

WZÓR

Umowa MZK.TI-71-34/20

Zawarta w dniu2020 roku, w Toruniu

pomiędzy:

Miejskim Zakładem Komunikacji w Toruniu Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością, z siedzibą w Toruniu przy ul. Sienkiewicza 24/26, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000406721 przez Sąd Rejonowy w Toruniu, NIP 8790177233, wysokość kapitału zakładowego 72.830.000,- zł reprezentowaną przez:

- 1) Zbigniewa Wyszogrodzkiego – Prezesa Zarządu
 - 2) Piotra Ramę – Zastępcę Prezesa d/s Eksploatacyjno-Technicznych
- zwaną dalej **Zamawiającym lub Stroną**

a

..... z siedzibą, ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS, Sąd KRS, NIP, REGON, wysokość kapitału zakładowego, - zł, w której imieniu działa:

..... –

zwaną dalej **Wykonawcą lub Stroną**

zwanymi dalej łącznie Stronami

stosownie do dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w wyniku rozstrzygnięcia zapytania ofertowego nr MZK.TI-71-34/20

§ 1.

[Przedmiot umowy]

1. Przedmiotem umowy jest opracowanie projektów zagospodarowania terenu wraz z zaprojektowaniem posadowienia, przyłączy wod-kan. oraz przyłączy energetycznych do toalet kontenerowych przeznaczonych dla kierowców komunikacji miejskiej w Toruniu w ilości 3 szt. wraz z przeniesieniem praw autorskich do projektów w n/w lokalizacjach:

- a/ „Wrzosey I”
- b/ „Kolankowskiego”
- c/ „Nad Strugą”

2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje :

- a) opracowanie projektów zagospodarowania terenu dla trzech lokalizacji toalet kontenerowych wraz z przeniesieniem praw autorskich do projektów,
- b) wykonanie niezbędnych uzgodnień branżowych, pozyskanie warunków gestorskich Energa, koniecznych do rozpoczęcia projektu, w tym pozyskanie map zasadniczych do celów projektowych, uzyskanie Decyzji pozwolenia na budowę /jeżeli wymagane – rozstrzygnięcie Wykonawca w konsultacji z WAiB.
- c) opracowanie dokumentacji projektowej/wykonawczej obejmującej uzyskanie wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień branżowych, pozwoleń, w tym instalacji zewnętrznych i wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych, elektroenergetycznych oraz posadowienia toalet.

d) zaprojektowanie zgodnie z planem zagospodarowania terenu wokół toalety w tym utwardzenie dojeżdż i dojazdu w nawiązaniu do istniejącego otoczenia. Wykonawca dostosuje szczegółowo projektowane rozwiązania technologiczne i zastosowane materiały dla wykonywanych nawierzchni, nawiązując do istniejących ciągów komunikacyjnych wokół każdej z toalet. W zakresie terenów otaczających naruszonych w trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zaprojektuje prace odtworzeniowe przywracające teren do stanu pierwotnego.

e) opracowanie projektów zagospodarowania terenu, projektów technicznych, przedmiarów robót, kosztorysów, specyfikacji technicznej wykonania należy wykonać

w następującej liczbie egzemplarzy:

- w 5 egzemplarzach w wersji papierowej
- po 3 szt. w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD (*.doc, *.dwg-Autocad-14).

3. W celu zweryfikowania przyjmowanych założeń Zamawiający zaleca Wykonawcy dokonanie wizji lokalnej wszystkich obszarów przyszłej lokalizacji toalet.

4. Zamawiający wymaga aby projektowane rozwiązania projektowe były prowadzone w sposób umożliwiający jak najpełniejsze funkcjonowanie całego obszaru czynnych pętli autobusowych.

5. Wykonawca zobowiązuje się zaprojektować wyгородzenie i oznaczenie terenu budowy.

6. Jeżeli powstanie konieczność wykonania tymczasowych ciągów komunikacji pieszej – Wykonawca zaprojektuje wdrożenie i utrzymanie takich ciągów, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa.

