

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

zawarta w Krakowie w dniu r., pomiędzy:

Gminą Miejską Kraków – Zarządem Dróg Miasta Krakowa z siedzibą władz w Krakowie (31 – 004) przy pl. Wszystkich Świętych 3 – 4, NIP: 676 101 37 17, REGON: 351 554 353, reprezentowaną przez Dyrektora Zarządu Dróg Miasta Krakowa na podstawie pełnomocnictwa Nr/.....Prezydenta Miasta Krakowa z dnia, zwaną dalej **ZDMK**

a

(w przypadku spółek prawa handlowego)

..... z siedzibą w przy ul., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy dla w Wydział Gospodarczy KRS pod nr., kapitał zakładowy w wysokości (dotyczy spółki z o. o. i spółki akcyjnej), opłacony w części/ w całości (dotyczy spółki akcyjnej), REGON:, NIP:, reprezentowaną przez

(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)

..... zamieszkałym w przy ul., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą, wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer), REGON: i NIP:, PESEL

(w przypadku spółki cywilnej)

- 1) prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą, zamieszkałym, legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer)....., PESEL.....

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,

- 2) prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą, zamieszkałym legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer) PESEL

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej

prowadzącymi działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod firmą
REGON..... i NIP..... pod adresem:

286/ 22 – Utrzymanie w sprawności działania systemu sterowania ruchem UTCS w mieście Kraków

..... adres do doręczeń (jeżeli jest inny niż adres prowadzenia działalności zgłoszony w CEIDG)

(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, na przykład w ramach konsorcjum)

(w przypadku spółki prawa handlowego)

1.....wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy dla w, Wydział Gospodarczy KRS pod nr kapitał zakładowy w wysokości (dotyczy spółki z o. o. i spółki akcyjnej), opłacony w całości/ w części (dotyczy spółki akcyjnej), REGON: i NIP:....., reprezentowanym przez:

.....

lub (w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)

2., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą zam. legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer), wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym REGON: i NIP:, PESEL

reprezentowanymi przez pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, na podstawie pełnomocnictwa nr z dnia:

..... (Lider Konsorcjum), reprezentowanego przez:

1)

2)

zwanym dalej **Wykonawcą**

Umowa została zawarta w postępowaniu o udzielenie zamówienia klasycznego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 p. z. p. dla zadania pn. „Utrzymanie w sprawności działania systemu sterowania ruchem UTCS w Krakowie”. Znak sprawy

§ 1

Słownik

Ilekroć w umowie jest mowa o:

- 1) **UTCS** – należy przez to rozumieć System Sterowania Ruchem Miejskim pozostający dyspozycji ZDMK, obejmujący sprzęt wraz z oprogramowaniem, opisany w załączniku nr 2 umowy;
- 2) **Usterce** – należy przez to rozumieć każdy rodzaj wadliwego działania oprogramowania UTCS;
- 3) **Usterce infrastrukturalnej** – należy rozumieć uszkodzenie lub awarię sprzętu UTCS: infrastruktury sygnalizacyjnej na skrzyżowaniu, sieciowej lub serwerowej, jednak z wyłączeniem oprogramowania i konfiguracji sprzętu;
- 4) **Naprawie awaryjnej** – należy przez to rozumieć niepowtarzalne prace konieczne do przywrócenia sprawności i funkcjonalności UTCS, wykonywane w trybie awaryjnym (niezwłocznym);
- 5) **Usłudze** – należy przez to rozumieć utrzymanie UTCS w sprawności w zakresie i w sposób określony w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 umowy, w tym w części znajdującej się pod nadzorem aplikacji SITRAFFIC SCALA, obejmujące wykonywanie wszelkich czynności zmierzających do zapewnienia pełnej sprawności działania UTCS od strony informatycznej i użytkowej, w tym wykonywanie Napraw awaryjnych, usuwanie Usterek oraz wszelkiego innego rodzaju nieprawidłowości powodujących wadliwe działanie systemu, zgodnie z ofertą, w szczególności na podstawie specyfikacji warunków zamówienia i zgodnie z wynikiem przeprowadzonego postępowania w sprawie zamówienia publicznego;
- 6) **Ustawie** – należy przez to rozumieć ustawę z dnia 2 grudnia 2020 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych;
- 7) **RODO** – należy przez to rozumieć rozporządzenie 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;
- 8) **Sile wyższej** – należy przez to rozumieć zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani któremu nie mogą przeciwdziałać, a które uniemożliwia wykonanie Zadania w części lub w całości, a w szczególności:
 - a) wojna, działania wojenne,
 - b) terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
 - c) skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych; skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
 - d) klęski żywiołowe, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi, ulewne deszcze.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) świadczyć Usługę;
 - 2) przeprowadzić szkolenie wskazanych przez ZDMK pracowników jednostek organizacyjnych Gminy Miejskiej Kraków z zakresu oprogramowania SITRAFFIC Scala.
2. Wykonawca oświadcza, iż:
 - 1) zapoznał się z warunkami i wszelkimi trudnościami, jakie mogą wynikać z charakterystyki Usługi;
 - 2) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami ZDMK, które uwzględnił w ofercie i wycenie;
 - 3) zna uwarunkowania wpływające na specyfikę świadczenia i rozpoznał trudności jakie mogą wynikać z miejsca świadczenia Usługi, a także rozważył warunki realizacji umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności istotne dla jej wykonania;
 - 4) rozważył warunki realizacji umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne do wykonania zobowiązania;
 - 5) dysponuje środkami technicznymi i organizacyjnymi umożliwiającymi należyte wykonanie zobowiązania;
 - 6) posiada wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia, konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje do wykonania Usługi, jak również dysponuje niezbędnym zapleczem technicznym i osobowym umożliwiającym terminowe wykonanie zobowiązania.
3. Wszelkie prace przy UTCS zostaną wykonane przez osoby przeszkolone, o wymaganych kwalifikacjach zawodowych oraz posiadające certyfikaty wymagane przez producentów poszczególnych urządzeń. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania osób, którymi posłuży się przy świadczeniu Usługi, jak za działania własne.
4. Wykonawca na potrzeby wykonania Usługi zapewni własny materiał, sprzęt i urządzenia, posiadające wszelkie atesty/ certyfikaty wymagane przepisami prawa.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania należytej staranności, w tym do używania rodzaju sprzętu i materiałów adekwatnych do zakresu działania.
6. Wykonawca wykona Usługę w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej i Polskimi Normami obowiązującymi w dniu odbioru, z zachowaniem należytej staranności wymaganej w stosunkach tego rodzaju od podmiotów profesjonalnych.
7. Wykonawca na potrzeby świadczenia Usługi:
 - 1) zapewni sprzęt i materiały spełniające wymogi ochrony środowiska, a także zobowiązany jest do jego utrzymywania w stanie umożliwiającym niezwłoczne użycie;
 - 2) zapewni możliwość szybkiej i prostej identyfikacji pracowników lub innych osób,

którymi posłuży się przy świadczeniu Zadania oraz używanego sprzętu.

8. Wykonawca w trakcie realizacji Usługi ponosi wszelkie koszty związane z czynnościami niezbędnymi do prawidłowej konserwacji i przeglądu UTCS.
9. Wykonawca zrealizuje Usługę w sposób niepowodujący przerw lub zakłóceń w eksploatacji UTCS.
10. Stosunek prawny między stronami określa:
 - 1) umowa wraz z załącznikami;
 - 2) oferta Wykonawcy;
 - 3) dokumentacja postępowania o udzielenia zamówienia publicznego, w tym w specyfikacja warunków zamówienia.

