

Załącznik Nr 6 do SIWZ

Wzór umowy Nr SK/.....-W/.....

Zawarta w dniu r. pomiędzy:

Miastem Łowicz,

identyfikującym się NIP 8341882502, REGON 750148621,

Pl. Stary Rynek 1, 99 – 400 Łowicz,

reprezentowanym przez:

Pana Krzysztofa Jana Kalińskiego – Burmistrza Miasta Łowicza,

przy kontrasygnacie: **Skarbnika – Arkadiusza Podsędk,**

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a,

z siedzibą w, ul., nr ...,,

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego – rejestru przedsiębiorców pod numerem:

.....

.....

.....,

identyfikującą się NIP, REGON,

reprezentowaną przez:

..... –,

..... –,

zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579) na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zwaną dalej „ustawą” o wartości zamówienia publicznego mniejszej niż kwota określona w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ww. ustawy, zgodnie z protokołem postępowania w trybie przetargu nieograniczonego, następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania dostawę określoną we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV) kodem i nazwą: SŁOWNIK GŁÓWNY „34000000-7” „Sprzęt transportowy i produkty pomocnicze dla transportu”, polegająca na dostawie automatów biletowych wraz z ich montażem na terenie Miasta Łowicza oraz inteligentnych systemów wspomagania zarządzania firmą komunikacyjną i informacja pasażerska (w tym urządzenia, montaż, wdrożenie, licencje, gwarancja, akcja promocyjna i szkolenia niezbędne do wdrożenia Systemu Karty Miejskiej i Systemu Dynamicznej Informacji Pasażerskiej), w ramach realizacji projektu „Unowocześnienie tabo-ru transportowego Gminy Miasto Łowicz i Gminy Łowicz wraz z rozwojem infrastruktury transportowej - etap II” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 oś priorytetowa III Transport, Działanie III.1 Niskoemisyjny transport miejski, Poddziałanie III.1.2. Niskoemisyjny transport miejski.
2. Szczegółowy opis przedmiotu niniejszej umowy jest wyspecyfikowany w Załączniku Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Załącznik Nr 6 do SIWZ

§ 2

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

1. Oferta Wykonawcy,
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami państwowymi, obowiązującymi w tym zakresie przepisami, zasadami sztuki i wiedzą zawodową, z należytą starannością.
2. Wykonawca:
 - 1) może zawrzeć umowę o wykonanie części przedmiotu niniejszej umowy z innym wykonawcą i nie musi uzyskać na to zgody Zamawiającego, w takim przypadku będzie on odpowiedzialny za jego działania jak za własne,
 - 2) nie może podzlecać wykonania części przedmiotu niniejszej umowy podwykonawcy, który nie posiada uprawnień do wykonywania tego typu usług lub jest zagrożony bankructwem.
3. W stosunku do podwykonawców, którymi posłużył się Wykonawca realizując niniejszą umowę, Zamawiający nie jest stroną zobowiązaną do wypłaty wynagrodzenia za usługi lub dostawy przez nich wykonane, choćby wykonywali je w przeświadczeniu, iż wykonują je bezpośrednio na zamówienie Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonywać żadnej cesji praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

§ 4

1. Przedmiot niniejszej umowy zostanie wykonany z materiałów i przy użyciu urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać wyrobom wytworzonym, które można stosować przy wykonywaniu przedmiotu niniejszej umowy, jeżeli wyroby te zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), co do jakości.

§ 5

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne kwalifikacje oraz zasoby do realizacji przedmiotu niniejszej umowy w wyznaczonym terminie, o którym mowa w § 6 ust. 1 i 2 niniejszej umowy.
2. Wykonawca podejmuje wszelkie czynności w terminach gwarantujących prawidłową i terminową realizację przedmiotu niniejszej umowy.