7. Żaden projektowany materiał ani rozwiązanie nie mogą być prototypem

8. Wszystkie projektowane materiały i rozwiązania muszą być zgodne z obowiązującymi normami i przepisami oraz posiadać niezbędne dokumenty dopuszczające do eksploatacji.

9. Wykonawca, niezależnie od zakresu ujętego w dokumentacji projektowej oraz przeprowadzonej wizji lokalnej zaprojektuje wszelkie niezbędne prace

konieczne do uruchomienia i przekazania do eksploatacji wybudowanych przyłączy wod-kan. i energetycznych oraz uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych zezwalających na posadowienie toalet kontenerowych we wskazanych lokalizacjach.

10. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego odpowiednie upoważnienie pozwalające na uzyskiwanie w jego imieniu decyzji administracyjnych niezbędnych dla realizacji przedmiotu niniejszej umowy. Koszt pełnomocnictwa pokrywa Wykonawca.

11. Wszystkie materiały niezbędne do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca uzyska własnym staraniem i na własny koszt.

12. Opracowana dokumentacja projektowa powinna być wzajemnie skoordynowana technicznie i kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Dokumentacja musi zawierać wymagane potwierdzenia sprawdzeń rozwiązań projektowych, wymagane opinie, uzgodnienia, zgody, pozwolenia oraz inne dokumenty w zakresie wynikającym z przepisów, warunków technicznych i norm, które są niezbędne do prawidłowej realizacji prac projektowych i zapewnić możliwość wykonania robót i oddania obiektu do użytkowania.

13. Dokumentacja musi być opracowana w oparciu o dane techniczne i szczegółowe wytyczne uzyskane od Zamawiającego.

14. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszelkie zmiany przepisów prawa przy wykonywaniu przedmiotu umowy, w tym także dokonane w trakcie realizacji umowy.

§ 2.

[Terminy realizacji umowy]

Ustala się następujące terminy realizacji przedmiotu umowy:

Termin wykonania przedmiotu umowy – **do 90 dni od daty zawarcia umowy.**

§ 3.

[Obowiązki Stron]

1. Obowiązki Wykonawcy:

- a) w przypadku korzystania z usług podwykonawcy pełną odpowiedzialność w tym w szczególności za jakość wykonanej usługi oraz zabezpieczenie przestrzegania obowiązujących przepisów i norm bhp ponosi Wykonawca,
- b) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze zleceniem Zamawiającego, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z obowiązującymi normami. Wykonawca nie może zlecić wykonania niniejszej umowy lub części prac związanych z wykonaniem niniejszej umowy innemu podmiotowi bez pisemnej zgody Zamawiającego.
- c) udzielania pisemnych lub w formie elektronicznej odpowiedzi na pytania dotyczące dokumentacji projektowej w czasie trwania gwarancji na podstawie wykonanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej w terminie do 3 dni roboczych od dnia otrzymania pytania od Zamawiającego, liczonych od dnia następnego po dniu, w którym Wykonawca otrzymał pytanie;

2. Obowiązki i uprawnienia Zamawiającego:

- a) Zamawiający zastrzega sobie możliwość monitorowania i weryfikowania w trybie ciągłym postępu prac projektowych.

§ 4.

[Gwarancja]

1. Wykonawca udziela gwarancji na:

opracowanie projektów zagospodarowania terenu wraz z zaprojektowaniem posadowienia, przyłączy wod-kan. oraz przyłączy energetycznych do toalet kontenerowych przeznaczonych dla kierowców komunikacji miejskiej w Toruniu w ilości 3 szt. w n/w lokalizacjach:

a/ „Wrzosey I”

b/ „Kolankowskiego”

c/ „Nad Strugą”

na okres **36 miesięcy** licząc od dnia sporządzenia końcowego bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego. Gwarancja obejmuje całość przedmiotu umowy.

2. Wykonawca, niezależnie od gwarancji, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady w zakresie przygotowywanych opracowań projektowych wykonywanych na podstawie umowy.
3. Karta gwarancji jakości wykonanych projektów zostanie sporządzona według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do umowy.
4. Z wykonanych w ramach gwarancji korekt i poprawek sporządzany będzie protokół odbioru podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron.

§ 5.