§ 3

Warunki wykonywania

1. ZDMK zapewni Wykonawcy dostęp do UTCS, zlokalizowanego w Krakowie przy ul. Centralnej 53.
2. ZDMK przeprowadzi wymagane odbiory.
3. Wykonawca zrealizuje Usługę kompleksowo, koordynując wszelkie działania z tym związane.
4. Wykonawca może korzystać z podwykonawców wyłącznie za pisemną zgodą ZDMK. Wszelkie ustalenia i wymagania odnoszące się do Wykonawcy dotyczą także jego podwykonawców.
5. Wykonawca zapewni przeszkolenie osób (pracowników swojej kadry technicznej i ewentualnie podwykonawców) zatrudnionych przy usuwaniu awarii UTCS. Wykonawca zapewni obecność inżyniera ruchu ze znajomością obsługi i programowania systemu Sitraffic SCALA w wersji minimum 8.1 (zaświadczenie potwierdzone certyfikatem).
6. Prace związane z usuwaniem Usterek należy wykonywać w okresie całej doby, we wszystkie dni tygodnia, z zastrzeżeniem § 5 ust. 1 pkt 2 umowy.
7. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zapewni po każdorazowym zakończeniu prac objętych umową doprowadzenie miejsca pracy do stanu sprzed ich rozpoczęcia.
8. Wykonawca nie jest uprawniony do ingerowania w jakiegokolwiek inne urządzenia, poza UTCS, nawet jeśli są powodem jego nieprawidłowego funkcjonowania. Zakres zobowiązania nie obejmuje Usterek infrastrukturalnych. W takich przypadkach Wykonawca niezwłocznie powiadomi ZDMK i uzgodni dalsze działania.
9. Wykonawca przyjmuje i rejestruje wszelkie zgłoszenia ZDMK dotyczące wszystkich zaistniałych awarii UTCS przez całą dobę, we wszystkie dni tygodnia. ZDMK może rejestrować rozmowy telefoniczne prowadzone po stacjonarnym łączu telefonicznym na linii: służba dyspozytorska ZDMK – służba dyspozytorska Wykonawcy, oraz rozmów dotyczących zgłoszeń i poleceń wydawanych przez ZDMK.

10. Wykonawca podejmie działania zmierzające do zidentyfikowania Usterki i przyczyny jej powstania. Wykonawca przystępuje do likwidacji awarii tylko wtedy, jeżeli będzie dotyczyła zakresu umowy, chyba że dotyczy składników UTCS pozostających w okresie gwarancji. Wykaz urządzeń pozostających na gwarancji stanowi załącznik nr 3 umowy.
11. W przypadku wystąpienia Usterki, której likwidacja wykracza poza możliwości Wykonawcy lub która nie jest możliwa do usunięcia w terminie określonym w § 5 ust. 1 pkt 1 i pkt 2 umowy, strony niezwłocznie uzgodnią tryb i nowy termin usunięcia awarii z ZDMK.
12. Wszystkie wykonane czynności związane z usunięciem Usterki (wraz z opisem, z podaniem: wykonanych czynności diagnostycznych i ich wyników, przyczyn awarii, wgranych nowych ustawień i konfiguracji, wymiany lub zamiany urządzeń systemowych, itp.) należy każdorazowo i na bieżąco odnotowywać w dzienniku eksploatacji z podaniem: terminu przyjęcia zgłoszenia, czasu podjęcia i zakończenia usuwania awarii, przyczyny awarii i czynności wykonywanych w związku z naprawą.
13. ZDMK dokonuje odbioru prac protokołem odbioru w oparciu o każdorazowo przedłożony przez Wykonawcę wypełniony dziennik eksploatacji.
14. Wykonanie zobowiązania nastąpi z chwilą dokonania przez ZDMK odbioru, potwierdzonego podpisaniem końcowego protokołu zdawczo – odbiorczego. W razie stwierdzenia wad, ZDMK w terminie 14 dni odmówi odbioru, na piśmie wskaże Wykonawcy: stwierdzone wady oraz termin ich usunięcia.
15. ZDMK dokona ostatecznego odbioru Usługi w terminie 7 dni, jeżeli wskazane wady zostały usunięte, albo w tym samym terminie odmówi jej odbioru i wskaże Wykonawcy stwierdzone wady na piśmie.

§ 4

Podwykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji umowy następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:
.....
.....
..... /* należy wpisać określone w opisie przedmiotu zamówienia czynności, co do których ZDMK formułuje wymagania zatrudnienia przez wykonawcę na podstawie umowy o pracę/, będą zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę.
2. ZDMK uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych w zakresie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1, ZDMK uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu i dokonywania ich oceny;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu;
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania Usługi.

3. Wykonawca na każde wezwanie w terminie wyznaczonym przez ZDMK, przedłoży dowody potwierdzające zatrudnienie osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1 na podstawie umowy o pracę:
 - 1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, zawierające w szczególności:
 - a) dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie,
 - b) datę złożenia oświadczenia,
 - c) wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk,
 - d) liczby tych osób,
 - e) rodzaju umowy o pracę,
 - f) wymiaru etatu,
 - g) podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - 2) kopie umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę oraz zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników), lecz możliwe do zidentyfikowania w zakresie takich danych, jak: imię i nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, rodzaj wykonywanej pracy i wymiar etatu;
 - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną, za wyjątkiem: imienia i nazwiska, w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
4. W przypadku naruszenia obowiązku, o którym mowa w ustępie 1, Wykonawca zawrze umowę o pracę z w/w osobami w terminie 7 dni od daty ujawnienia uchybienia i okaże ZDMK dokument potwierdzający, w szczególności kopię umowy o pracę, zgłoszenie do ZUS albo potwierdzenie warunków zatrudnienia.

