

SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA  
WIELKOPOLSKIEGOUnia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego.....  
(pieczęć Zamawiającego)

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Budowa systemu oznakowania i informacji pasażerskiej w ramach projektu „Rozwój niskoemisyjnej mobilności miejskiej na terenie gminy Swarzędz – etap II”**

- I.** Tryb zamówienia: **przetarg nieograniczony poniżej 214.000,00 EURO.**
- II.** Podstawa prawna: ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843).
- III.** Dane adresowe Zamawiającego:  
**Gmina Swarzędz**  
**ul. Rynek 1**  
**62-020 Swarzędz**  
**tel (0-61) 65-12-406**  
**fax (0-61) 65-12-211**  
**e-mail: [zamowienia@swarzedz.pl](mailto:zamowienia@swarzedz.pl)**  
**internet: <http://bip.swarzedz.eu>**
- IV.** Termin i miejsce składania ofert: **do dnia 05.03.2020 r. - godz. 10:00 Siedziba Zamawiającego, Biuro Obsługi Interesanta - Kancelaria Urzędu.**
- V.** Termin i miejsce otwarcia ofert: **dnia 05.03.2020r. - godz. 10:30, Siedziba Zamawiającego, pok. 411.**
- VI.** **Zakres dostawy według Rozdziału 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia.**
- VII.** **Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do dnia 31.08.2020 r.**
- VIII.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- IX.** Specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera poniżej wymienione dokumenty:
- |             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Rozdział 1. | Instrukcja dla Wykonawców.  |
| Rozdział 2. | Opis przedmiotu zamówienia. |
| Rozdział 3. | Druk oferty.                |
| Rozdział 4. | Projekt umowy.              |

**Zatwierdzam**

**Marian Szkudlarek**

.....  
**dnia 19.02.2020 roku**  
(podpis Kierownika Zamawiającego)

**Rozdział 1****INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW****1. Opis sposobu porozumiewania Zamawiającego z Wykonawcami oraz przygotowania i złożenia ofert**

**1.1.** Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują sobie oświadczenia, zawiadomienia oraz informacje drogą pisemną lub faksem lub e-mailem. Na żądanie drugiej strony należy niezwłocznie potwierdzić fakt otrzymania faksu lub e-maila.

**a)** Pisemnie na adres:

Gmina Swarzędz  
Rynek 1  
62-020 Swarzędz  
Wydział Radców Prawnych i Zamówień Publicznych

**b)** Faksem na numer: (61) 65 12 211

**c)** e-mailem: [zamowienia@swarzedz.pl](mailto:zamowienia@swarzedz.pl)

**1.2.** Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji:

**a)** Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko związane ze złożeniem oferty w niewłaściwej formie lub terminie.

**b)** Wykonawca jest zobowiązany do zdobycia wszelkich informacji, które będą konieczne do przygotowania oferty.

**1.3.** Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

**1.4.** Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.

**1.5.** Oferta musi obejmować całość zamówienia.

**1.6.** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

**1.7.** Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom.

**1.8.** Oferta powinna zawierać:

**a)** formularz ofertowy zawierający wszelkie informacje zawarte we wzorze w Rozdziale nr 3 SIWZ,

**b)** pełnomocnictwo udzielane osobom podpisującym ofertę, o ile prawo do reprezentowania wykonawcy w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego.

**1.9. Forma oferty.**

**a)** Wykonawca składa ofertę w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**b)** Oferta musi być napisana czytelnie (odręcznie, na maszynie, komputerze lub inną trwałą techniką) w języku polskim. Wszystkie dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być załączone do oferty wraz z tłumaczeniami w języku polskim.

**c)** Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy, albo przez osobę umocowaną przez osoby uprawnione, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty. Pełnomocnictwo może być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych notarialnie za zgodność z oryginałem.

**d)** Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Wykonawcy występujący wspólnie muszą załączyć do oferty pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – oryginał dokumentu lub jego kopia poświadczona notarialnie za zgodność z oryginałem.

**e)** Zaleca się aby wszystkie zapisane strony oferty (w tym wszystkie zapisane strony jej załączników):

- zostały kolejno ponumerowane;

- zostały zaparafowane przez osobę/osoby podpisującą ofertę i złączone w sposób uniemożliwiający jej zdekompilowanie;

- ponadto każda ze stron kserokopii lub odpisów dokumentów dołączonych do oferty musi być poświadczona za zgodność z oryginałem (poświadczenie za zgodność z oryginałem musi być

opatrzone podpisem osoby/osób reprezentującej, pieczętą firmową lub imienną osoby/osób reprezentującej oraz napisem „za zgodność z oryginałem”.

- f) Wszystkie poprawki i zmiany w treści oferty muszą być parafowane i opatrzone datą przez osobę/osoby podpisującą ofertę.
  - g) Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec poniższych informacji: nazwy (firmy) oraz adresów, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
  - h) Zastrzeżenie dotyczące informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawca zobowiązany jest złożyć w ofercie w sposób wyraźnie określający wolę ich utajnienia, np. złożyć utajnione informacje w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spiąć (zszyć) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Przez „tajemnicę przedsiębiorstwa” rozumie się nie ujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania, w celu zachowania ich poufności – art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1010 ze zm.).
  - i) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem w przypadku nieprawidłowego oznaczenia opakowania (koperty).
- 1.10. Ofertę (wraz z załącznikami) należy umieścić w opakowaniu, które:
- a) będzie zaadresowane na Zamawiającego, zgodnie z pkt III specyfikacji;
  - b) będzie zawierać dane adresowe Wykonawcy;
  - c) będzie posiadać oznaczenie:

**Postępowanie przetargowe o udzielenie zamówienia pn.**

**„Budowa systemu oznakowania i informacji pasażerskiej w ramach projektu  
„Rozwój niskoemisyjnej mobilności miejskiej na terenie gminy Swarzędz  
– etap II”**

**Nie otwierać przed dniem 05.03 .2020 r. przed godz. 10:30”**

- 1.11. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:

**Gmina Swarzędz  
ul. Rynek 1  
62 – 020 Swarzędz**

**w Biurze Obsługi Interesanta - Kancelaria Urzędu, do dnia 05.03.2020 r., do godz. 10:00**

- 1.12. Za moment złożenia oferty uważa się datę i godzinę jej dotarcia do miejsca składania ofert.
- 1.13. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.
- 1.14. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie musi być złożone w kopercie stosownie oznaczonej z dopiskiem “zmiana” lub “wycofanie” przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.

## 2. Wyjaśnienia i zmiana specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

### 2.1. Wyjaśnienia specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- a) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,
- b) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 2.1 lit. a) lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania,
- c) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w lit. a),

d) Zamawiający treść wyjaśnień zamieszcza na stronie internetowej <http://bip.swarzedz.eu> bez ujawniania źródła zapytania.