[Aktualne normy i przepisy]

1. Przedmiot umowy winien być wykonany ze szczególnym uwzględnieniem aktualnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz p.poż, zgodnie z aktualnymi przepisami, normami i standardami.
2. Przedmiot umowy musi być wykonany zgodnie z najnowszą wiedzą techniczną, przez osoby posiadające kwalifikacje zawodowe, w tym wykształcenie, uprawnienia i doświadczenie zawodowe w zakresie nie mniejszym niż określono w SIWZ MZK.TI-71-34/20.

§ 6.

[Odbiór prac]

1. Odbiór prac nastąpi na podstawie pisemnego końcowego protokołu zdawczo-odbiorczego z udziałem przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru przedmiotu umowy co najmniej na **3 dni** przed planowanym odbiorem.
3. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia ewentualnych wad i usterek w ciągu **3 dni** roboczych od dnia wskazanego w protokole odbioru.
4. Zamawiający niezwłocznie przystąpi do czynności odbioru. W przypadku stwierdzenia wad i usterek Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę o dostrzeżonych wadach i usterek, a ponadto Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia w terminie nie dłuższym niż **14 dni**, Zamawiający może dokonać odbioru, uznając za dzień zakończenia wykonania przedmiotu umowy dzień zgłoszenia gotowości do odbioru. Odbioru poprawionego przedmiotu umowy dokona upoważniony przedstawiciel Zamawiającego. Jeżeli Wykonawca w trakcie odbioru deklarował, że usunie wadę i nie dochował **14 dniowego** terminu nawet w przypadku podpisania protokołu odbioru, strony przyjmują, że Zamawiający może uznać, iż do odbioru nie doszło i Zamawiający ma prawo albo odmówić dokonania odbioru do czasu usunięcia wady w nowym terminie wskazanym przez Zamawiającego, albo obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, albo odstąpić od Umowy;
 - 2) jeżeli wady nadają się do usunięcia Zamawiający może odmówić dokonania odbioru do czasu ich usunięcia;
 - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia lub usunięcie ich trwałoby lub trwa dłużej niż **14 dni** Zamawiający może:
 - a) obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, jeżeli wady są nieistotne i umożliwiają korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem;
 - b) według swego wyboru, albo odstąpić od umowy, albo odmówić dokonania odbioru i żądać wykonania całości lub części przedmiotu umowy po raz drugi, jeżeli wady uniemożliwiają korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.
5. Dokumentem potwierdzającym wykonanie przedmiotu umowy przez Wykonawcę jest pisemny końcowy protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez obie strony umowy, który stanowi podstawę do zafakturowania wynagrodzenia za odebrany przedmiot umowy.

§ 7.

[Wynagrodzenie Wykonawcy]

1. Wynagrodzenie Wykonawcy jest wynagrodzeniem ryczałtowym, zostało określone w Ofercie przedstawionej przez Wykonawcę i wynosi: (słownie:, /100) złotych. Oferta Wykonawcy stanowi **załącznik nr 3** do niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie zostanie powiększone o należny podatek od towarów i usług według obowiązującej stawki w dniu wystawienia faktury.
3. Wynagrodzenie obejmuje przeniesienie praw autorskich do projektu.

4. Płatnikiem wynagrodzenia jest Zamawiający: Miejski Zakład Komunikacji w Toruniu spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, na którą wystawiona będzie faktura. Środki finansowe przekazywane będą bezpośrednio na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
5. Strony ustalają, że:
 - 1) **35%** wynagrodzenia, o którym mowa w ust.1 zostanie zapłacone po wykonaniu projektów i złożeniu kompletnych wniosków o pozwolenia na budowę.
 - 2) **65%** wynagrodzenia o którym mowa w ust.1 zostanie zapłacone po uzyskaniu prawomocnych decyzji o pozwolenie na budowę wszystkich 3 lokalizacji toalet kontenerowych, na podstawie pisemnego końcowego bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego podpisanego przez obie strony umowy.
6. Zapłata należności będzie następować w terminie **30 dni** od daty dostarczenia przez Wykonawcę:
 - 1) bezusterkowego protokołu odbioru odpowiednio części lub całości przedmiotu zamówienia, oraz
 - 2) dowodów zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom (co najmniej oświadczenie każdego z podwykonawców), oraz
 - 3) prawidłowo wystawionych faktur;
6. Za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 8.