§ 5

Usterki

1. Wykonawca przystąpi do usunięcia Usterki najpóźniej w ciągu 2 godzin od zgłoszenia lub pozyskania wiadomości oraz zakończy likwidację awarii:
 - 1) w czasie do 24 godzin w każdym dniu tygodnia – w przypadku mało skomplikowanej awarii, niewymagającej dużych zmian programowych i ingerencji w UTCS;

- 2) w czasie do 36 godzin w każdym dniu tygodnia – w przypadku awarii skomplikowanej, wymagającej dokładniejszej analizy działania UTCS, przeprogramowania jego składowych, ponownego przekonfigurowania i przywrócenia prawidłowego funkcjonowania optymalizacji zarządzania ruchem, wymagającego wsparcia producenta systemu, wymiana lub naprawa istniejących urządzeń UTCS.
2. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ust. 1, ZDMK naliczy kary umowne, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 1.

§ 6

Elektromobilność

1. Wykonawca zapewni przy wykonywaniu Zadania co najmniej 10 % udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie użytkowanych pojazdów zgodnie z art. 68 ust. 3 Ustawy. W przypadku zmiany ustawy w zakresie terminu zapewnienia określonego udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym, wymagania w zakresie elektromobilności określone w umowie stosuje się z uwzględnieniem zmian ww. ustawy.
2. Wykonawca w terminie do dnia 1 grudnia 2023 r. przedstawi ZDMK wykaz floty pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu zamówienia (liczba, nr rejestracyjne pojazdów ze wskazaniem (%) udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym). W przeciwnym razie umowa wygasa z mocy prawa na podstawie art. 76 ust. 2 Ustawy.
3. Wykonawca na każde żądanie ZDMK złoży pisemne oświadczenie o wykorzystywanej flocie pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu zamówienia (liczba, nr rejestracyjne pojazdów ze wskazaniem (%) udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym). Niezłożenie oświadczenia traktuje się jako niespełnienie wymogu wynikającego z Ustawy.
4. ZDMK jest uprawniony do weryfikacji ww. wymogu w każdy inny sposób, w szczególności poprzez okazanie pojazdów.
5. W razie niewykonania obowiązku określonego w ust. 1 – 2 skutkującego następstwami określonymi przepisami prawa, w szczególności wcześniejszego wygaśnięcia umowy zgodnie z art. 76 ust. 2 Ustawy, Wykonawca odpowiada za szkodę poniesioną przez ZDMK z tego wynikającą. W takim wypadku przyjmuje się, że umowa została rozwiązana z wyłącznej winy Wykonawcy.

§ 7

Terminy

1. Umowa obowiązuje w okresie 24 miesięcy od dnia jej podpisania.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, ZDMK może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za prace już wykonane.

3. ZDMK może wypowiedzieć umowę w przypadku:
 - 1) gdy kwoty naliczonych kar umownych przekroczą wysokość 20 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy – w terminie 10 dni od dnia przekroczenia;
 - 2) gdy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub realizacją umowy, z przyczyn zależnych od Wykonawcy, tak dalece, że nie gwarantuje to dotrzymania terminów umowny – w terminie w terminie 14 dni od dnia wezwania Wykonawcy do rozpoczęcia realizacji umowy lub zwłoki Wykonawcy w trakcie jej realizacji.
4. ZDMK może także rozwiązać niniejszą umowę bez zachowania terminu wypowiedzenia:
 - 1) w razie zwłoki Wykonawcy w usunięciu awarii, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 1, powyżej 7 dni licząc od terminu tam określonego,
 - 2) w razie zwłoki Wykonawcy w usunięciu awarii, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 2 powyżej 7 dni licząc od terminu tam określonego,
 - 3) w razie rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień umowy,po uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy do usunięcia ww. naruszenia, z wyznaczeniem odpowiedniego terminu, i pouczeniem, iż po bezskutecznym jego upływie ZDMK będzie uprawniony do rozwiązania niniejszej umowy w trybie natychmiastowym.
5. W przypadku rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym ZDMK dokona odbioru wykonanej części świadczenia. Oceny stopnia zaawansowania wykonania Usługi dokona komisja odbioru, składająca się z przedstawicieli obu stron. Komisja, na podstawie ustalonego stopnia zaawansowania prac, określi wysokość wynagrodzenia należnego za wykonaną część.

