roszczeń związanych ze szkodami, karami administracyjnymi i innymi wydatkami, wynikającymi z jakichkolwiek zarzutów, żądań, pozwów lub z jakichkolwiek innych działań podejmowanych przez osoby trzecie (w tym organy nadzorcze), które wynikają z naruszenia lub dotyczą naruszenia obowiązków Wykonawcy wynikających z umowy powierzenia danych osobowych, o której mowa w ust.1 lub z przepisów RODO lub przepisów ustawy o ochronie danych osobowych Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu wszelkich kwot poniesionych przez Zamawiającego na zaspokojenie roszczeń tych osób oraz do wynagrodzenia wszelkiej szkody, jaką Zamawiający poniesie w związku z naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy powierzenia danych osobowych, o której mowa w ust. 1 lub z przepisów prawa – tj. RODO lub ustawy o ochronie danych osobowych.

§ 11

Osoby nadzorujące

1. Zamawiający ustanawia Pan Marcina Wójcika jako osobę nadzorującą realizację przedmiotu niniejszej umowy.
2. Wykonawca ustanawia osobą odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.
3. Strony postanawiają, iż wszelka korespondencja prowadzona pomiędzy stronami w okresie obowiązywania niniejszej umowy będzie kierowana na wskazane powyżej adresy do korespondencji:
 - a) dla Zamawiającego : Zarząd Transportu Publicznego w Krakowie
ul. Wielopole 1, 31-072 Kraków Email: sekretariatdt@ztp.krakow.pl
 - b) dla Wykonawcy:

§ 12 Postanowienia Końcowe

1. Strony zobowiązują się podjąć próbę rozwiązania wszelkich sporów lub roszczeń wynikających z Umowy w drodze negocjacji między Stronami.
2. Korespondencja pomiędzy stronami powinna być kierowana na adresy wskazane w komparycji umowy, za wyjątkiem korespondencji w ramach bieżącej współpracy, która powinna być kierowana na adresy poczty elektronicznej:

Zamawiający:

Wykonawca:

3. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, ustawy o doradztwie podatkowym oraz ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
5. Umowa została sporządzona w jednobrzmiących egzemplarzach,
po dla każdej ze stron.
6. Wykaz załączników stanowiących integralną część umowy:

ZLECENIODAWCA

WYKONAWCA