[Kary umowne i zabezpieczenie należytego wykonania umowy]

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Strony są zobowiązane do zapłaty kary umownej zgodnie z ust. 2.
2. Ustala się kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
 - a) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający w wysokości **10 %** wynagrodzenia umownego netto.
 - b) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w terminach określonych w § 2 w wysokości **0,3 %** wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień zwłoki,
 - za zwłokę w usunięciu wad w terminie określonym w § 6 ust. 4 w wysokości **0,3%** umownego wynagrodzenia netto za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego do usunięcia wad,
 - za zwłokę w rozpoczęciu naprawy gwarancyjnej w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 3 oraz zwłokę w zakończeniu naprawy gwarancyjnej w terminie, o który mowa § 6 ust. 4 w wysokości **0,3%** umownego wynagrodzenia netto za każdy dzień zwłoki,
 - za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego netto.
3. W przypadku, gdy szkoda przekroczy wysokość kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Kary umowne potrącane będą z wynagrodzenia umownego należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. W celu pokrycia ewentualnych roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** wartości wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1, tj.
..... (słownie:) złotych w postaci
6. Strony ustalają, że:
 - 3) **70%** wniesionego zabezpieczenia stanowi zabezpieczenie zgodnego z umową wykonania zadania;

- 4) **30%** wniesionego zabezpieczenia przeznaczone jest na pokrycie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, tj. kwota w wysokości(słownie złotych:, 00/100) złotych w postaci

7. Część zabezpieczenia gwarantująca zgodnie z umową wykonanie zadania zostanie zwolniona

w ciągu **30 dni** od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwolniona nie później niż w **15 dniu** po upływie okresu rękojmi za wady.

8. W przypadku przedłużenia terminu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedniego przedłużenia ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy z zachowaniem jego ciągłości.

§ 9.

[Odstąpienie od umowy]

1. W przypadku niemożności wykonania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy.
2. Jeśli Zamawiający odstępuje od umowy jest on zobowiązany zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za wykonany przez niego dotychczas przedmiot umowy, a także pokryć koszty które zostały już przez Wykonawcę poniesione w celu prawidłowej realizacji umowy.
3. Przyczynami zależnymi od Wykonawcy uprawniającymi Zamawiającego do odstąpienia od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu do wykonania są:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął realizacji zlecenia,
 - 2) Wykonawca przerwał realizację zlecenia bez wcześniejszego uzgodnienia z Zamawiającym,
 - 3) Wystąpiły powtarzające się przypadki nienależytego wykonania umowy lub jej części.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, prawo odstąpienia od umowy przysługuje Zamawiającemu do końca okresu jej realizacji. Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie **21 dni** od powzięcia wiadomości o okolicznościach wymienionych w ust. 1.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy należy złożyć drugiej stronie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca zachowuje prawo do wynagrodzenia wyłącznie za przedmiot umowy zrealizowany w trakcie obowiązywania umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia.
7. Odstąpienie Zamawiającego od umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kary umownej lub odszkodowania.
8. W zakresie nieuregulowanym w niniejszym paragrafie do odstąpienia od umowy stosuje się przepisy kodeksu cywilnego.

§ 10.

[Podwykonawstwo]

1. Wykonawca wykona powierzony mu zakres prac za pomocą własnej kadry i własnego sprzętu, z zastrzeżeniem postanowień niniejszego paragrafu.
2. Strony niniejszej umowy zgodnie ustalają, iż Wykonawca każdorazowo poinformuje Zamawiającego o wyborze podwykonawców jednocześnie ze złożeniem informacji o zamiarze powierzenia do wykonania części zamówienia, na co najmniej **14 dni** przed zamierzoną datą powierzenia do wykonania prac podwykonawcom.
3. W przypadku, gdyby dla wykonania prac Wykonawcy potrzebne było zatrudnienie podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu listy swoich podwykonawców wraz z podaniem danych osób kontaktowych oraz projektów

umów z podwykonawcami celem ich pisemnego zatwierdzenia na **14 dni** przed przystąpieniem do wykonania prac. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą wymagana jest uprzednia zgoda Zamawiającego wyrażona na piśmie.