§ 8

Wynagrodzenie

1. ZDMK zapłaci ryczałtowe wynagrodzenie kwartalne w kwocie: złotych brutto (słownie złotych).
2. Łączne wynagrodzenie z tytułu kompleksowego wykonania zobowiązania wynosi ... złotych brutto (słownie złotych).
3. Rozliczenie nastąpi na podstawie faktur VAT, wystawianych za każdy kwartał obowiązywania umowy w oparciu o zatwierdzony przez ZDMK protokół odbioru, stanowiący załącznik do faktury VAT.
4. Za moment początkowy biegu terminu kwartału przyjmuje się datę zawarcia umowy.
5. Wynagrodzenie płatne do wysokości limitów finansowych na poszczególne lata, tj.
 - 1) w roku 2023;
 - 2) w roku 2024;
 - 3) w roku 2025.
6. Termin płatności wynagrodzenia wynosi 30 dni od dnia otrzymania przez ZDMK faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury VAT, ZDMK odmówi jej przyjęcia.
7. W przypadku zmiany w trakcie obowiązywania umowy:

- 1) stawki podatku od towarów i usług,
- 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

strony mogą dokonać zmiany wynagrodzenia w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianą, o której mowa powyżej, po wykazaniu jej wpływu na koszty wykonania Usługi. Zmiana wynagrodzenia wymaga aneksu dla swej ważności sporządzonego na piśmie.

8. Wykonawca oświadcza, że jest/ nie jest**(niepotrzebne skreślić)* podatnikiem podatku VAT.
9. ZDMK oświadcza, że jest/ nie jest *(nieprawidłowe skreślić)* podatnikiem VAT. Faktury VAT wystawić na:

Nabywca:

Gmina Miejska Kraków

pl. Wszystkich Świętych 3-4

31 – 004 Kraków

NIP: 676 101 37 17

Jednostka odbierająca:

Zarząd Dróg Miasta Krakowa

ul. Centralna 53, 31 – 586 Kraków

10. Faktury doręczyć na adres: ul. Centralna 53, 31-586 Kraków. Wykonawca może również wystawić ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną i wysłać ją za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania PEF, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. W takim przypadku jako jednostkę odbierającą należy wskazać: Zarząd Dróg Miasta Krakowa PEF 679 25 97 429, a wszelkie wymagane na podstawie zapisów niniejszej umowy załączniki do faktury, winny być przesłane w oryginale na adres ul. Centralna 53, 31-586 Kraków
11. Za datę zapłaty uznaje się datę wydania polecenia przelewu.
12. ZDMK nie wyraża zgody na zmianę wierzyciela na osobę trzecią, za wyjątkiem cesji wierzytelności na rzecz banku, w którym Wykonawca zaciągnie kredyt lub w którym będzie finansował wykonanie Usługi, lecz za pisemną zgodą ZDMK.
13. Wynagrodzenie wykonawcy może zostać skorygowane dla oddania zmiany (wzrostu lub zmniejszenia) cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Usługi.
14. Waloryzacja nastąpi w oparciu o wskaźnik, ustalany na podstawie wysokości stawki za umowną jednostkę nakładu pracy (j. n. p.) ogłaszanej przez Izbę Projektowania Budowlanego na każdy kolejny rok obowiązywania umowy. Wysokość wskaźnika waloryzacji wynagrodzenia po upływie pierwszych 6 miesięcy ustala się na podstawie wzoru:

$$W_1 = [(S_{x+1} / S_x) \times 100] - 100$$

gdzie:

W₁ – wskaźnik waloryzacji wynagrodzenia po upływie pierwszych 6 miesięcy

S_x – wysokość stawki za umowną jednostkę nakładu pracy (j. n. p.) ustaloną na rok kalendarzowy, w którym zawarto umowę (w 2021 r. S_x wynosi 21, 45 zł), ogłoszony przez Izbę Projektowania Budowlanego w roku poprzedzającym rok zawarcia umowy

S_{x+1} – wysokość stawki za umowną jednostkę nakładu pracy (j. n. p.) ustaloną na kolejny rok kalendarzowy po roku, w którym zawarto umowę;

15. Z upływem każdych kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy ustala się współczynnik waloryzacji dla kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy według w/w wzoru dla wskaźnika W₁, z tym że: $W_n = [(S_{xn} / S_{xn-1}) * 100] - 100$

gdzie:

W_n – wskaźnik waloryzacji wynagrodzenia po upływie kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy

S_{xn} – stanowi wysokość stawki za umowną jednostkę nakładu pracy (j. n. p.) ustaloną na rok kalendarzowy, w którym upływa kolejne 6 miesięcy obowiązywania umowy

S_{xn-1} – wysokość stawki za umowną jednostkę nakładu pracy (j. n. p.) ustaloną w roku poprzednim.