#### 2.2. Zmiana specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

a) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający udostępnia na stronie internetowej <http://bip.swarzedz.eu>

b) Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuża termin składania ofert i zamieszcza informację na stronie internetowej <http://bip.swarzedz.eu>.

### 3. Miejsce, termin i tryb otwarcia ofert

**3.1.** Zamawiający dokona otwarcia ofert w dniu **05.03.2019r., o godz.10:30 w pokoju nr 411.**

**3.2.** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

**3.3.** Podczas otwierania ofert Zamawiający poda oraz odnotuje w protokole: nazwę wykonawcy, adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania, okresu gwarancji oraz warunków płatności zawartych w ofercie.

**3.4.** Podczas otwarcia ofert Zamawiający poinformuje o otrzymaniu zmian do złożonych ofert. Zmiany te zostaną odczytane wraz z ofertami, których dotyczą.

**3.5.** Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

### 4. Wymagania stawiane Wykonawcom

**4.1.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego dla niniejszego postępowania (pkt 2) oraz którzy nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu na podstawie art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1.

**4.2.** Zamawiający określa następujące warunki udziału w postępowaniu:

a) Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał **co najmniej jedną dostawę wraz z montażem systemu informacji pasażerskiej składającego się z minimum 6 tablic oraz serwera.**

**4.3.** Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie dokumentów i oświadczeń, o których mowa w pkt 5.

**4.4.** Przy dokonywaniu oceny spełnienia w/w warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający uzna tylko dostawy, które zostały zakończone i odebrane przez zleceniodawców. Jako zakończenie zadania należy rozumieć podpisanie protokołu odbioru lub równoważnego dokumentu.

**4.5.** W przypadku oferty wspólnej oraz w przypadku polegania na zasobach innego podmiotu na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, warunek dot. zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w pkt 4.2 lit. a spełni Wykonawca składający ofertę, albo jeden z uczestników konsorcjum, albo w sytuacji gdy Wykonawca, który nie ma wymaganego doświadczenia, polega na zasobach innego podmiotu na zasadach określonych w art. 22a ustawy – podmiot ten musi wykazać zrealizowanie wymaganej dostawy w zakresie określonym powyżej.

**4.6.** Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

**4.7.** Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 4.8.** W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 4.9.** W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:
- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
  - 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
  - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
  - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje dostawy, których wskazane zdolności dotyczą.
- 4.10.** Zamawiający ocenia, czy udostępnione wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja ekonomiczna lub finansowa, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
- 4.11.** Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt 4.6, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
  - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 4.2.
- 4.12.** Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz pkt 16-21 ustawy Pzp może – zgodnie z art. 24 ust. 8 ustawy Pzp - przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Wykonawca w takiej sytuacji winien przedstawić powyższe informacje w oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia – załącznik nr 2 do SIWZ.
- 4.13.** Zastosowanie środków naprawczych nie będzie miało miejsca w stosunku do Wykonawcy będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz wobec którego nie upłynął jeszcze określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

## **5. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia:**

**5.1.** Do oferty wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenia, które stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Wzór oświadczenia wraz z zakresem niezbędnych informacji zawarty został w:

- a) Załączniku nr 1 – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
- b) Załączniku nr 2 – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.

**5.2.** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w ust. 1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

**5.3.** Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza

informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 1 lit. b.

- 5.4.** Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 1 lit. a i b.
- 5.5.** Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, a szczegółowo określonych w pkt 5.6 SIWZ.
- 5.6.** Wykonawca, o którym mowa w pkt 5.5 w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu i nie podlegania wykluczeniu z postępowania powinien – na wezwanie zamawiającego - przedłożyć następujące dokumenty:
- a) wykaz dostaw w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy (zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ).
- b) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.
- 5.7.** Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, **przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 (ustawy Prawo zamówień publicznych). Wraz ze złożonym oświadczeniem, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

## 6. Sposób obliczenia ceny oferty.

- 6.1.** Cena ofertowa (cena brutto) musi zostać przedstawiona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 6.2.** Cena określona w ofercie przez wykonawcę ma charakter wynagrodzenia ryczałtowego i pozostaje niezmienna w okresie realizacji zamówienia.
- 6.3.** Rozliczenia między zamawiającym a wybranym wykonawcą prowadzone będą w polskich złotych.
- 6.4.** Prawidłowe ustalenie należnej stawki podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 106).
- 6.5.** Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę, (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

## 7. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty.

- 7.1.** Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

Lp.	Kryterium	Waga
1.	Cena	60 (%)

2.	Okres gwarancji i rękojmi (miesiące)	40 (%)
	Razem	100 (%)

**7.4.** Ocena ofert dokonana zostanie na podstawie wskazanych kryteriów w skali 0-60 pkt – cena, oraz w skali 0-40 pkt – okres gwarancji i rękojmi.

**7.5.** Sposób obliczania wartości punktowej:

#### Kryterium 1 - Cena:

Kryterium „Cena” będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym.

Zamawiający ofercie o najniższej cenie przyzna 60 punktów (wartość punktowa obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku), a każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$\text{Cena} = \text{najniższa oferowana cena brutto (zł)} / \text{cena badanej oferty brutto (zł)} \times 60 \text{ pkt}$$

#### Kryterium 2 – Okres gwarancji i rękojmi (miesiące)

Kryterium „Okres gwarancji i rękojmi” będzie rozpatrywane na podstawie zadeklarowanego przez Wykonawcę w formularzu ofertowym okresu gwarancji i rękojmi w pełnych miesiącach. Minimalny okres gwarancji i rękojmi (wymagany przez Zamawiającego) wynosi 36 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego, maksymalny 60 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego. Zamawiający ofercie z maksymalnym okresem gwarancji i rękojmi (tj. 60 lub więcej miesięcy) przyzna 10 punktów (wartość punktowa obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku), a każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$G = ((G_{obliczana} - G_{min}) / (G_{max} - G_{min})) * W$$

Gdzie:

- G – kryterium okres gwarancji i rękojmi,
- Gmax – najdłuższy okres gwarancji i rękojmi wskazany przez zamawiającego w SIWZ,
- Gmin – najkrótszy okres gwarancji i rękojmi wskazany w SIWZ,
- Gobliczany – okres gwarancji i rękojmi wskazany w badanej ofercie,
- W – maksymalna ilość punktów do uzyskania w danym kryterium.

**W przypadku niezadeklarowania okresu gwarancji i rękojmi bądź zadeklarowania okresu gwarancji i rękojmi krótszego niż 36 miesięcy oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ. W przypadku zadeklarowania okresu gwarancji i rękojmi dłuższego niż 60 miesięcy oferta Wykonawcy otrzyma maksymalną ilość punktów.**

**7.6** Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów wyliczoną jako sumę punktów uzyskanych w ww. kryteriach.

#### 8. Wadium.

**8.1.** Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 7.000,00 zł.

**8.2.** Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

**8.3.** Forma wadium.

**a)** Wadium może być wniesione w:

- pieniądzu;
- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z

tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;

- gwarancjach bankowych;
- gwarancjach ubezpieczeniowych;
- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 310 ze zm.).