4. Przed dokonaniem akceptacji Zamawiający może wezwać Wykonawcę do przedstawienia dokumentów potwierdzających kwalifikacje zgłoszonych podwykonawców. Uzgodnienia i proces zatwierdzania podwykonawców Wykonawcy nie będzie powodował opóźnień w realizacji prac przez Wykonawcę i niezbędny na to czas został wkalkulowany przez Wykonawcę w ramach terminu wykonania prac i ujęty w wynagrodzeniu. Dla uniknięcia wątpliwości przyjmuje się, że zgłaszanie przez Zamawiającego pisemnych sprzeciwów lub zastrzeżeń nie stanowi podstawy do żądania przez Wykonawcę zmiany terminu wykonania prac objętych niniejszą umową.
5. Zgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu lub zastrzeżenia oznacza bezskuteczność wobec Zamawiającego umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą i dalszym podwykonawcą. Nadanie pisma zawierającego sprzeciw lub zastrzeżenie w ostatnim dniu obowiązywania terminu uważa się za zgłoszenie sprzeciwu w terminie.
6. W przypadku zawarcia przez Wykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą, odpowiedzialność Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy i dalszych podwykonawców ograniczona jest do wysokości nierozliczonej części wynagrodzenia określonego w umowie. W takim przypadku łączna odpowiedzialność Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy i dalszych podwykonawców ograniczona jest do wynagrodzenia określonego w umowie.
7. Realizacja umowy przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności lub obowiązków wynikających z umowy lub przepisów obowiązującego prawa.
8. W przypadku, gdy przedmiot umowy realizowany jest przy pomocy podwykonawców, Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za wykonane przez nich części przedmiotu umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się pełnić także funkcje koordynacyjne w stosunku do prac realizowanych przez podwykonawców.
10. Wykonawca bez wcześniejszego wezwania ze strony Zamawiającego wraz ze złożeniem faktur, przedstawi Zamawiającemu oświadczenia uzyskane od swoich podwykonawców, że ich należności z tytułu realizacji powierzonego Wykonawcy zakresu zadania są przez Wykonawcę regulowane zgodnie ze wzajemnymi ustaleniami i że w związku z powyższym nie zgłaszają i nie będą zgłaszać roszczeń o wynagrodzenie w stosunku do Zamawiającego.
11. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę jego obowiązków określonych w ustępie 10 Zamawiający jest uprawniony do: (a) wstrzymania płatności należnych Wykonawcy do czasu wykonania powyższego zobowiązania, (b) bezpośredniego regulowania należności Wykonawcy na rzecz jego podwykonawców, przy czym kwoty przekazane podwykonawcom, zgodnie z niniejszym punktem, zostaną rozliczone poprzez stosowne potrącenie z Wynagrodzenia Wykonawcy.
12. Płatności dokonane przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz podwykonawców Wykonawcy związanych z realizacją umowy, zwalniają Zamawiającego od jego zobowiązań umownych wobec Wykonawcy do wysokości dokonanych płatności. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do regulowania wierzytelności uznanych przez Wykonawcę bezpośrednio na rzecz podwykonawców Wykonawcy.
13. Płatności dokonane przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz podwykonawców lub dostawców Wykonawcy nie zwalniają Wykonawcy z jego zobowiązań wynikających z realizacji umowy.

14. W przypadku przyjęcia przez podwykonawcę Wykonawcy w stosunku do Wykonawcy zobowiązań gwarancyjnych, związanych ze świadczonymi przez podwykonawcę usługami, dostarczaniem materiałów lub urządzeniami, wykraczającymi poza okres gwarancyjny, Wykonawca jest zobowiązany po upływie okresu gwarancyjnego przenieść na Zamawiającego za jego zgodą, uprawnienia wynikające z takich zobowiązań.

§ 11.