§ 6

Termin zakończenia wykonania przedmiotu niniejszej umowy, ustala się na dzień **30.04.2018 r.**

§ 7

1. Wykonawca wniósł przed podpisaniem niniejszej umowy, zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 7% ceny całkowitej podanej w ofercie (ceny ofertowej brutto) za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, tj. w wysokości:, **zł** (**słownie:** **złotych**/100) w formie:

Załącznik Nr 6 do SIWZ

2. Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowi Załącznik do niniejszej umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
4. Strony postanawiają, że 100 % kwoty zabezpieczenia należytego wykonania niniejszej umowy zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonanie.

§ 8

1. Odbiór wykonanego przedmiotu niniejszej umowy, nastąpi w siedzibie Zamawiającego, na podstawie protokołu odbioru dostawy spisane go przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Strony postanawiają, że w trakcie odbioru spisany protokół odbioru usługi zawierać będzie wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.
3. Wraz z odbiorem wykonanego przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca przekaze Zamawiającemu pisemne gwarancje.
4. Wykonawca jest zobowiązany uzupełnić ww. dokumenty, jeśli w wyniku jego sprawdzenia przez Zamawiającego okaże się, że są one niekompletne lub posiadają braki i nieścisłości.

§ 9

1. Wartość ryczałtową wynagrodzenia za wykonanie całego przedmiotu niniejszej umowy, o którym mowa w § 1, zleconego do wykonania, ustala się na kwotę w wysokości: ,..... zł brutto (w tym podatek od towarów i usług VAT) [słownie: złotych/100 brutto].
2. Rozliczenie między stronami nastąpi na podstawie przedstawionej Faktury VAT po wykonaniu usługi stanowiącej przedmiot niniejszej umowy.
3. Fakturę VAT za wykonanie dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej umowy należy wystawić według następujących danych:
Nabywca: Miasto Łowicz
Pl. Stary Rynek 1
99 – 400 Łowicz
NIP 8341882502
Odbiorca: Urząd Miejski w Łowiczu
Pl. Stary Rynek 1
99 – 400 Łowicz
4. Realizacja Faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę za wykonanie dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, nastąpi w terminie 14 dni od daty jego otrzymania przez Zamawiającego.
5. Podstawą wystawienia Faktury VAT jest protokół odbioru dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, wymienionej w § 1, o którym mowa w § 8 ust. 1 i 2 niniejszej umowy.
6. Zapłata wynagrodzenia na podstawie Faktury VAT, nastąpi przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę z **Budżetu Miasta dział .../...../...../...../.....**.
7. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zaliczki.
8. Faktura VAT, o której mowa w ust. 2-6, może być zrealizowana wyłącznie po merytorycznym sprawdzeniu i zaopiniowaniu przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.

Załącznik Nr 6 do SIWZ

9. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, nastąpi dopiero po stwierdzeniu przez przedstawicieli Zamawiającego prawidłowości wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

§ 10

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeśli wykonany przedmiot niniejszej umowy, posiada wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie, a w szczególności odpowiada za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy niezgodne z postanowieniami niniejszej umowy oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz dokumentami właściwymi dla realizowanego projektu „Unowocześnienie taboru transportowego Gminy Miasto Łowicz i Gminy Łowicz wraz z rozwojem infrastruktury transportowej - etap II” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 oś priorytetowa III Transport, Działanie III.1 Niskoemisyjny transport miejski, Poddziałanie III.1.2. Niskoemisyjny transport miejski.
2. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady zleconego do wykonania przedmiotu niniejszej umowy, jeśli wykaze, że wada powstała wskutek wykonania przedmiotu niniejszej umowy wg wskazówek Zamawiającego, które zakwestionował i uprzedził na piśmie Zamawiającego o przewidywanych skutkach zastosowania się do tych wskazówek.
3. Jeśli w toku czynności odbioru przedmiotu niniejszej umowy, zostaną stwierdzone wady obciążające Wykonawcę, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeśli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - 2) jeśli wady nie nadają się do usunięcia to jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi,
 - 3) w przypadku stwierdzenia istnienia wady obciążającej Wykonawcę, która nadaje się do usunięcia, Zamawiający wyznacza Wykonawcy odpowiedni termin na jej usunięcie,
 - 4) usunięcie wady następuje na koszt Wykonawcy,
 - 5) usunięcie wady stwierdza się protokołem podpisanym przez przedstawicieli stron.