#### **8.4. Miejsce wniesienia wadium.**

**a)** Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy:

BNP Paribas Bank Polska S.A

**konto nr 29 1600 1084 1843 0348 6000 0007**

- wadium wnoszone w pieniądzu uznaje się za wniesione, jeśli (przed terminem składania ofert) kwota określona w pkt. 9.1. znajduje się na powyższym rachunku Zamawiającego.

**b)** Miejsce wniesienia wadium w innej dopuszczalnej formie:

- W przypadku, gdy Wykonawca wnosi wadium w formie poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia udzielanego przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2019 r., poz. 310 ze zm.), Zamawiający wymaga złożenia oryginału gwarancji lub poręczenia w Wydziale Księgowości Urzędu Miasta i Gminy w Swarzędzu, pok. 306 (wadium w tych formach wnosi się przed upływem terminu składania ofert).

**8.5.** W przypadku, gdy Wykonawca wnosi wadium w innej formie niż w pieniądzu dokument ten musi zawierać następujące zapisy:

**a)** dane gwaranta;

**b)** gwarancję wypłacenia całej kwoty w następujących przypadkach:

- gdy wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.,
- gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana:
  - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
  - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
  - gdy zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy,

**c)** gwarancję wypłacenia całej kwoty w okresie związania ofertą, określonym w pkt 9 specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

**d)** podpisy umożliwiające identyfikację osób podpisujących (czytelne lub potwierdzone imienną pieczęcią).

**8.6.** Zwrot albo utrata wadium następować będzie zgodnie z treścią art. 46 ustawy Pzp.

**8.7.** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. W przypadku wadium wnoszonego w poręczeniu lub gwarancji, wykonawca winien przedłożyć zobowiązanie podmiotu udzielającego gwarancji lub poręczyciela do bezwarunkowej wypłaty wadium na pierwsze żądanie Zamawiającego w przypadkach określonych w art. 46 ust. 5 ustawy tj. zatrzymania wadium przez Zamawiającego wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

**a)** odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;

**b)** nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

**c)** zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

#### **9. Termin związania ofertą.**

**9.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia, w którym upłyne termin składania ofert.

**9.2.** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu



związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

**9.3.** Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 9.2., nie powoduje utraty wadium.

**9.4.** Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## 10. Przewidywane zmiany zapisów umowy

**10.1.** Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany zawartej umowy:

- a) w przypadku, gdy parametry techniczne dostarczanego wyposażenia będą korzystniejsze dla zamawiającego niż zaoferowane w ofercie, będą spełniały wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a cena nie ulegnie podwyższeniu,
- b) w przypadku pojawienia się na rynku sprzętu nowszej generacji pozwalającego na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy lub umożliwiającego uzyskanie lepszej jakości, a cena nie ulegnie podwyższeniu,
- c) w przypadku konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
- d) działania siły wyższej (np.: klęski żywiołowej, strajki generalne lub lokalne, protesty), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia,
- e) w przypadku wystąpienia konieczności wykonania zamówienia dodatkowego, którego realizacja ma wpływ na termin wykonania umowy, czy też wprowadzenia ewentualnych robót i dostaw zamiennych.
- f) W przypadku powstania okoliczności będących następstwem działania organów administracji, w szczególności przekroczenia zakreślonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń,
- g) w przypadku wystąpienia awarii niezawinionych czynnościami lub nie wynikających z zaniechania czynności, do których Wykonawca był zobowiązany - termin wykonania zamówienia może ulec zmianie o okres odpowiadający wstrzymaniu lub opóźnieniu prac - jeżeli przy zachowaniu należytej staranności z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru Wykonawcy nie można było uniknąć zmiany terminu wykonania niniejszej Umowy,
- h) w przypadku wystąpienia zmian spowodowanych warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi w szczególności: niewypały, niewybuchy, wykopaliska archeologiczne,
- i) w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT - zmiana stawki VAT zmienia wynagrodzenie brutto ze skutkiem na dzień wejścia zmiany w życie,
- j) w przypadku jeżeli nastąpi zmiana w zakresie przepisów prawnych mających bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu Umowy – w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian.

## 11. Prawo do wnoszenia odwołań i skarg.

**11.1.** Środki ochrony prawnej (tj.: odwołania i skargi) uregulowane są w dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

**11.2.** W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- a) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- c) odrzucenia oferty odwołującego,
- d) opisu przedmiotu zamówienia,
- e) wyboru oferty najkorzystniejszej.

**11.3.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

**11.4.** Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

**11.5.** Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do

jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

- 11.6.** Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Prawo zamówień publicznych, albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 11.7.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 11.8.** Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2. ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

**12.1.** W celu pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zamawiający żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10%** ceny całkowitej podanej w ofercie.

**12.2.** Forma zabezpieczenia.

**a)** Zabezpieczenie może być wnoszone w następujących formach:

- pieniądzu;
- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- gwarancjach bankowych;
- gwarancjach ubezpieczeniowych;
- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

**b)** Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego.

**BNP Paribas Bank Polska S.A.**

**konto nr 02 1600 1084 1843 0348 6000 0008**

## **13. Formalności jakie Wykonawca winien dopełnić przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

**13.1.** Najpóźniej w dniu zawarcia umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do Zamawiającego (do właściwego wydziału) następujące dokumenty:

**a)** polisę ubezpieczenia lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż wartość realizowanej umowy (z załączeniem dowodu opłacenia składki/składek),

**b)** dokument potwierdzający wniesienie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**13.2.** Nieprzedłożenie dokumentów wskazanych w pkt 14.1 najpóźniej w dniu zawarcia umowy będzie traktowane jako niemożność zawarcia umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## **14. Osoby upoważnione do kontaktowania z Wykonawcami:**

**W sprawach proceduralnych:**

- **Anna Ruks** – tel. (61) 65-12-406 Wydział Radców Prawnych i Zamówień Publicznych
- **Sylwia Grąbczewska** – tel. jw.

**Rozdział 2****OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- 1) Przedmiotem Zamówienia jest dostawa i montaż systemu informacji pasażerskiej obejmującego 6 tablic informacyjnych zlokalizowanych na przystankach autobusowych w wybranych lokalizacjach wraz z serwerami i oprogramowaniem pozwalającym na komunikację między nimi a tablicami informacyjnymi.
- 2) Dodatkowo system musi umożliwić komunikację między tablicami a systemem ITS Poznań (zarządzanego przez Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu), w szczególności w zakresie informacji o normatywnych czasach przejazdu skorygowanych o rzeczywiste przejazdy.