[Ubezpieczenie]

1. Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest posiadać polisę lub inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy na sumę gwarancyjną nie niższą niż **100.000,00 zł** (słownie: sto tysięcy złotych, 00/100 złotych), przy czym suma gwarancyjna powinna obejmować jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia. Wykonawca obowiązany jest do okazania oryginału polisy na żądanie Zamawiającego. Kserokopia polisy stanowi **załącznik nr 4** do umowy. Wykonawca oświadcza, że osoby biorące udział w wykonaniu zamówienia posiadają niezbędne uprawnienia i wymagane prawem ubezpieczenie.
2. W przypadku, gdy polisa, o której mowa powyżej jest wystawiona na czas krótszy, niż czas obowiązywania niniejszej umowy, Wykonawca jest zobowiązany przedkładać Zamawiającemu, w terminie zapewniającym utrzymanie ciągłości ubezpieczenia, aktualną polisę wraz z dowodami uiszczenia składek, pod rygorem rozwiązania niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku stwierdzenia przez którąkolwiek ze Stron, szkód lub uszkodzenia, zaginięcia, zniszczenia sprzętu, urządzeń i wyposażenia Zamawiającego, każda ze Stron obowiązana jest zawiadomić drugą stronę, celem wyjaśnienia i spisania protokołu zawierającego rodzaj i szacunkową wartość zaistniałych szkód wraz z opisem zdarzenia i określeniem winy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za sprzęt, urządzenia i wyposażenie Zamawiającego oraz za wszelkie ewentualne szkody, które spowoduje Zamawiającemu lub osobom trzecim podczas realizacji umowy. W przypadkach, gdy szkoda wynika z winy Wykonawcy, zobowiązuje się on do całkowitego pokrycia szkody lub jej naprawienia.

§ 12.

[Kierowanie pracami, osoby odpowiedzialne]

1. Do nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy, ze strony Wykonawcy wyznacza się:
 - a)
 - b)
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy personelem posiadającym stosowne kwalifikacje zawodowe, w tym osobami wskazanymi w ofercie spełniającymi warunki określone w SIWZ.
3. Zmiana personelu na etapie realizacji umowy jest dopuszczalna w uzasadnionych przypadkach, wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Nowe osoby muszą posiadać kwalifikacje zawodowe, uprawnienia i doświadczenie zawodowe wymagane przez obowiązujące przepisy prawa oraz spełniać warunki określone w SIWZ.
4. Jako przedstawicieli koordynujących przebieg realizacji umowy ze strony Zamawiającego / inwestora wyznacza się następujące osoby:
 - a) Maciej Ekwiński – kierownik Działu Techniczno-Inwestycyjnego 783 828 451
 - b) Jarosław Bartczak – kierownik Oddziału Ruchu Autobusowego 667 727 170
5. Strony wskazują następujące adresy do doręczeń korespondencji związanej z Umową:

- a) **Zamawiający** – Miejski Zakład Komunikacji w Toruniu spółka z ograniczoną odpowiedzialnością /sekretariat/, ul. Sienkiewicza 24/26, 87-100 Toruń, fax 56 655 53 39
 - b) **Wykonawca:**
6. O zmianach danych adresowych Strona jest zobowiązana powiadomić drugą Stronę w terminie 5 dni od ich wystąpienia. Do czasu otrzymania takiego powiadomienia, zawiadomienia i oświadczenia przesyłane na dotychczasowy adres uważa się za należycie doręczone.

§ 13.

[Prawa autorskie]