16. Wskaźnik W zaokrągla się do drugiego miejsca po przecinku.

17. W przypadku umowy trwającej dłużej niż 24 miesiące wskaźnik Waloryzacji stanowi sumę wskaźników ustalanych po upływie każdych kolejnych 6 miesięcy,

$$W = W_1 + W_2 + \dots + W_n$$

W przypadku, gdyby powyższy wskaźnik przestał być dostępny, zastosowanie znajdzie inny, najbardziej zbliżony, wskaźnik publikowany przez Prezesa GUS.

18. Waloryzacja może zostać przeprowadzona po upływie każdych kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy, w przypadku zmiany wskaźnika określonego w niniejszych postanowieniach, o więcej niż (+/-) 5% liczonej w stosunku do chwili zawarcia umowy.
19. Waloryzacji dokonuje się o różnicę pomiędzy wskaźnikiem waloryzacji a wartością wskazaną w ust. 17, w formie aneksu do umowy, pod warunkiem zabezpieczenia odpowiednich środków w budżecie Miasta Krakowa oraz Wieloletniej Prognozie Finansowej Miasta Krakowa.
20. Wynagrodzenie waloryzowane do wysokości +/- 15 % wynagrodzenia, co oznacza, że zmiana wynagrodzenia nie może przekroczyć tego progu.
21. Jeśli w wyniku waloryzacji wynagrodzenie winno ulec zmniejszeniu, Wykonawca zawrze aneks określający zmianę wynagrodzenia, w terminie 14 dni od dnia pisemnego wezwania przez ZDMK.
22. Waloryzacji podlega wynagrodzenie lub jego część, które zgodnie z postanowieniami umowy należne jest z upływem terminów uprawniających do dokonania waloryzacji, określonych w ust. 17.
23. Wykonawca, w terminie 14 dni po upływie każdych 6 miesięcy obowiązywania umowy, zawiadomi ZDMK na piśmie, o zmianie wysokości wskaźnika waloryzacji. Uchybienie terminowi doręczenia zawiadomienia o zmianie wskaźnika waloryzacji o więcej niż 30 dni oznacza, że Wykonawca zrzeka się roszczenia o waloryzację wynagrodzenia,

24. Do umów, których przedmiotem są roboty budowlane lub usługi, zawartych pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą lub podwykonawcą a dalszymi podwykonawcami, zawartymi na okres dłuższy niż 6 miesięcy, liczony wraz z wszystkimi aneksami zawartymi do umowy, stosuje się odpowiednio ust. 13 – 23.
25. W przypadku kontynuowania współpracy pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą lub podwykonawcą a dalszym podwykonawcą obowiązek stosowania postanowień niniejszego paragrafu powstaje z chwilą przekroczenia sumy okresu 6 miesięcy łącznie dla wszystkich umów o podwykonawstwo.
26. Wynagrodzenie płatne podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przez Wykonawcę lub podwykonawcę będą korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen. Waloryzacja nastąpi w oparciu o wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych w okresie pierwszych trzech kwartałów, ogłaszany przez Prezesa GUS na podstawie art. 7 ust. 2d ustawy z dnia 30 listopada 1995 r. o pomocy państwa w spłacie niektórych kredytów mieszkaniowych, udzielaniu premii gwarancyjnych oraz refundacji bankom wypłaconych premii gwarancyjnych (Dz. U. 2019, poz. 2162 z późn. zm.).