**Sposób integracji tablic, ich sterowania, koszty licencji/włączenia do systemu tablic Wykonawca musi uzgodnić z dostawcą systemu ITS Poznań (f-mą Siemens) w ramach oferowanego wynagrodzenia.**

- 3) Wymagania odnośnie tablic informacyjnych:
  - a) Tablica będzie wykonana w technologii LED gwarantującej niski pobór mocy;
  - b) Napięcie zasilania: 230V/AC, typu TN-S, TNC-S;
  - c) Konstrukcje wsporcze tablic dopasowane do masy oferowanej tablicy, zabezpieczone przed korozją, malowane na kolor RAL 7043, na konstrukcji należy umieścić podłączony do tablicy przycisk do wywołania zapowiedzi głosowej dla osób niewidomych lub niedowidzących (na wysokości 1,50 m na poziomie chodnika);
  - d) Wyświetlanie informacji rozkładowych dwustronne na minimum 5 wierszach, przy czym najniższy wiersz będzie posiadał możliwość wyświetlania komunikatów dyspozytorskich wysyłanych przez Operatora;
  - e) Jasność świecenia diod przy maksymalnym oświetleniu zewn. >6000 cd/m<sup>2</sup>;
  - f) Kolor świecenia diod: amber ok. 590 nm;
  - g) Rozdzielczość wiersza nie gorsza niż 5 x 210;
  - h) Układ informacji wyświetlanych na tablicy we wszystkich wierszach prezentujących informacje o odjazdach umożliwiającą wyświetlanie:
    - i) oznaczenie numeru linii: co najmniej 3 znaki alfanumeryczne,
    - ii) kierunek kursu: co najmniej 26 znaki alfanumeryczne bez przewijania,
    - iii) czas do odjazdu: co najmniej 5 znaków alfanumerycznych (czas rozkładowy w układzie HH:MM, np. „13:25”, czas rzeczywisty w układzie MMmin, np. „10min”,
  - i) Raster – minimum 10mm, preferowana większa gęstość np. 6 x 7 mm;
  - j) Na tablicy umieszczony zostanie logotyp lub herb miasta (do uzgodnienia);
  - k) Wszystkie napisy (stałe) będą wykonane z zastosowaniem czcionki „liternictwo drogowe”,
  - l) Wysokość dużej litery nie mniejsza niż 50 mm natomiast w przypadku pól z opisem (Linia, Kierunek, Odjazd) nie mniejsza niż 35 mm,
  - m) Nazwy stałe nazw przystanków będą zgodne z oficjalnymi nazwami,
  - n) Technologia wykonania opisów nazw przystanku (miejsca zamontowania) będzie umożliwiać podświetlanie informacji w porze nocnej z zastosowaniem białego światła LED
  - o) Obudowa tablicy z materiałów niekorodujących (sugerowane jest wykonanie z duraluminium);
  - p) Kolor obudowy tablicy RAL 7043;

- q) Wyświetlacze zabezpieczone szybą ochronną wandaloodporną o grubości min. 5 mm wykonaną np. z poliwęglanu;
- r) Temperatura działania: min od -25 do min + 45 stopni Celsjusza;
- s) Wbudowany czytelny zegar tarczowy z wskazówkami zabudowany w górnym rogu, po obu stronach tablicy, wykonany w technologii tej samej, co matryce informacyjne;
- t) W przypadku awarii zasilania lub utraty łączności tablica załączy się automatycznie i wróci do poprawnego działania;
- u) Wymiana danych pomiędzy Centrum Operatorskim (CO) a tablicami informacji przystankowej będzie odbywać się za pośrednictwem sieci GSM (technologia GPRS, EDGE, UMTS, HSPA+, LTE, 4G lub nowszej);
- v) Bezpieczeństwo:
  - i) Stopień ochrony IP54 (dla urządzeń wentylowanych), w przypadku konstrukcji zamkniętych wymaga się stopnia ochrony IP65,
  - ii) Klasa bezpieczeństwa I,
  - iii) Bezpieczeństwo CE według EN60950,
- w) Wilgotność do 95% - odporna na działanie rozpylonej cieczy
- x) Automatyczne dostosowanie jasności świecenia do warunków oświetleniowych, czujnik oświetlenia ma być nieczuły na światła przejeżdżających samochodów i zamontowany w sposób uniemożliwiający jego całkowite zakrycie;
- y) Do celów serwisowych tablica będzie posiadać łatwy dostęp do poszczególnych elementów i podzespołów elektronicznych. Otwieranie wszystkich zamków ma następować przy pomocy jednego specjalizowanego kluczka.
- z) Tablica będzie wyświetlać następujące informacje:
  - i) Nr linii;
  - ii) Kierunek;
  - iii) Odjazd (godz. lub czas do odjazdu);
  - iv) Na polu „odjazd” czas będzie wyświetlany jako czas pozostały do odjazdu np. „4 min.” w przypadku braku możliwości poboru danych o bieżącym położeniu pojazdu na tablicy będzie wyświetlany czas rozkładowy w formacie HH:MM np. „15:36”;
  - v) Na wyświetlaczu tablicy czas do odjazdu pojazdu będzie wyświetlany w taki sposób że gdy pojazd jest poniżej 1 minuty w polu ODJAZD winien ukazać się symbol „<1 min.” symbol ten powinien zniknąć po 15 sekundach od rzeczywistego odjazdu pojazdu, a w przypadku gdy tablica będzie działała w trybie HH:MM informacja o odjeździe zniknie po 30 sekundach od planowego czasu odjazdu;
  - vi) Tablica umożliwi wyświetlenie dowolnego tekstu specjalnego w ostatniej linii; Sterowanie/wysyłanie w/w tekstu ma odbywać się z centrum dyspozytorskiego systemu ITS Poznań lub od dyspozytora Operatora publicznego transportu zbiorowego w Gminie Swarzędz;
  - vii) Moduł zapowiedzi głosowych będzie informował osoby o nr linii, kierunku oraz pozostałym czasie do odjazdu również, gdy tablica pracuje w trybie rozkładowego czasu jazdy – komunikaty będą emitowane po wyzwoleniu za pomocą przycisku znajdującego się na konstrukcji wsporczej tablicy. Format zapowiedzi ma korzystać z technologii mp3;
  - viii) Głośnik tablicy będzie umieszczony w spodniej części tablicy o mocy min. 15 W;
  - ix) Tablica w części zarezerwowanej dla wyświetlania kierunku będzie umożliwiać wyświetlenie co najmniej 26 znaków, które mają być wyświetlane bez przewijania. Powyżej tej liczby tekst powinien być przewijany tak by zobrazować całą nazwę kierunku. Napisy będą wyrównane do

lewej krawędzi;

- x) Tablica będzie umożliwiać wyświetlanie dowolnie zdefiniowanych piktogramów;
- xi) Dodatkowy wiersz przeznaczony do wyświetlania dowolnych tekstów. Wiersz ten ma znajdować się na dole matrycy tablicy jako dodatkowy, czyli nie zabierający miejsca na informacje o linii. Wymaga się aby ta funkcja posiadała możliwość sterowania czasowego, a także by istniała możliwość wysłania kilku komunikatów na jedną tablicę. Tablica w wypadku, gdy w/w tekst jest długi musi posiadać możliwość płynnego przewijania takiego tekstu;
- xii) Litery typu „y”, „g”, „ś”, „ó” będą w pełni w wyświetlone i niedopuszczalne jest aby zachodziły na pozostałe wiersze wyświetlanego tekstu.
- xiii) Zegar tarczowy ze wskazówkami na obu stronach tablicy, będzie pokazywać czas rzeczywisty z automatyczną synchronizacją z wzorcem czasu. Wymaga się automatycznej zmiany czasu z zimowego na letni oraz odwrotnie. Podświetlenie zegara typu LED, koloru białego.