1. Z chwilą przyjęcia dzieła, które stanowi utwór w rozumieniu przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z 4 lutego 1994 roku (Dz. U.2019.1231 tj. z dnia 03.07.2019r.) Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 autorskie prawa majątkowe do korzystania z dzieła i rozporządzania nim bez ograniczeń terytorialnych oraz czasowych na następujących polach eksploatacji:
- 1) nieograniczone, wielokrotne stosowanie dokumentacji technicznej w całości lub części do wszelkiego rodzaju inwestycji budowlanych realizowanych przez Zamawiającego lub jakiegokolwiek inny podmiot lub do wszelkiego rodzaju przypadków przebudowy, rozbudowy, odbudowy lub remontu,
 - 2) utrwalanie/zwielokrotnienie dokumentacji technicznej w całości lub w części dowolnymi technikami, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką cyfrową oraz przepisania utrważeń na inną technikę, rodzaj zapisu, system i nośnik, w nieograniczonej ilości egzemplarzy na wszelkich nośnikach,
 - 3) publiczne wystawienie, wyświetlanie, odtwarzanie dokumentacji technicznej w całości lub części, wprowadzenie utrważeń dokumentacji technicznej w całości lub części do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych, także ogólnie dostępnych w rodzaju Internet bez ograniczeń, a także udostępnianie dokumentacji technicznej oraz ich egzemplarzy we wszelkich materiałach promocyjnych i reklamowych Zamawiającego oraz mediach (prasa, radio, telewizja, Internet),
 - 4) wprowadzanie do obrotu/najem/użyczenie oryginału lub egzemplarzy dokumentacji technicznej.
 - 5) wprowadzenia zmian do dokumentacji
2. Z chwilą przyjęcia dzieła przez Zamawiającego, Wykonawca przenosi bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu majątkowe prawa autorskie do sporządzonych audytów na Zamawiającego.
3. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu z jakimikolwiek roszczeniami przez osoby trzecie w związku z korzystaniem przez Zamawiającego z praw nabytych na podstawie niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązany jest zwolnić Zamawiającego od wszelkiej odpowiedzialności z tego tytułu i zaspokoić wszelkie uzasadnione roszczenia osób trzecich, pokryć wszelkie koszty, wydatki i szkody z tym związane, w tym koszty zastępstwa procesowego, koszty sądowe.
4. W zakresie i w sposób, o którym mowa powyżej Zamawiający jest uprawniony także do wykonywania wszelkich praw zależnych, w szczególności wprowadzania zmian i sporządzania opracowań w odniesieniu do materiałów uzyskanych w wykonaniu niniejszej Umowy.
5. W każdym przypadku odstąpienia od niniejszej Umowy, Zamawiający zachowuje wszelkie prawa, wskazane w niniejszym paragrafie.

§ 14.

[Zmiany umowy]

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następującym zakresie:
 - a) terminu wykonania przedmiotu umowy (wydłużenie może nastąpić o czas niezbędny do wykonania przedmiotu umowy w sposób należyty, w przypadku przeszkód w wykonywaniu przedmiotu umowy – nie dłużej, niż o czas ich występowania) w przypadku:
 - zmian zakresu przedmiotu umowy,
 - działań/zaniechań osób trzecich (także organów władzy publicznej) uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy,
 - wstrzymania wykonywania przedmiotu umowy przez Zamawiającego, będącego następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego,
 - b) zmiany przedmiotu umowy w przypadku konieczności odstąpienia od realizacji dla lokalizacji oraz zmiany lokalizacji przez Zamawiającego, przy czym w takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w umowie zostanie pomniejszone o wartość niewykonanych projektów,
2. Jeżeli w trakcie realizacji umowy Zamawiający lub Wykonawca dojdzie do wniosku, że w celu właściwej realizacji przedmiotu umowy istnieje potrzeba dokonania przewidzianej przez Zamawiającego w niniejszym paragrafie zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty, to każda ze stron może się zwrócić do drugiej na piśmie z wnioskiem o dokonanie takiej zmiany.

§ 15.

[Postanowienia końcowe]

1. Zmiana umowy wymaga zawarcia przez Strony aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Załączniki stanowią integralną część umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie obowiązujące przepisy prawa w tym przepisy kodeksu cywilnego.
4. Spory mogące wyniknąć w toku realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca:

Zamawiający:

Załączniki:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia SIWZ MZK.TI-71-34/20 wraz z załącznikami – załącznik do umowy nr 1,
2. Wzór karty gwarancyjnej – załącznik do umowy nr 2,
3. Oferta Wykonawcy – załącznik do umowy nr 3,
4. Kopia polisy – załącznik do umowy nr 4.