§ 9

Gwarancja

1. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji jakości wykonanych prac związanych z usunięciem Usterek, Napraw awaryjnych oraz dokonanych poprawek software'owych wprowadzanych do UTCS. Termin gwarancji rozpoczyna się od daty wykonania poprawek software, stwierdzonej protokołem odbioru.
2. Strony ustalają następujący sposób postępowania w przypadku ujawnienia wad w okresie gwarancji:
 - 1) ZDMK zgłosi Wykonawcy wady na piśmie w terminie do 7 dni od dnia stwierdzenia wady;
 - 2) Wykonawca dokona usunięcia wad w terminie do 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, a w uzasadnionym przypadku w innym uzgodnionym przez strony terminie;
 - 3) w przypadku nieusunięcia wady w wyznaczonym lub uzgodnionym przez strony terminie, ZDMK może zlecić usunięcia wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. ZDMK może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed jego upływem.
4. Jeżeli w wykonaniu obowiązków z tytułu gwarancji Wykonawca dokonał istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili naprawy.
5. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady wykonanych prac ujawnionych w okresie rękojmi. Okresy gwarancji i rękojmi za wady są jednakowe.
6. ZDMK może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.

§ 10

Kontrola

1. ZDMK zastrzega sobie prawo do kontroli terminowości i jakości wykonania Usługi, przestrzegania przez Wykonawcę i jego pracowników przepisów: bhp, ppoż., ochrony środowiska, porządkowych oraz zasad i wymagań określonych umową, bez konieczności wyprzedzającego informowania o kontroli.
2. Wykonawca, na żądanie ZDMK, dostarczy dla potrzeb kontroli wszelkie dane dotyczące wykonywania Usługi.
3. W razie stwierdzenia wad w trakcie kontroli, ZDMK wyznaczy termin i wezwie pisemnie Wykonawcę do ich nieodpłatnego usunięcia.
4. W przypadku nieusunięcia wad w wyznaczonym terminie, ZDMK zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

§ 11

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci ZDMK kary umowne w n/ w przypadkach:
 - 1) w razie niedotrzymania któregośkolwiek z terminów z § 5 ust. 1 umowy – w wysokości 0, 2 % wygradzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy, osobno za każdy przypadek naruszenia;
 - 2) w razie nienależytego jakościowo wykonania lub wykonywania Usługi – w wysokości 1 % wygradzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy;
 - 3) w razie naruszenia zasad i wymagań określonych umową i zapisami SWZ – w wysokości 0, 2% wygradzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy, za każde stwierdzone nienależyte wykonanie przedmiotu umowy w danym kwartale;
 - 4) w razie odstąpienia przez ZDMK od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % wygradzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy;
 - 5) w razie niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia wymienione w § 8 ust. 1 umowy – w wysokości 5 000 zł, osobno za każdy przypadek naruszenia;
 - 6) w razie niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia określonych w § 8 ust. 1 umowy – w wysokości 5 000 zł, osobno za każdy przypadek naruszenia;
 - 7) w razie zwłoki w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3 umowy – w wysokości 500 zł, osobno w odniesieniu do pojedynczej osoby wykonującej czynności wymienione w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 5 % kwoty określonej § 8 ust. 1 umowy;
 - 8) w razie zwłoki w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3 umowy przez podwykonawcę – w wysokości 500 zł, osobno w odniesieniu do pojedynczej osoby wykonującej czynności wymienione w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 5 % kwoty określonej § 8 ust. 1 umowy.
2. ZDMK zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie ZDMK – w wysokość 10 % wynagrodzenia, określonego w § 8 ust. 1 umowy.

3. Maksymalna wysokość kar umownych nie przekroczy 30 % wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 umowy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego wynagrodzenia.

§ 12

Siła wyższa

1. W przypadku niewykonanie lub nienależytego wykonania zobowiązania spowodowanego Siłą wyższą:
 - 1) Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie ZDMK o powstaniu takiego zdarzenia, w miarę możliwości przedstawiając dokumentację w tym zakresie;
 - 2) każda ze stron dołoży najwyższej staranności w celu należytego wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy;
 - 3) strony uzgodnią sposób postępowania wobec takiego zdarzenia.
2. W przypadku naruszenia obowiązków określonych w ust. 2, Wykonawca traci prawo do powoływania się na tę klauzulę.

§ 13

Kontakty

1. Osobami upoważnionymi przez ZDMK do bieżących kontaktów w sprawach realizacji umowy są:..... i
2. Osobami upoważnionymi przez Wykonawcę do bieżących kontaktów w sprawach realizacji umowy są:.....i
3. Zmiana osób wskazany powyżej wymaga przesłania pisemnej informacji, podpisanej przez osoby upoważnione do reprezentowania i nie stanowi zmiany umowy wymagającej formy aneksu.