#### 4) Minimalne wymagania odnośnie serwerów:

- a) Serwer Bazodanowy: 8 rdzeni klasy Xeon lub równoważny, 32GB RAM, 1 TB HDD na wydajnym systemie dyskowym (SAS na RAID-5), karta sieciowa 1 GB, system Windows Server 2012 Std, na serwerze bazodanowym wykorzystywana będzie bezpłatna baza danych IBM DB2 Express-C;
- b) Serwer Aplikacyjny: 4 rdzenie klasy Xeon, 16 GB RAM, 250 GB HDD , karta sieciowa 1 GB, system Windows Server 2012 Std + licencje CAL i Terminal Services dla odpowiedniej ilości użytkowników;
- c) Serwer Komunikacyjny / CNR: 6 rdzeni klasy Xeon, 16GB RAM, 250 GB HDD, karta sieciowa 1 GB, system Windows Server 2012 Std;
- d) Szafa serwerowa;
- e) Zasilacz awaryjny dla zabezpieczenia zasilania wszystkich serwerów;
- f) System backupu obsługujący wszystkie serwery systemu lub opcjonalnie konsola serwerowa (monitor, klawiatura, przełącznik KVM);
- g) Serwer zostanie zainstalowany w siedzibie Operatora publicznego transportu zbiorowego Gminy Swarzędz: Swarzędzkie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o., ul. Transportowa 1, 62-020 Garby; szczegółowe miejsce instalacji należy uzgodnić z operatorem;

#### 5) Lokalizacja tablic:

- a) Swarzędz, os. Działyńskiego – przystanek „Swarzędz, Rondo Raczyńskiego”, (ul. Tysiąclecia),
- b) Swarzędz, os. Cegielskiego – przystanek „Swarzędz, Rondo Raczyńskiego”, (ul. Graniczna),
- c) Swarzędz, Węzeł przesiadkowy przy Dworcu PKP, przystanek „Swarzędz, Węzeł przesiadkowy”, (ul. Dworcowa),
- d) Garby, przystanek „Zalasewo, os. Leśne”, (ul. Transportowa),
- e) Kobylnica, Węzeł przesiadkowy przy stacji kolejowej (ul. Dworcowa), Przystanek: „Kobylnica, Stacja PKP”,
- f) Paczkowo, Węzeł przesiadkowy przy stacji kolejowej (ul. Średzka) – uwaga, węzeł w budowie i w zakresie tej lokalizacji.

#### 6) Wykonawca wykona montaż słupów podtrzymujących tablice informacyjne oraz podłączenie zasilania tablic i, w uzgodnieniu z Zamawiającym, przeprowadzi wszelkie niezbędne formalności (pozwolenia, zgłoszenia, uzgodnienia, o ile będą wymagane) związane z ustawieniem tablic w docelowych lokalizacjach;

#### 7) Wszelkie koszty eksploatacji systemu wraz z tablicami (koszt kart SIM, opłaty za transmisję danych,

koszty zużycia energii elektrycznej) ponoszone będą przez Zamawiającego;

- 8)** Wskazane w opisie przedmiotu zamówienia znaki towarowe, nazwy własne, itp. (jeśli takie się pojawiły) – stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy dotyczący przedmiotu zamówienia. We wszystkich przypadkach, w których ze względu na specyfikację przedmiotu zamówienia wskazano nazwy materiałów, dopuszcza się stosowanie materiałów równoważnych, tj. wszelkie wymienione z nazwy materiały użyte w opisie przedmiotu zamówienia, służą wyłącznie określeniu standardu i mogą być zastąpione innymi o nie gorszych parametrach użytkowych i jakościowych. Zamawiający w przypadku ofert zawierających rozwiązania równoważne będzie je weryfikować pod względem spełniania wymogów poszczególnych pozycji wymagań technicznych zawartych w załącznikach do Specyfikacji. Wykonawca zobowiązany jest udowodnić w ofercie równoważność zaoferowanego asortymentu. Ciężar udowodnienia równoważności jest obowiązkiem Wykonawcy. Zamawiający nie uzna rozwiązań równoważnych, jeśli będą o gorszych niż wskazane w załącznikach do Specyfikacji minimalnych wymaganiach jakościowych.
- 9)** Ewentualne zamieszczone w opisie przedmiotu zamówienia nazwy producentów użyto jedynie w celu przykładowym. Ewentualnie wskazane nazwy produktów oraz ich producentów nie mają na celu naruszenie zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Wszędzie gdzie są one wskazane, należy czytać w ten sposób, że towarzyszy im określenie „lub równoważne”. Przez pojęcie „lub równoważne” Zamawiający rozumie oferowanie materiałów gwarantujących realizację zamówienia zgodnie z oczekiwaniami Zamawiającego. Zastosowanie rozwiązań równoważnych nie może prowadzić do pogorszenia właściwości przedmiotu zamówienia, ani do zmiany ceny, ani do naruszenia przepisów prawa.
- 10)** Pojęcie równoważności znajduje również zastosowanie w przypadku, gdy Zamawiający opisał Przedmiot Zamówienia za pomocą NORM, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia.

# O F E R T A

## Formularz ofertowy

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

nr tel. ....

nr fax. ....

e-mail: .....

NIP: .....

REGON: .....

(wypełnić obowiązkowo)

**Gmina Swarzędz**  
**ul. Rynek 1**  
**62-020 Swarzędz**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym pn: „**Budowa systemu oznakowania i informacji pasażerskiej w ramach projektu „Rozwój niskoemisyjnej mobilności miejskiej na terenie gminy Swarzędz – etap II”** z dnia 19.02.2020 roku opublikowanego w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej (<http://bip.swarzedz.eu>) oraz w BZP pod pozycją 514165-N-2020:

**1. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za kwotę w wysokości (wynagrodzenie ryczałtowe):**

**Stawka podatku VAT:** ..... %

**Brutto (wraz z podatkiem VAT):** ..... zł

Słownie: ..... zł brutto.