Załącznik nr 2 do umowy karta gwarancyjna

KARTA GWARANCJI JAKOŚCI WYKONANYCH PROJEKTÓW (Wzór)

sporządzona w dniu _____ w _____ przez _____
(pieczęć firmowa)

1. Zamawiający (Uprawniony z gwarancji/Użytkownik):

2. Wykonawca

(Gwarant): _____

(dane podmiotu)

reprezentowany(a)

przez _____

3. Umowa (nr, z
dnia): _____

Przedmiot:

opracowanie projektów zagospodarowania terenu wraz z zaprojektowaniem posadowienia, przyłączy wod-kan. oraz przyłączy energetycznych do toalet kontenerowych przeznaczonych dla kierowców komunikacji miejskiej w Toruniu w ilości 3 szt. w n/w lokalizacjach:

a/ „Wrzosa I”

b/ „Kolankowskiego”

c/ „Nad Strugą”

4. Data odbioru końcowego (dzień, miesiąc, rok):

5. Zgodnie z postanowieniami umowy nr z dnia Wykonawca (Gwarant) udziela gwarancji na wykonaną usługę objętą w/w umową od dnia do dnia (.... lata).

6. Ogólne warunki gwarancji jakości:

6.1. Wykonawca (Gwarant) oświadcza i zapewnia Zamawiającego (Uprawnionego z gwarancji/Użytkownika), że wykonana przez niego usługa objęta przedmiotem umowy zostały wykonane prawidłowo, zgodnie z umową, a także zgodnie z najlepszą wiedzą Wykonawcy (Gwaranta) oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa oraz istniejącymi w tym zakresie Polskimi Normami. Poprzez niniejszą gwarancję Wykonawca (Gwarant) przyjmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za wady projektów powstałe na skutek niezachowania przez Wykonawcę (Gwaranta) któregokolwiek z obowiązków Wykonawcy (Gwaranta) określonych powyżej.

6.2. Okres gwarancji wynosi na :

opracowanie projektów zagospodarowania terenu wraz z zaprojektowaniem posadowienia, przyłączy wod-kan oraz przyłączy energetycznych do toalet kontenerowych przeznaczonych dla kierowców komunikacji miejskiej w Toruniu w ilości 3 szt. w n/w lokalizacjach:

a/ „Wrzosa I”

b/„Kolankowskiego”
c/„Nad Strugą”

- licząc od dnia sporządzenia końcowego bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego.
- 6.3. Wykonawca (Gwarant) ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wszelkie wady projektowe, które wyjdą na jaw po dacie odbioru końcowego, aż do upływu terminu wynikającego z niniejszej karty gwarancji.
- 6.4. Zamawiający (Uprawniony z gwarancji/Użytkownik) może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu. W takim przypadku roszczenia Zamawiającego (Uprawnionego z gwarancji/Użytkownika) wygasają w ciągu okresu gwarancyjnego podanego w pkt 6.2. od dnia ujawnienia wady.
- 6.5. W okresie gwarancji Wykonawca (Gwarant) obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym.
- 6.6. Ustala się poniższe terminy usunięcia wad:
- 6.6.1. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć usuwanie wad:
- 1) w ciągu 72 **godzin** od otrzymania zgłoszenia,
- 6.6.2. .
- 6.7. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokołarnie.
- 6.8. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę (Gwaranta) istotnej wady, lub wykonania wadliwej części projektu na nowo, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wad lub wykonania projektu.
- 6.9. W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego Zamawiający (Uprawniony z gwarancji/Użytkownik) wskutek wady nie mógł z przedmiotu umowy w pełni korzystać.
- 6.10. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji jakości wady powstałe na skutek:
- 6.10.1. siły wyższej, pod pojęciem której strony uznają: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny,
- 6.10.2. szkód wynikłych z winy Zamawiającego (Uprawnionego z gwarancji /Użytkownika), a szczególnie konserwacji i użytkowania opracowania w sposób niezgodny z zasadami .
- 6.11. Wykonawca (Gwarant) jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty (m.in. skutki ew. opóźnień), które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad.
7. Wykonawca (Gwarant), niezależnie od udzielonej gwarancji jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady
8. Powyższe nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego (Uprawnionego z gwarancji/Użytkownika) wynikających z umowy.

*(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
reprezentowania Wykonawcy)*