§ 14

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o wartości złotych (słownie złotych:), co odpowiada ... % wynagrodzenia, określonego w § 8 ust. 1 umowy. Wykonawca wniósł zabezpieczenie przed zawarciem umowy w formie Kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia stanowi załącznik nr 4 umowy.
2. ZDMK dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w następujący sposób:
 - 1) 70 % zabezpieczenia – w terminie 30 dni od dnia wykonania Usługi na dzień i uznania za należycie wykonane;

- 2) 30 % zabezpieczenia – nie później niż w ciągu 15 dni po upływie terminu rękojmi za wady.

§ 15

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 albo art. 14 RODO, dotyczące przetwarzania danych osobowych przez Gminę Miejską Kraków – Zarząd Dróg Miasta Krakowa jako administratora danych osobowych w celu realizacji inwestycji wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji Usługi, w szczególności wobec osób skierowanych do realizacji zamówienia, w tym:
 - 1) osób wskazanych przez Wykonawcę jako osoby nadzorujące i koordynujące realizację umowy ze strony Wykonawcy,
 - 2) osób wskazanych przez Wykonawcę do realizacji określonych obowiązków,
 - 3) osób, uczestniczących w realizacji Usługi, na których doświadczenie Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu,
 - 4) osób fizycznych nie prowadzących działalności gospodarczej lub osób fizycznych – prowadzących działalność gospodarczą, które Wykonawca wskazał w ofercie jako podwykonawców,zgodnie ze wzorem klauzuli informacyjnej, stanowiącej załącznik nr 5 umowy.
2. W przypadku współpracy przez Wykonawcę przy realizacji Usługi z innymi lub osobami, dane osobowe Wykonawca przekaze ZDMK, w szczególności osób wykonujących czynności, co do których ZDMK formułuje wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę oraz osób wymienionych w ust. 1 pkt 1 – 4, Wykonawca przekaze tym osobom informację, zgodnie ze wzorem klauzuli informacyjnej stanowiącym załącznik nr 5 umowy.
3. W przypadku powstania konieczności przekazania Wykonawcy dokumentów zawierających dane osobowe lub powierzenia Wykonawcy danych osobowych w inny sposób, ZDMK zawrze z Wykonawcą umowę o powierzenie danych osobowych. Wzór umowy stanowi załącznik nr 6 umowy.
4. Wykonawca zwalnia ZDMK 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 określonych w umowie, w szczególności określonych w ust. 1, 2 i 3. W celu uniknięcia wątpliwości strony 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 ZDMK obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 i 14 RODO. W takim

przypadku Wykonawca zaspokoi roszczenia tych osób lub zapłacić wszelkie kary administracyjne zamiast ZDMK, dochodzone od ZDMK w związku z naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków przewidzianych w ust. 1, 2 i 3. W wypadku zaspokojenia przez ZDMK 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 określonych w niniejszej umowie, w szczególności określonych w 1, 2 i 3, Wykonawca zwróci wszelkie kwoty poniesione przez ZDMK na zaspokojenie roszczeń tych osób oraz wynagrodzi wszelkie szkody poniesione przez ZDMK w związku z naruszeniem obowiązków określonych w umowie.

§ 16

Postanowienia końcowe

1. ZDMK przewiduje możliwość zmiany umowy w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. W takim przypadku strony mogą przesunąć termin zakończenia wykonania umowy lub zmienić takie elementy umowy, na które powyższe okoliczności mają wpływ. Zmiana nie może skutkować wykroczeniem poza zakres przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji warunków zamówienia.
2. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem jej nieważności.
3. Wykonawcy złożą wniosek o zmianę umowy w terminie 7 dni od momentu wystąpienia przesłanek do zmiany umowy.
4. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się przepisy prawa powszechnie obowiązującego.
5. Sądem właściwym do rozstrzygania sporów wynikających z niniejszej umowy jest sąd właściwy wg siedziby ZDMK.
6. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 - 1) załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia;
 - 2) załącznik nr 2 – opis Systemu i oprogramowań;
 - 3) załącznik nr 3 – wykaz urządzeń pozostających na gwarancji;
 - 4) załącznik nr 4 – kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia;
 - 5) załącznik nr 5 – klauzula informacyjna;
 - 6) załącznik nr 6 – umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym:
 - 1) jeden egzemplarz dla ZDMK;
 - 2) jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZDMK

WYKONAWCA