§ 11

1. Zamawiający wykonuje uprawnienia wynikające z rękojmi za wady wykonanego przedmiotu niniejszej umowy na następujących zasadach:
 - 1) w przypadku w przypadku wadliwie wykonanego przedmiotu umowy, wykonując uprawnienia z tytułu rękojmi względem Wykonawcy, może żądać bez dodatkowego wynagrodzenia usunięcia wad w terminie uzgodnionym przez strony, dostosowanym do rodzaju wady,
 - 2) w przypadku wystąpienia w przedmiocie niniejszej umowy wad, Zamawiający prześle Wykonawcy reklamację, a Wykonawca zobowiązany jest odpowiedzieć na nią w ciągu 5 dni od dnia jej otrzymania,
 - 3) brak odpowiedzi w umówionym terminie oznacza zgodę Wykonawcy na reklamację.
2. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia roszczeń reklamacyjnych z tytułu wady wykonanego przedmiotu umowy w terminie 7 dni licząc od dnia otrzymania stosownego żądania od Zamawiającego, chyba że odpowiednio wcześniej uzyska pisemną zgodę Zamawiającego na spełnienie tych roszczeń w innym terminie. Wszelkie koszty z tytułu spełnienia roszczeń reklamacyjnych ponosi Wykonawca.

Załącznik Nr 6 do SIWZ

§ 12

1. Strony postanawiają, że niezależnie od odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca udziela gwarancji na wykonany przedmiot niniejszej umowy, licząc od dnia odbioru dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej umowy – **miesięcznej** gwarancji.
2. Warunki gwarancji określone zostaną w odrębnej pisemnej formie z uwzględnieniem postanowień zawartych w niniejszym paragrafie.
3. Gwarancja na wykonany przedmiot niniejszej umowy obejmuje zarówno „robociznę”, jak i wbudowane części i elementy.
4. W razie ujawnienia wady Zamawiający niezwłocznie sporządza i przekazuje Wykonawcy protokół zawierający opis ujawnionej wady, warunków eksploatacyjnych, w których wada powstała wraz z żądaniem wobec Wykonawcy co do sposobu wykonania uprawnienia Zamawiającego wynikającego z gwarancji.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania uprawnienia Zamawiającego wynikającego z gwarancji w terminie 7 dni licząc od dnia otrzymania protokołu, o którym mowa w ust. 4, chyba że odpowiednio wcześniej uzyska pisemną zgodę Zamawiającego na spełnienie roszczeń w innym terminie. Wszelkie koszty z tytułu gwarancji ponosi Wykonawca.

§ 13

W przypadku wątpliwości co do zasadności roszczeń reklamacyjnych lub uprawnień wynikających z gwarancji strony umowy mogą powołać niezależnego rzeczoznawcę, celem wydania opinii w sprawie. Uzyskana w niniejszym trybie ekspertyza jest dla stron wiążąca, a jej koszty poniesie strona, na niekorzyść której wydano opinię.

§ 14

Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy niezależnie od uprawnień przysługujących mu z tytułu gwarancji.

§ 15

1. W przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy naliczane będą kary umowne zgodnie z ustaleniami zawartymi w ust. 2.
2. Ustala się kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej:
 - a) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za wykonanie całego przedmiotu niniejszej umowy, niezależnie od kar określonych w lit. b i c,
 - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu niniejszej umowy w wysokości 0,2% ustalonego wynagrodzenia ryczałtowego brutto za wykonanie całego przedmiotu niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia umownego terminu jego wykonania,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi lub gwarancji, za wady w wysokości 0,2% umownego wynagrodzenia ryczałtowego brutto za wykonanie całego przedmiotu niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, niezależnie od kar określonych w lit. b.
 - 2) Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej:

Załącznik Nr 6 do SIWZ

- a) za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 10% ustalonego wynagrodzenia ryczałtowego brutto za wykonanie całego przedmiotu niniejszej umowy.
3. Roszczenia o zapłatę kar umownych z tytułu zwłoki, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, stają się wymagalne:
- 1) za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki – w tym dniu,
 - 2) za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki – odpowiednio w każdym z tych dni.