**2. Oferujemy następujący okres gwarancji i rękojmi na przedmiot zamówienia:..... miesięcy.** (Wykonawca może zaoferować okres gwarancji i rękojmi niekrótszy niż 36 - okres gwarancji i rękojmi deklarowany w pełnych miesiącach. W przypadku niezadeklarowania okresu gwarancji i rękojmi bądź zadeklarowania okresu gwarancji i rękojmi krótszego niż 36 miesięcy oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ).

**3.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją istotnych warunków zamówienia wraz z wprowadzonymi do niej zmianami (w przypadku wprowadzenia ich przez Zamawiającego) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

**4.** Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**5.** Oświadczamy, że wykonamy przedmiot zamówienia zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami i obowiązującymi przepisami.

Oświadczamy, że podwykonawcom zamierzamy powierzyć następującą część zamówienia

**(wskazać część zamówienia oraz nazwy podwykonawców o ile są znane):**

- .....

- .....

- .....

- .....

**6.** Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez

Zamawiającego.

- 7. Wadium zostało wniesione w dniu ..... w formie ....., które należy zwrócić na konto bankowe o numerze .....
- 8. Załącznikami do niniejszej oferty są:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Podpisano:

Miejsce i data: ..... 2020 r.

.....  
(czytelny podpis i pieczęć Wykonawcy)



## Załącznik nr 1

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**Oświadczenie Wykonawcy**  
**składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.**  
**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**  
**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn:

**„Budowa systemu oznakowania i informacji pasażerskiej w ramach projektu „Rozwój niskoemisyjnej mobilności miejskiej na terenie gminy Swarzędz – etap II” ”**

Nazwa Wykonawcy\*:

.....  
.....

Adres Wykonawcy\*:

.....  
.....

**oświadczam, co następuje:**

**I. INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w szczególności określone w Rozdziale 1 pkt 4 SIWZ.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**II. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: .....

w następującym zakresie: ..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

Miejsce i data: ..... 2020 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

### III. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

## Załącznik nr 2

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**Oświadczenie wykonawcy  
składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),  
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn:

**„Budowa systemu oznakowania i informacji pasażerskiej w ramach projektu „Rozwój niskoemisyjnej mobilności miejskiej na terenie gminy Swarzędz – etap II”**

Nazwa Wykonawcy\*:  
.....  
.....

Adres Wykonawcy\*:  
.....  
.....

**oświadczam, co następuje:**

**I. OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

**1.** Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt) 1 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze  
.....

Miejsce i data: ..... 2020 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/yh podmiotu/tów, na którego/yh zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**III. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĄDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/yh podmiotu/tów, będącego/yh podwykonawcą/ami: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**IV. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Miejsce i data: ..... 2020 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

## Załącznik nr 3

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

## WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

Zakres (przedmiot) zamówienia,	Nazwa podmiotu, na rzecz którego zostały wykonane dostawy	Wartość zamówienia brutto w zł	Daty realizacji od .... do ....	Uwagi <sup>1</sup>

Miejsce i data: ..... 2020 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

<sup>1</sup> W przypadku, gdy wykonawca polega na zdolnościach zawodowych podmiotów lub osób trzecich należy wpisać „zobowiązanie do współpracy” i jednocześnie załączyć do oferty **zobowiązanie** tego podmiotu lub osoby do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

## Rozdział 4

## UMOWA Nr CRU .....

W dniu ..... 2020 r. w Swarzędzu pomiędzy Gminą Swarzędz, zwaną dalej **"Zamawiającym"**, reprezentowaną przez:

**Burmistrza Miasta i Gminy Swarzędz - Mariana Szkudlarka,**

a .....  
mającą siedzibę w ..... przy ul. ...., wpisaną do CEiDG, zarejestrowaną w dniu ..... w Sądzie Rejonowym w ....., o numerze ....., o nadanym Numerze Identyfikacji Podatkowej ....., o numerze REGON....., zwaną dalej **„Wykonawcą"**, reprezentowaną przez:

.....  
została zawarta umowa następującej treści:

## § 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest:
  - a) dostawa i montaż systemu informacji pasażerskiej obejmującego 6 tablic informacyjnych wraz z serwerami i oprogramowaniem pozwalającym na komunikację między nimi a tablicami informacyjnymi oraz między tablicami a systemem ITS Poznań (system zarządzany przez Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu);
  - b) uruchomienie i wykonanie prób technologicznych zainstalowanych urządzeń;
  - c) przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji zamontowanych urządzeń oraz oprogramowania.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nr ref. WRPZP.271-09/2020 i Oferta wykonawcy - stanowiące integralną treść niniejszej umowy.
3. Przedmiot zamówienia, w tym wszystkie jego urządzenia oraz materiały instalacyjne, muszą być zgodne z obowiązującymi normami w zakresie ochrony środowiska, normami bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej. Przedmiot zamówienia musi być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa.

## § 2

1. Wykonawca oświadcza, że dostarczone urządzenia są fabrycznie nowe i mogą być używane bez naruszania praw osób trzecich.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada zaplecze techniczne, organizacyjne i finansowe konieczne do prawidłowego i należytego wykonania Umowy oraz, że Umowa zostanie Wykonana z najwyższą starannością wynikającą z profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności gospodarczej.
3. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do zachowania najwyższej staranności podczas wykonywania czynności powierzonych mu przez Zamawiającego oraz gwarantuje odpowiednie przygotowanie merytoryczne osób wykonujących powierzone czynności.
4. Wykonawca oświadcza, iż dysponuje osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia, tj. osobami posiadającymi odpowiednie kwalifikacje zawodowe, doświadczenie, certyfikaty oraz wykształcenie niezbędne do wykonania Zamówienia. Wszelkie zobowiązania publiczno-prawne, w tym z tytułu zatrudnienia osób delegowanych przez Wykonawcę do świadczenia usług, ponosi wyłącznie Wykonawca i nie mogą one stanowić podstawy dodatkowego roszczenia wobec Zamawiającego. Zamawiający zaleca posiadanie niezbędnej rezerwy personalnej w celu zapewnienia należytego poziomu wykonania niniejszej Umowy.
5. Zamawiający na każdym etapie realizacji Umowy ma prawo do wezwania Wykonawcy do okazania wszelkich dokumentów niezbędnych do realizacji Umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco informować Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach, trudnościach czy przeszkodach związanych z wykonywaniem Umowy, w tym także o

okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego, które mogą mieć wpływ na jakość, terminowość bądź zakres prac. Informacje te powinny być przekazywane na piśmie Zamawiającemu. Zamawiający podejmie starania w celu usunięcia przeszkód związanych z wykonaniem Umowy, leżących po stronie Zamawiającego, a zgłoszonych przez Wykonawcę.

7. Wykonawca zobowiązuje się, na każde wezwanie informować Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze o aktualnych postępach w wykonaniu Umowy.
8. Zamawiający będzie dokonywał wszelkich uzgodnień wymaganych niniejszą Umową w terminie 5 dni, chyba, że zapisy Umowy stanowią inaczej.

### § 3

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać kompletny przedmiot umowy w terminie do dnia 31.08.2020 r.
2. Wykonawca w terminie 5 dni roboczych, od daty podpisania protokołu odbioru ostatecznego, przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji zainstalowanych urządzeń oraz oprogramowania.

### § 4

1. Za wykonanie całości przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe ..... zł brutto (słownie: .....zł brutto).
2. W ramach wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia wszelkich kosztów kompleksowego wykonania przedmiotu Umowy. Cena musi obejmować wszelkie koszty i opłaty związane z realizacją Umowy, w szczególności: cła i podatki, koszty transportu, składowania i ubezpieczenia, licencje na oprogramowanie, szkolenia, instalacje i konfiguracje oraz migracje danych, przeniesienie autorskich praw majątkowych dostarczonego oprogramowania, dokumentację niezbędną do użytkowania przedmiotu umowy (w tym Dokumentację Powykonawczą).

### § 5

1. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury końcowej wystawionej w oparciu o ostateczny protokół odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia faktury po pozytywnym odbiorze przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
3. Należność finansowa zostanie przekazana przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Za datę płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury wraz z protokołami potwierdzającymi dokonanie odbioru.
5. Faktura końcowa nie potwierdzona ostatecznym protokołem odbioru przedmiotu umowy, zostanie odesłana, a termin zapłaty nie rozpoczyna biegu.
6. Rozliczenie nastąpi w złotych polskich.
7. Jednocześnie Zamawiający oświadcza, że płatność zrealizowana zostanie tylko i wyłącznie na wskazany w fakturze rachunek bankowy w drodze Mechanizmu Podzielonej Płatności o którym mowa w art 108a ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. O podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 106). W przypadku braku możliwości realizacji takiego rodzaju płatności, leżącej po stronie Wykonawcy, zostanie ona zrealizowana wyłącznie na rachunek bankowy Wykonawcy widniejący w Wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT o którym mowa w art. 96b ust 1 ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 106.) w terminie do siedmiu dni od dnia pisemnego wskazania numeru rachunku bankowego rachunku spełniającego w/w wymagania. Termin płatności w takim przypadku biegnie od chwili poinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o rachunku spełniającym w/w wymagania.

### § 6

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie lub na adres poczty internetowej o gotowości do odbioru z 3-dniowym wyprzedzeniem.
2. Termin ostatecznego odbioru całości przedmiotu umowy: do 14 dni od dnia zakończenia całości przedmiotu umowy.

3. Poprzez odbiór ostateczny rozumie się:
  - odbiór zamontowanych tablic oraz serwerów i oprogramowania;
  - wykonanie całego przedmiotu zamówienia wraz z usunięciem usterek oraz wad stwierdzonych podczas procedury odbiorowej oraz przekazanie dokumentacji powykonawczej.

### § 7

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu ..... miesięcznej gwarancji jakości na urządzenia będące przedmiotem zamówienia.
2. Gwarancja obejmuje Sprzęt i Oprogramowanie, usługi i dokumentację, dostarczone i wykonane w ramach niniejszej Umowy.
3. Zamawiający zobowiązany jest do użytkowania urządzeń objętych przedmiotem zamówienia zgodnie z ich przeznaczeniem i zaleceniami instrukcji obsługi producenta.
4. Gwarancja nie obejmuje elementów podlegających normalnemu zużyciu w toku prawidłowej eksploatacji.
5. Wykonawca zapewni Zamawiającemu serwis gwarancyjny i pogwarancyjny przedmiotu niniejszej umowy.
6. Serwis gwarancyjny winien być wykonany zgodnie z wytycznymi producenta i obowiązującymi przepisami nie rzadziej niż raz w roku.
7. Wykonawca zapewni dostęp do części zamiennych przez okres min. 10 lat.
8. Zgłoszenie usterki przez użytkownika nastąpi telefonicznie oraz pisemnie na wskazany adres e-mail. Reakcja serwisu lub wykonawcy musi nastąpić nie później niż 24 godziny od momentu zgłoszenia usterki przez zamawiającego lub użytkownika. Naprawa gwarancyjna nastąpi w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych.
9. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wad w terminie wskazanym w ust. 7, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi, a kosztami ich usunięcia obciążyć Wykonawcę.
10. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
11. W ramach wynagrodzenia, w całym okresie obowiązywania gwarancji, Wykonawca będzie dostarczał aktualizacje oprogramowania (ang. Update i Upgrade).

### § 8

1. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację w języku polskim, w szczególności:
  - a) dokumenty określające warunki gwarancji;
  - b) dokumenty potwierdzające posiadane atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, oznakowanie CE dostarczonych i zamontowanych urządzeń;
  - c) dokumentację powykonawczą;
  - d) bezterminową licencje na oprogramowanie wykorzystane w zamontowanych urządzeniach.

### § 9

1. Do koordynowania, realizacji i odbioru przedmiotu Umowy Strony wyznaczają następujących przedstawicieli:
  - Zamawiający:
    - a) ..... Tel. .... e-mail .....
    - b) ..... Tel. .... e-mail .....
  - Wykonawca:
    - a) ..... Tel. .... e-mail .....
    - b) ..... Tel. .... e-mail .....
2. Przedstawiciele będą upoważnieni do sprawowania koordynacji i nadzoru nad wykonaniem Umowy oraz do rozwiązywania bieżących problemów związanych z realizacją Umowy.
3. Osoby wskazane w ust. 1 upoważnione są w imieniu stron do sporządzania i zatwierdzania protokołu odbioru.

### § 10

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wniósł w formie: .....



3. Po wykonaniu zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane, Zamawiający zatrzyma 30% kwoty zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
4. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi zgodnie z postanowieniami art. 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu, wszelkie zwroty kwoty zabezpieczenia zostaną dokonane przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

#### § 11

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż wartość realizowanej umowy. Kopię dokumentu potwierdzającego posiadanie ww. ubezpieczenia, Wykonawca przedłoży najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
2. Wykonawca może korzystać wyłącznie z usług podwykonawców posiadających ubezpieczenie opisane w ust. 1 niniejszego paragrafu, na kwotę nie niższą od wartości realizowanych prac

#### § 12

1. Strony ustalają odpowiedzialność za nienależyte i nieterminowe wykonanie zobowiązań z umowy w formie kar umownych:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
    - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu zamówienia w terminie – w wysokości 0,3% całkowitego wynagrodzenia brutto, za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 30% wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 1;
    - b) za opóźnienie w usunięciu wad w okresie rękojmi lub gwarancji – w wysokości 0,3% całkowitego wynagrodzenia brutto, za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 30% wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 1;
    - c) za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy oraz odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialności nie ponosi Zamawiający - w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto.
  - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
    - a) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego - w wysokości 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto;
2. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, na zasadach ogólnych.
3. Wykonawca w okresie obowiązywania niniejszej umowy przejmuje odpowiedzialność za wszelkie szkody wywołane swoim działaniem i zaniechaniem, jak również działaniami i zaniechaniami osób trzecich, którymi posłużył się do wykonania umowy w stosunku do osób trzecich i Zamawiającego.
4. Strony postanawiają, że wynagrodzenie wynikające z faktur wystawionych przez Wykonawcę może być zaliczone na poczet kar umownych.

#### § 13

1. Wykonawca zobowiązuje się, że w związku z realizacją Umowy nie zostaną naruszone prawa osób trzecich, w szczególności przewidziane w ustawach; o Prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz Prawie własności przemysłowej.
2. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami wobec Zamawiającego wynikającymi z ewentualnych naruszeń praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, powstałymi w wyniku korzystania przez Zamawiającego, zgodnie z Umową, z oprogramowania wchodzącego w skład systemu Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt wszelkich kroków faktycznych i prawnych zapewniających Zamawiającemu należytą ochronę przed takimi roszczeniami.
3. Wykonawca jest również odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne dostarczonych towarów, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe.
4. Wykonawca zwolni Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z

- naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe przemysłowe. Przepis powyższy nie ma zastosowania jeżeli Zamawiający nie umożliwi Wykonawcy udziału w procesie w charakterze interwenienta ubocznego w terminie umożliwiającym skuteczne złożenie wniosków oraz powołania dowodów.
5. W przypadku prawomocnego stwierdzenia przez sąd naruszenia przez Zamawiającego praw osób trzecich, o których mowa w ust. 2, 3 i 4, przyczyn za które odpowiedzialny jest Wykonawca, na żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego z wszelkich związanych z tym roszczeń, a w szczególności zwróci Zamawiającemu wszelkie zapłacone przez niego z tego tytułu odszkodowania, kary umowne, grzywny i inne podobne płatności, w tym poniesione opłaty i koszty sądowe. Przepis powyższy nie ma zastosowania jeżeli Zamawiający nie umożliwi Wykonawcy udziału w procesie w charakterze interwenienta ubocznego w terminie umożliwiającym skuteczne złożenie wniosków oraz powołania dowodów.
  6. Z chwilą odbioru przez Zamawiającego przedmiotu Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Oprogramowania dedykowanego, a także do Dokumentacji opracowanej na potrzeby realizacji Umowy, rozumianych jako utwory w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. 2019 r., poz. 1231) na następujących polach eksploatacji:
    - a) utrwalania, zwielokrotniania, wytwarzania dowolną techniką egzemplarzy utworów, w tym techniką drukarką, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
    - b) wykorzystania dla celów zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia,
    - c) rozpowszechnienie w sieciach informatycznych (w tym w Internecie oraz w sieci Intranet)
    - d) obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
    - e) wykonanie autorskich praw zależnych,
    - f) dokonywanie skrótów, cięć, przemontowań, tłumaczeń,
    - g) modyfikowanie całości oraz pojedynczych fragmentów w tym m.in. prawo do korekty, dokonywania przeróbek, zmian i adaptacji
    - h) łączenie fragmentów z innymi utworami
    - i) rozpowszechnienie w całości lub częściach w celu promocji i reklamy, w szczególności w formie plakatów, folderów reklamowych, niezależnie od ich rodzaju formatu, ogłoszeń, reklam w tym reklam audiowizualnych, multimedialnych.
  7. Z chwilą odbioru przez Zamawiającego przedmiotu Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodwołalnych, nieograniczonych czasowo i terytorialnie praw licencyjnych na Oprogramowanie standardowe, na następujących polach eksploatacji:
    - a) utrwalania, zwielokrotniania, wytwarzania dowolną techniką egzemplarzy utworów, w tym techniką drukarką, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
    - b) wykorzystania dla celów zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia,
    - c) rozpowszechnienie w sieciach informatycznych (w tym w Internecie oraz w sieci Intranet),
    - d) obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzono do obrotu, użytecznie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
    - e) wykonywanie autorskich praw zależnych,
    - f) dokonywanie skrótów, cięć, przemontowań, tłumaczeń,
    - g) modyfikowanie całości oraz pojedynczych fragmentów w tym m.in. prawo do korekty, dokonywania przeróbek, zmian i adaptacji,
    - h) łączenie fragmentów z innymi utworami,
    - i) rozpowszechnienie w całości lub częściach w celu promocji i reklamy, w szczególności w formie plakatów, folderów reklamowych, niezależnie od ich rodzaju formatu, ogłoszeń, reklam w tym reklam audiowizualnych, multimedialnych.
  8. Wynagrodzenie określone w §4 Umowy obejmuje również wynagrodzenia za przeniesienie majątkowych praw autorskich w zakresie określonym w §12.
  9. Wykonawca wyraża zgodę na wprowadzenie zmian w przedmiocie Umowy (prawa zależne), wynikających z konieczności dokonywania w okresie późniejszym zmian, modyfikacji, ulepszeń dzieła, o ile czynności nie będą naruszały niezbywalnych osobistych praw autorskich autora dzieła. Zgoda ta dotyczy wszystkich pól eksploatacji, o których mowa powyżej.
  10. Przeniesienie praw autorskich majątkowych dokonuje się na czas nieokreślony i jest nieograniczone terytorialnie.

11. W zakresie posiadanych praw autorskich Zamawiający może modyfikować wykonane zamówienie jego poprzez rozbudowę, modyfikowanie istniejących i dodawanie nowych funkcjonalności, dodawanie nowych użytkowników, w tym pojazdów transportu zbiorowego, organizatorów transportu, przewoźników, jednostek samorządowych lub innych, których włączenie się do Systemu jest w interesie Zamawiającego.
12. Dla oprogramowania lub jego części, którego producentem nie jest Wykonawca, Wykonawca prześle Zamawiającemu sublicencje zgodnie z postanowieniami umów licencyjnych zawartych z producentem.

#### **§ 14**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie w szczególności przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowę sporządzono w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, cztery dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
4. Strony oświadczają, że ewentualne spory powstałe na tle realizacji postanowień niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Strony zobowiązują się informować o każdej zmianie swojego adresu w terminie 2 dni od jej dokonania, listem poleconym na adres drugiej Strony. W przypadku niedopełnienia tego obowiązku pismo wysłane na dotychczasowy adres Strony uważa się za doręczone.
6. W razie wątpliwości co do treści niniejszej umowy pierwszeństwo w jej interpretacji ma treść Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, treść niniejszej umowy, odpowiednie przepisy prawa, w szczególności przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, przepisy Kodeksu cywilnego, oraz niepozostające w sprzeczności z treścią Specyfikacji istotnych warunków zamówienia postanowienia oferty przetargowej.

.....  
**ZAMAWIAJĄCY**

.....  
**WYKONAWCA**