§ 16

1. Stronom przysługuje prawo naliczania kar umownych do pełnej wysokości wynagrodzenia wynikającego z niniejszej umowy.
2. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną do wysokości szkody na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 17

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie w razie zaistnienia następujących okoliczności:
 - 1) klęski żywiołowe,
 - 2) inne warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, uniemożliwiające wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy, dokonanie odbioru,
 - 3) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujące niemożliwością wykonywania przedmiotu niniejszej umowy,
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 2:
 - 1) Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z opóźnienia lub niewykonania jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy,
 - 2) Wykonawca zobowiązany będzie prowadzić te czynności, których realizacja nie podlega ograniczeniom wynikającym z przypadków, o których mowa w ust. 2, chyba że Zamawiający uzna, iż prawdopodobne jest tylko częściowe wykonanie czynności, które będą dla niego nieprzydatne,
 - 3) Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym, czy i jakie alternatywne środki są możliwe do zastosowania w celu prowadzenia czynności objętych niniejszą umową w przypadkach, o których mowa w ust. 2 oraz zobowiązany jest do podjęcia działań uzgodnionych w tym zakresie przez obydwie strony.
4. W razie zmiany:
 - 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 (Dz.U. z 2017 r. poz. 847),
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu niniejszej umowy, każda ze stron niniejszej umowy, w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, może zwrócić się do drugiej strony o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia.

Załącznik Nr 6 do SIWZ

§ 18

1. Oprócz przypadków określonych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy,
 - 2) gdy zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie Wykonawcy,
 - 3) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) jeśli Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu niniejszej umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje go pomimo wezwania przez Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 5) jeśli Wykonawca przerwał wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 1 (jeden) tydzień.
2. Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni licząc od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia oraz zawierać uzasadnienie.

§ 19

Wszelkie spory mogące powstać w związku z zawarciem niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 20

1. Koordynatorami Zamawiającego prowadzącymi nadzór wewnętrzny i zewnętrzny nad prawidłowym wykonywaniem i wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, odpowiedzialnymi jednocześnie za realizację niniejszej umowy po stronie Zamawiającego jest: Paweł Gawroński – Naczelnik Wydziału Spraw Komunalnych Urzędu Miejskiego w Łowiczu, tel. /46/ 830-91-46, e-mail: pawel.gawronski@um.lowicz.pl
2. Koordynatorem Wykonawcy prowadzącym nadzór wewnętrzny nad prawidłowym wykonywaniem i wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, odpowiedzialnym jednocześnie za realizację niniejszej umowy po stronie Wykonawcy będzie
..... –, **tel.**,
tel. kom., **e-mail:**
3. Każda z osób wymienionych w ust. 1 i 2 jest uprawniona do uzgadniania form i metod pracy, udzielania koniecznych informacji, podejmowania działań wynikających z niniejszej umowy, koniecznych do prawidłowego wykonywania i wykonania przedmiotu niniejszej umowy oraz do podpisania protokołu odbioru dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, o którym mowa w § 1, w imieniu Zamawiającego i Wykonawcy.
4. W trakcie realizacji niniejszej umowy osoby wskazane w ust. 1 i 2 mogą zostać zastąpione przez inne osoby wyznaczone przez strony. O zmianie osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy i współdziałających przy realizacji niniejszej umowy, każda ze stron niezwłocznie powiadomi drugą stronę w formie pisemnej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.

§ 21

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

Załącznik Nr 6 do SIWZ

§ 22

Umowa niniejsza została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach z których otrzymują: Zamawiający – 2 egz., Wykonawca – 1 egz.

Załącznik do Umowy Nr SK/.....-W/..... z dnia r.:

1. Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik Nr 6 do SIWZ

Załącznik do Umowy Nr SK/.....-W/..... z dnia r.

Dokument
potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy